

Listino Price List
Pompe di calore & Gamma industriale
Heat pumps & Industrial range

20
22

6/2022

Pompe di calore

Heat pumps



Calido pensile

110 I

Scaldacqua pensile in pompa di calore

Wall mounted heat pump for domestic hot water



Calido		110
Volume serbatoio / Water tank Volume / Volume d'eau	l	110
Potenza / Capacity / Puissance	Watt	236 (+1500)
Press. sonora / Sound pressure / Pression sonore	dB(A)	48,5
Scaldacqua a pompa di calore monoblocco con sorgente ad aria Monoblock heat pump water heater with air source	cod.	0112019#601
	€	2.104
RAEE	€	0,10
ACCESSORI / ACCESSORIES		
AG	Antivibranti per l'installazione a terra Antivibration dampers for floor installation	cod. 015908#010054
		€ 141

Calido

200÷300 I

Scaldacqua in pompa di calore

Heat pump for domestic hot water



Calido			200	200-S	200-D	300	300-S	300-D
Volume serbatoio / Water tank Volume		l	228	220	217	286	278	273
Potenza / Capacity		Watt	503 (+1200*)					
Press. sonora / Sound pressure		dB(A)	46					
Pompa di calore per produzione acqua calda sanitaria		cod.	0111019#32101201	0111019#42101201	0111019#52101201	0111019#02101201	0111019#12101201	0111019#22101201
Sanitary hot water production heat pump		€	3.323	3.627	3.995	3.527	3.795	4.201
RAEE		€	0,10					
ACCESSORI / ACCESSORIES								
ONE-SAS	Sensore temperatura T6 solare/ACS	cod.	CM-0105					
	T6 Solar/DHW temperature sensor	€	64	64	64	64	64	64
ONE-FL	Flussostato Nylon 1°F 9 l/min	cod.	019321001					
	Nylon flow switch 1°F 9 l/min	€	204	204	204	204	204	204

Estensione di Garanzia +3

Estensione di garanzia fino a 3 anni sui ricambi in aggiunta ai 2 anni previsti secondo normativa vigente. Valido per la gamma residenziale, commerciale e Calido, da richiedersi prima della scadenza della garanzia standard del prodotto. Condizioni, dettagli ed esclusioni sulle condizioni generali di garanzia del prodotto reperibile sul sito www.maxa.it

- Come fare?**
1. Esegui il bonifico bancario Postale: 001010915898
 2. Indica la seguente causale: Estensione di Garanzia - n° Matricola (Indicare obbligatoriamente il/i numero/i di matricola interna ed esterna). Nome e Cognome del beneficiario.
 3. Scarica il modulo, compilalo in ogni sua parte e con copia del pagamento inviali all'indirizzo support@advantixspa.it.

Serie	Modelli	Prezzo netto
Calido	110, 200, 200-S, 200-D, 300, 300-S, 300-D	€ 150 +iva

i-32V5

4 kW÷18 kW

Pompa di calore inverter monoblocco*Inverter monoblock heat pump*

i-32V5			04	06	08	10	10T	12
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	4,33	5,02	6,08	7,53	7,53	8,51
Pot. calorifica / Heating capacity		kW	4,76	6,08	7,81	10,1	10,1	11,8
VERSIONI / VERSIONS								
i-32V5	Pompa di calore reversibile Reversible heat pump	cod.	0110419#202200001	0110419#201600001	0110419#201700001	0110419#201800001	0110419#211800001	0110419#201900001
		€	5.032	5.129	5.490	6.647	7.392	6.936
i-32V5/KA	Pompa di calore reversibile con kit antigelo integrato Reversible heat pump with integrated defrosting kit	cod.	0110419#202210001	0110419#201610001	0110419#201710001	0110419#201810001	0110419#211810001	0110419#201910001
		€	5.393	5.490	5.851	7.007	7.753	7.296
RAEE		€	4	4	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	362	362	362	362	362	362
CM	Sblocco Modbus	€	Di serie - Standard					
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
AG	Antivibrante / Vibration damper	cod.	015908#010045					
		€	159	159	159	159	159	159
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097					
		€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063					
		€	295	295	295	295	295	295
VDIS2	Valvola deviatrice (1" 1/4) Kvs 19,2 Diverter valve (1" 1/4) Kvs 19,2 (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0077					
		€	361	361	361	361	361	361
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Remote probe system-probe storage tank (Rae 0,02 €)	cod.	0119100032					
		€	43	43	43	43	43	43
SPS	Sonda pannello solare per GI / Solar panel probe for GI	cod.	CH-CC-EN-ST-0015					
		€	94	94	94	94	94	94
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line Cu / Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	1.022	1.022	1.022	1.760	1.760	1.760
i-32V5			12T	14	14T	16	16T	18T
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	8,51	11,48	11,48	13,8	13,8	15,04
Pot. calorifica / Heating capacity		kW	11,8	14,1	14,1	16,3	16,3	17,9
VERSIONI / VERSIONS								
i-32V5	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	cod.	0110419#211900001	0110419#202000001	0110419#212000001	0110419#202100001	0110419#212100001	0110419#212300001
		€	7.681	8.298	8.307	8.813	8.524	9.101
i-32V5/KA	Pompa di calore reversibile con kit antigelo integrato Reversible heat pump with integrated defrosting kit	cod.	0110419#211910001	0110419#202010001	0110419#212010001	0110419#202110001	0110419#212110001	0110419#212310001
		€	8.042	8.661	8.670	9.175	8.884	9.462
RAEE		€	4	4	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	362	362	362	362	362	362
CM	Sblocco Modbus	€	-					
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
AG	Antivibrante / Vibration damper	cod.	015908#010045					
		€	159	159	159	159	159	159
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097					
		€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063					
		€	295	295	295	295	295	295
VDIS2	Valvola deviatrice (1" 1/4) Kvs 19,2 Diverter valve (1" 1/4) Kvs 19,2 (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0077					
		€	361	361	361	361	361	361
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Remote probe system-probe storage tank (Rae 0,02 €)	cod.	0119100032					
		€	43	43	43	43	43	43
SPS	Sonda pannello solare per GI / Solar panel probe for GI	cod.	CH-CC-EN-ST-0015					
		€	94	94	94	94	94	94
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line Cu / Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	1.760	1.908	1.908	1.908	1.908	1.908

i-32V5 SL

8 kW÷16 kW

Pompa di calore inverter monoblocco silenziate

Silenced inverter monoblock heat pump



i-32V5SL			08	12	12T	16	16T
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	6,08	8,51	8,51	13,8	13,8
Pot. calorifica / Heating capacity		kW	4,58	7,35	7,35	8,65	8,65
VERSIONI / VERSIONS							
i-32V5SL	Pompa di calore reversibile silenziosa Silenced reversible heat pump	cod.	0110419#601700001	0110419#601900001	0110419#611900001	0110419#602100001	0110419#612100001
		€	6.032	7.477	8.222	9.847	9.751
i-32V5SL/KA	Pompa di calore reversibile silenziosa con kit antigelo integrato Silenced reversible heat pump with integrated defrosting kit	cod.	0110419#601710001	0110419#601910001	0110419#611910001	0110419#602110001	0110419#612110001
		€	6.393	7.838	8.583	10.209	10.113
RAEE		€	4	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	362	362	362	362	362
CM	Sblocco Modbus	€	Di serie - Standard				
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
AG	Antivibrante / Vibration damper	cod.	015908#010045				
		€	159	159	159	159	159
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097				
		€	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063				
		€	295	295	295	295	295
VDIS2	Valvola deviatrice (1" 1/4) Kvs 19,2 Diverter valve (1" 1/4) Kvs 19,2 (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0077				
		€	361	361	361	361	361
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Remote probe system-probe storage tank (Rae 0,02 €)	cod.	0119100032				
		€	43	43	43	43	43
SPS	Sonda pannello solare per GI / Solar panel probe for GI	cod.	CH-CC-EN-ST-0015				
		€	94	94	94	94	94
TR2	Trattamento anti corrosione / Anti-corrosion treatment	€	1.022	1.760	1.760	1.908	1.908

Accumulo inerziale per acqua tecnica calda e refrigerata*Inertial tank for hot and cold technical water*

ACT			50 l	75 l	95 l
Accumulo inerziale / Inertial tank		€	1.129	1.186	1.272
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES					
RE1.2M	Resistenza elettrica monofase 1.2 kW / 1.2 kW single phase electrical resistance	€	242	242	242
RE2.0M	Resistenza elettrica monofase 2 kW / 2 kW single phase electrical resistance	€	391	391	391
RE3.0M	Resistenza elettrica monofase 3 kW / 3 kW single phase electrical resistance	€	420	420	420
RE4.0M	Resistenza elettrica monofase 4,5 kW / 4,5 kW single phase electrical resistance	€	450	450	450
RE2.0T	Resistenza elettrica trifase 2 kW / 2 kW three-phase electrical resistance	€	420	420	420
RE3.0T	Resistenza elettrica trifase 3 kW / 3 kW three-phase electrical resistance	€	450	450	450
RE4.0T	Resistenza elettrica trifase 4,5 kW / 4,5 kW three-phase electrical resistance	€	479	479	479
KIT EXOGEL	Protezione antigelo / Frost protection	cod.	0119100052		
		€	354	354	354
VE18AT	Vaso espansione 18 l / Expansion vessel 18 l	€	189	189	189

Prima accensione**POMPE DI CALORE MONOBLOCCO****Servizio primo avviamento pompa di calore monoblocco obbligatoria.****Il primo avviamento da diritto all'estensione di garanzia completa di ulteriori 12 mesi rispetto alle condizioni generali di garanzia. Il modulo è scaricabile dal sito MAXA.**

Il primo avviamento deve tassativamente avvenire entro 6 mesi dal ddt di uscita dagli stabilimenti Maxa.

Operazioni effettuate da Maxa:

- Verifica corretta circuitazione idraulica del sistema in pompa di calore MAXA.
- Verifica del corretto flusso d'acqua
- Impostazione di parametri di funzionamento in base alle richieste progettuali.
- Compilazione del modulo di primo avviamento e fornitura delle informazioni utili al funzionamento al cliente.

Operazioni a carico dell'installatore:

- Esecuzione di tutti i cablaggi elettrici ed idraulici tra il sistema i-32V5 e gli accessori installati.
- Carico completo dell'impianto idraulico.

La visita ispettiva di pre-avviamento, quando richiesta, è comprensiva del servizio di prima accensione.

Oltre a quanto già previsto nella descrizione del servizio di primo avviamento può essere richiesta una visita pre-avviamento, che comprende:

- Istruzione e verifica della conformità alle specifiche Maxa (Idrauliche e frigorifere) per il corretto funzionamento.
- Istruzione sui cablaggi elettrici e collegamenti per il miglior funzionamento personalizzato.

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
MONOBLOCCO 	i-32V5 04, 06, 08, 10, 12 14, 14T, 16, 16T, 18T SL08, SL12, SL12 SL16, SL16T	36 mesi	 La prima accensione obbligatoria estende la garanzia di ulteriori 12 mesi per un totale di 36 mesi	Prima accensione obbligatoria	€ 80
				Visita ispettiva di pre-avviamento + Prima accensione	€ 280

Sistema ibrido pompa di calore & caldaia

Hybrid system with heat pump and boiler



Versione caldaia gpl disponibile senza variazioni di prezzo
 Gpl boiler version available without price changes

Listino combinazioni / Combination price list			
Prima accensione Start Up	Obbligatoria (netta) Garanzia standard 24 mesi / Mandatory (net) 24 months standard warranty	€	180
Atria 25I-4	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 4 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 4 kW heat pump	€	10.164
Atria 25I-KA4	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 4 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 4 kW heat pump with antifreeze kit	€	10.525
Atria 25E-4	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 4 kW Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 4 kW heat pump	€	10.818
Atria 25E-KA4	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 4 kW con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 4 kW heat pump with antifreeze kit	€	11.179
Atria 25I-6	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 6 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 6 kW heat pump	€	10.261
Atria 25I-KA6	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 6 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 6 kW heat pump with antifreeze kit	€	10.622
Atria 25E-6	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 6 kW Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 6 kW heat pump	€	10.915
Atria 25E-KA6	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 6 kW con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 6 kW heat pump with antifreeze kit	€	11.276
Atria 25I-8	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 8 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 8 kW heat pump	€	10.622
Atria 25I-KA8	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 8 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 8 kW heat pump with antifreeze kit	€	10.983
Atria 25E-8	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 8 kW Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 8 kW heat pump	€	11.276
Atria 25E-KA8	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 8 kW con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 8 kW heat pump with antifreeze kit	€	11.637
Atria 25I-10	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW heat pump	€	11.779
Atria 25I-KA10	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW heat pump with antifreeze kit	€	12.139
Atria 25E-10	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW heat pump	€	12.433
Atria 25E-KA10	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW heat pump with antifreeze kit	€	12.793
Atria 25I-10T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW three phase heat pump	€	12.524
ATRIA 25I-KA10T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW three phase heat pump with antifreeze kit	€	12.885
ATRIA 25E-10T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW three phase heat pump	€	13.178
ATRIA 25E-KA10T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 21 kW pot. san 25 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 21 kW sanitary water capacity 25 kW) + 10 kW three phase heat pump with antifreeze kit	€	13.539
Atria 30I-4	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 4 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 4 kW heat pump	€	10.274
Atria 30I-KA4	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 4 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 4 kW heat pump with antifreeze kit	€	10.635
Atria 30E-4	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 4 kW Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 4 kW heat pump	€	10.927
Atria 30E-KA4	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 4 kW con kit antigelo Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 4 kW heat pump with antifreeze kit	€	11.288
Atria 30I-6	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 6 kW Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 6 kW heat pump	€	10.371
Atria 30I-KA6	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 6 kW con kit antigelo Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 6 kW heat pump with antifreeze kit	€	10.732

Atria 30E-6	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 6 kW <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 6 kW heat pump</i>	€	11.024
Atria 30E-KA6	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 6 kW con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 6 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	11.385
Atria 30I-8	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 8 kW <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 8 kW heat pump</i>	€	10.732
Atria 30I-KA8	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 8 kW con kit antigelo <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 8 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	11.093
Atria 30E-8	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 8 kW <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 8 kW heat pump</i>	€	11.385
Atria 30E-KA8	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 8 kW con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 8 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	11.746
Atria 30I-10	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump</i>	€	11.889
Atria 30I-KA10	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW con kit antigelo <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	12.249
Atria 30E-10	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump</i>	€	12.542
Atria 30E-KA10	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	12.902
Atria 30I-10T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW three phase heat pump</i>	€	12.634
ATRIA 30I-KA10T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase con kit antigelo <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW three phase heat pump with antifreeze kit</i>	€	12.995
ATRIA 30E-10T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump three phase</i>	€	13.287
ATRIA 30E-KA10T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 10 kW trifase con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 10 kW heat pump three phase with antifreeze kit</i>	€	13.648
Atria 30I-12	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW heat pump</i>	€	13.160
Atria 30I-KA12	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW con kit antigelo <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	13.520
Atria 30E-12	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW heat pump</i>	€	13.813
Atria 30E-KA12	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW heat pump with antifreeze kit</i>	€	14.174
Atria 30I-12T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW trifase <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW three phase heat pump</i>	€	13.905
ATRIA 30I-KA12T	Caldaia a condensazione da interno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW trifase con kit antigelo <i>Indoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW three phase heat pump with antifreeze kit</i>	€	14.266
ATRIA 30E-12T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW trifase <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW three phase heat pump</i>	€	14.559
ATRIA 30E-KA12T	Caldaia a condensazione da esterno (pot. risc. 25 kW pot. san 31 kW) + pompa di calore da 12 kW trifase con kit antigelo <i>Outdoor condensing boiler (heating capacity 25 kW sanitary water capacity 31 kW) + 12 kW three phase heat pump with antifreeze kit</i>	€	14.920

Accessori / Accessories			
CDP	Curva doppia di partenza 90°-60/100 / Double starting curve 90°-60/100	cod.	019620001
		€	146
SDO	Sdoppiatore D.80F-F / Splitter D.80F-F	cod.	019620002
		€	130
Dima	Dima per Atria modulo ibrido / Template for Atria hybrid module	cod.	019620004
		€	130
Kit Rubinetti	Kit rubinetti / Taps kit	cod.	019620003
		€	130
DP	Diffusore di partenza per ATRIA E diam. 80 mm (accessorio consigliato) <i>Starting diffuser for ATRIA E diam. 80mm (recommended accessory)</i>	€	130
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	345
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario / Remote probe system-System probe storage tank	€	43
SPS	Sonda pannello solare per GI / Solar panel probe for GI	€	90
KIT EXOGEL	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario unità esterna / Frost protection	€	337
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato / Multifunctioning touch screen remote control	€	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller	€	295
AG	Antivibranti unità esterna / Vibration dumper	€	151

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
SISTEMA IBRIDO 	Atria 25-I, 30-I 25-E, 30-E	36 mesi	 La prima accensione obbligatoria estende la garanzia di ulteriori 12 mesi per un totale di 36 mesi	Prima accensione obbligatoria	€ 180

Pompa di calore inverter splittata

Inverter splitted heat pump



Pensile - Wall mounted			06	08	10	12	14	14T	16	16T
MP1	Modulo interno pensile monofase Single-phase wall mounted indoor unit	€	2.661	2.798	2.798	2.866	3.207	3.207	3.480	3.480
MP3	Modulo interno pensile trifase Three-phase wall mounted indoor unit	€	2.793	2.929	2.929	2.997	3.339	3.339	3.612	3.612
MPR1	Modulo interno pensile con ACS rapido monofase Single-phase wall mounted indoor unit with rapid DHW	€	3.685	3.822	4.095	4.095	4.163	4.163	4.436	4.436
MPR3	Modulo interno pensile con ACS rapido trifase Three-phase wall mounted indoor unit with rapid DHW	€	3.816	3.953	4.226	4.226	4.294	4.294	4.567	4.567
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
i-SHWAK/V4 Unità esterne - Outdoor units			06	08	10	12	14	14T	16	16T
i-SHWAK/ V4	Pompa di calore reversibile Reversible heat pump	cod.	0110926#20160001	0110926#20170001	0110926#20180001	0110926#20190001	0110926#20200001	0110926#21200001	0110926#20210001	0110926#21210001
		€	3.617	4.095	4.914	5.733	6.553	6.348	7.167	6.894
i-SHWAK/ V4/KA	Pompa di calore reversibile con kit antigelo integrato Reversible heat pump with integrated defrosting kit	cod.	0110926#20161001	0110926#20171001	0110926#20181001	0110926#20191001	0110926#20201001	0110926#21201001	0110926#20211001	0110926#21211001
		€	3.931	4.408	5.227	6.046	6.868	6.662	7.481	7.208
RAEE		€	4	4	4	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES										
RE2.0M2	Resistenza elettrica monofase 2 kW 2 kW single phase electrical resistance	€	532	532	532	532	532	532	532	532
RE3.0M2	Resistenza elettrica monofase 3 kW 3 kW single phase electrical resistance	€	546	546	546	546	546	546	546	546
RE4.0M2	Resistenza elettrica monofase 4,5 kW 4,5 kW single phase electrical resistance	€	574	574	574	574	574	574	574	574
RE2.0T	Resistenza elettrica trifase 2 kW 2 kW three-phase electrical resistance	€	546	546	546	546	546	546	546	546
RE3.0T	Resistenza elettrica trifase 3 kW 3 kW three-phase electrical resistance	€	560	560	560	560	560	560	560	560
RE4.0T	Resistenza elettrica trifase 4,5 kW 4,5 kW three-phase electrical resistance	€	587	587	587	587	587	587	587	587
GI2	Gestore impianto / Plant controller	€	356	356	356	356	356	356	356	356
VDIS1	Per modelli MP-MPR Kit interno valvola deviatrice ACS DHW internal diverter valve kit	€	315	315	315	315	315	315	315	315
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Sanitary water probe	cod.	0119100032							
		€	43	43	43	43	43	43	43	43
AG	Antivibrante / Vibration damper	cod.	015908#010045							
		€	159	159	159	159	159	159	159	159
Hi-TV324	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae€ 0,02 €)	cod.	011049#0098							
		€	551	551	551	551	551	551	551	551
Dima	Dima in polionda sp. 3mm 70x59,5cm con stampa su un lato e forature / Paper template 3 mm thickness 70x59,5 with print on one side and holes	cod.	011049#0085							
		€	92	92	92	92	92	92	92	92
Armadio-Floor standing			06	08	10	12	14	14T	16	16T
MAR1	Modulo armadio ACS rapido monofase Single-phase floor standing unit with rapid DHW	€.	5.801	5.938	6.348	6.348	6.757	6.757	7.167	7.167
MAR3	Modulo armadio ACS rapido trifase Three-phase floor standing unit with rapid DHW	€.	5.933	6.069	6.479	6.479	6.888	6.888	7.298	7.298
MARS1	Modulo armadio monofase ACS rapido con serpentino solare Mono-phase floor standing unit with rapid DHW and solar coil	€	7.372	7.372	8.054	8.054	8.259	8.259	8.532	8.532
MARS3	Modulo armadio trifase ACS rapido con serpentino solare Three-phase floor standing unit with rapid DHW and solar coil	€.	7.503	7.503	8.185	8.185	8.390	8.390	8.663	8.663
MARP1	Modulo armadio monofase ACS rapido con puffer impianto Mono-phase floor standing unit with rapid DHW and plant side tank	€	7.167	7.167	7.645	7.645	7.849	7.849	7.849	7.849
MARP3	Modulo armadio trifase ACS rapido con puffer impianto Three-phase floor standing unit ainstallation	€	7.298	7.298	7.776	7.776	7.980	7.980	7.980	7.980
MARPS1	Modulo armadio monofase ACS rapido con puffer impianto con serpentino solare / Mono-phase floor standing unit with rapid DHW and plant side tank with solar coil	€.	8.805	8.873	9.419	9.692	9.692	9.692	9.761	9.761
MARPS3	Modulo armadio trifase ACS rapido con puffer impianto con serpentino solare / Three-phase floor standing unit with rapid DHW and plant side tank with solar coil	€	8.936	9.004	9.550	9.823	9.823	9.823	9.892	9.892
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

i-SHWAK/V4 Unità esterne - Outdoor units			06	08	10	12	14	14T	16	16T
i-SHWAK/V4	Pompa di calore reversibile Reversible heat pump	cod.	0110926#20160001	0110926#20170001	0110926#20180001	0110926#20190001	0110926#20200001	0110926#21200001	0110926#20210001	0110926#21210001
		€	3.617	4.095	4.914	5.733	6.553	6.348	7.167	6.894
i-SHWAK/ V4/KA	Pompa di calore reversibile con kit antigelo integrato Reversible heat pump with integrated defrosting kit	cod.	0110926#20161001	0110926#20171001	0110926#20181001	0110926#20191001	0110926#20201001	0110926#21201001	0110926#20211001	0110926#21211001
		€	3.931	4.408	5.227	6.046	6.868	6.662	7.481	7.208
RAEE		€	4	4	4	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES										
VE8AT ⁽¹⁾	Vaso espansione 8 l / Expansion vessel 8 l	€	116	116	116	116	116	116	116	116
GI2 ⁽²⁾	Gestore impianto / Plant control	€	356	356	356	356	356	356	356	356
KCACs	Kit caldaia lato tecnico ACS / DHW boiler kit technical side	€	315	315	315	315	315	315	315	315
VDIS1	Kit interno valvola deviatrice ACS DHW internal diverter valve kit	€	Incluso / Included							
AG	Antivibrante / Vibration damper	cod.	015908#010045							
		€	159	159	159	159	159	159	159	159
Hi-TV324	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Raee 0,02 €)	cod.	011049#0098							
		€	551	551	551	551	551	551	551	551
Dima	Dima in polionda sp. 3mm 70x59,5cm con stampa su un lato e forature / Paper template 3 mm thickness 70x59,5 with print on one side and holes	cod.	011049#0084							
		€	92	92	92	92	92	92	92	92

(1) Opzionale nel MAR (non selezionabile con kit solare o resistenze); standard nel MARP (senza solare o resistenze) / Optional in MAR (not selectable with solar kit or heating elements); standard in MARP (without solar or heating elements)

(2) Integrato nel MARS, MARPS / Integrated in MARS, MARPS

Mod.		€	MAR1	MAR3	MARS1	MARS3	MARP1	MARP3	MARPS1	MARPS3
RE1.2M	Resistenza 1,2 kW ACS / Resistance 1.2 kW DHW	677	•		•		•		•	
RE2.0M2	Resistenza 2 kW ACS / Resistance 2 kW DHW	737	•		•		•		•	
RE2.0T	Resistenza 2 kW ACS 3ph / Resistance 2 kW ACS 3ph	737		•		•		•		•
RE3.0M2	Resistenza 3 kW ACS / Resistance 3 kW DHW	737	•		•		•		•	
RE3.0T	Resistenza 3 kW ACS 3ph / Resistance 3 kW ACS 3ph	737		•		•		•		•
RE4.5M2	Resistenza 4,5 kW ACS / Resistance 4.5 kW DHW	759	•		•		•		•	
RE4.5T	Resistenza 4,5 kW ACS 3ph / Resistance 4.5 kW ACS 3ph	759		•		•		•		•
RE3+3T	Resistenza 3+3 kW ACS 3ph / Resistance 3 + 3 kW ACS 3ph	808		•				•		
RE4.5+3T	Resistenza 4,5+3 kW ACS 3ph / Resistance 4.5 + 3 kW ACS 3ph	808		•				•		
RE4.5+4.5T	Resistenza 4,5+4,5 kW ACS 3ph / Resistance 4.5 + 4.5 kW ACS 3ph	808		•				•		
RE1.2I	Resistenza 1,2 kW IMPIANTO / Resistance 1.2 kW SYSTEM	677					•		•	
RE2.I	Resistenza 2 kW IMPIANTO / Resistance 2 kW SYSTEM	737					•		•	
RE2.IT	Resistenza 2 kW IMPIANTO 3ph / Resistance 2 kW SYSTEM 3ph	737						•		•
RE3.I	Resistenza 3 kW IMPIANTO / Resistance 3 kW SYSTEM	737					•		•	
RE3.IT	Resistenza 3 kW IMPIANTO 3ph / Resistance 3 kW SYSTEM 3ph	737						•		•
RE4.5I	Resistenza 4,5 kW IMPIANTO / Resistance 4.5 kW SYSTEM	759					•		•	
RE4.5IT	Resistenza 4,5 kW IMPIANTO 3ph / Resistance 4.5 kW SYSTEM 3ph	759						•		•
RE1.2M+RE1.2I	Resistenza 1,2 kW ACS+1,2 kW IMPIANTO Resistance 1.2 kW ACS + 1.2 kW SYSTEM	737					•		•	
RE2.0M2+RE2.I	Resistenza 2 kW ACS+2 kW IMPIANTO Resistance 2 kW DHW + 2 kW SYSTEM	808					•		•	
RE2.0T+RE2.IT	Resistenza 2 kW ACS+2 kW IMPIANTO 3ph Resistance 2 kW ACS + 2 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE2.0T+RE3.IT	Resistenza 2 kW ACS+3 kW IMPIANTO 3ph Resistance 2 kW ACS + 3 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE2.0T+RE4.5IT	Resistenza 2 kW ACS+4,5 kW IMPIANTO 3ph Resistance 2 kW DHW + 4.5 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE3.0T+RE2.IT	Resistenza 3 kW ACS+2 kW IMPIANTO 3ph Resistance 3 kW DHW + 2 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE3.0T+RE3.IT	Resistenza 3 kW ACS+3 kW IMPIANTO 3ph Resistance 3 kW ACS + 3 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE3.0T+RE4.5IT	Resistenza 3 kW ACS+4,5 kW IMPIANTO 3ph Resistance 3 kW ACS + 4.5 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE3+3T+RE2.IT	Resistenza 3+3 kW ACS+2 kW IMPIANTO 3ph Resistance 3 + 3 kW DHW + 2 kW SYSTEM 3ph	885						•		
RE3+3T+RE3.IT	Resistenza 3+3 kW ACS+3 kW IMPIANTO 3ph Resistance 3 + 3 kW DHW + 3 kW SYSTEM 3ph	885						•		
RE4.5M2+RE2.IT	Resistenza 4,5 kW ACS+2 kW IMPIANTO 3ph Resistance 4.5 kW DHW + 2 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE4.5M2+RE3.IT	Resistenza 4,5 kW ACS+3 kW IMPIANTO 3ph Resistance 4.5 kW DHW + 3 kW SYSTEM 3ph	808						•		•
RE4.5M2+RE4.5IT	Resistenza 4,5 kW ACS+4,5 kW IMPIANTO 3ph Resistance 4.5 kW DHW + 4.5 kW SYSTEM 3ph	808						•		•

Prima accensione

POMPE DI CALORE SPLITTATE

Servizio primo avviamento pompa di calore splittata (obbligatorio):

Il primo avviamento da diritto all'estensione di garanzia completa di ulteriori 12 mesi rispetto alle condizioni generali di garanzia. Il modulo è scaricabile dal sito MAXA.

Il primo avviamento deve tassativamente avvenire entro 6 mesi dal ddt di uscita dagli stabilimenti Maxa.

Operazioni effettuate da Maxa:

- Verifica del vuoto delle tubazioni frigorifere e apertura rubinetti tubazioni gas refrigerante.
- Verifica corretta circuitazione idraulica del sistema i-SHWAK/V4 secondo le specifiche MAXA presenti nel manuale a bordo macchina.
- Verifica del corretto cablaggio elettrico e controllo intervento sicurezze. Verifica del corretto flusso d'acqua.
- Impostazione dei parametri di funzionamento in base alle richieste progettuali.
- Compilazione del modulo di primo avviamento e fornitura delle informazioni di funzionamento al cliente.
- Eventuale aggiunta di GAS refrigerante.

Operazioni a carico dell'installatore:

- Collegamento completo delle tubazioni frigorifere tra unità esterna e modulo interno.
- Prova di tenuta delle tubazioni frigorifere con messa in pressione in azoto ed esecuzione dei vuoti (secondo specifiche Maxa).
- Carico completo dell'impianto idraulico.
- Esecuzione di tutti i cablaggi elettrici tra il sistema i-SHWAK/V4 e gli accessori installati.

La visita ispettiva di pre-avviamento, quando richiesta, è comprensiva del servizio di prima accensione.

Oltre a quanto già previsto nella descrizione del servizio di primo avviamento può essere richiesta una visita pre-avviamento, che comprende:

- Istruzione e verifica della conformità alle specifiche Maxa (Idrauliche e frigorifere) per il corretto funzionamento.
- Istruzione sui cablaggi elettrici e collegamenti per il miglior funzionamento personalizzato.

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
SPLITTATA 	i-SHWAK/V4 MP1, MP3, MPR1, MPR3, MAR1, MAR3, MARP1, MARP3	36 mesi	 La prima accensione obbligatoria estende la garanzia di ulteriori 12 mesi per un totale di 36 mesi	Prima accensione obbligatoria	€ 220
				Visita ispettiva di pre-avviamento + Prima accensione	€ 280
	i-SHWAK/V4 MARS1, MARS3, MARPS1, MARPS3			Prima accensione obbligatoria	€ 260
				Visita ispettiva di pre-avviamento + Prima accensione	€ 280

i-32V5C Midi

21 kW÷32 kW

Refrigeratori inverter monoblocco

Inverter monoblock chillers



i-32V5C Midi			0121	0126	0128	0132
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	20,7	25,9	28,1	31,8
VERSIONI / VERSIONS						
i-32V5C Midi	Refrigeratori inverter monoblocco Inverter monoblock chillers	€	12.639	13.451	14.379	14.843
i-32V5C Midi/BT	Refrigeratori inverter monoblocco per funzionamento a bassa temperatura / Low water temperature inverter monoblock chillers	€	13.207	14.018	14.946	15.410
RAEE		€	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSORIES						
DS ⁽¹⁾	Recupero parziale (solo con modulo GI) - desurriscaldatore con circolatore elettronico incluso / Partial recovery (only with GI module) / desuperheater with electronic circulator included	€	1.518	1.518	1.687	1.687
TR1	Batteria microcanale con trattamento superficiale Aero Micro-channel coil with Aero surface treatment	€	1.575	1.575	1.800	1.800
KA1	Resistenza adesiva scambiatore Heat exchanger adhesive resistance	€	174	174	174	174
GI	Modulo gestione impianto Plant management module	€	426	426	426	426
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione / Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	Di serie / Standard			
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	255	255	255	255
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	450	450	450	450
SL	Versione silenziosa / Silenced version	€	627	627	627	627
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
CM	Abilitazione Modbus Modbus activation	cod.	011049#0076			
		€	738	738	738	738
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Remote probe system-probe storage tank	cod.	0110321000001			
		€	43	43	43	43
AG	Antivibrante Vibration damper	cod.	015908#010050			
		€	211	211	211	211
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 (ISK) Serial converter USB/RS485 (ISK)	cod.	011049#0065			
		€	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097			
		€	591	591	591	591
7Touch	Centralina touch screen multifunzione centralizzata Centralized multifunction touch screen control unit	cod.	011049#0087			
		€	1.030	1.030	1.030	1.030
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063			
		€	295	295	295	295
FY	Filtro a Y / Y-strainer	cod.	017121#2401	017121#2501	017121#2601	017121# 2701
		€	81	81	81	81

(1) GI già incluso / GI already included

i-32V5H Midi

21 kW÷32 kW

Pompe di calore inverter monoblocco

Monoblock heat pump and chillers



i-32V5H Midi			0121	0126	0128	0132
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	17,7	18,7	24,2	26,0
Potenza termica / Heating capacity		kW	21,3	26,0	28,0	32,1
VERSIONI / VERSIONS						
i-32V5H Midi	Pompa di calore reversibile inverter monoblocco. Inverter monoblock heat pump.	€	15.074	15.422	16.466	16.930
i-32V5H Midi/BT	Pompa di calore reversibile inverter monoblocco per funzionamento a bassa temperatura / Low water temperature inverter monoblock heat pump	€	15.643	15.990	17.034	17.498
RAEE		€	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
DS ⁽¹⁾	Recupero parziale (solo con modulo GI) - desurriscaldatore con circolatore elettronico incluso / Partial recovery (only with GI module) / desuperheater with electronic circulator included	€	1.518	1.518	1.687	1.687
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line Cu / Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	3.149	3.149	3.149	3.149
KA	Resistenza scambiatore + basamento Plate heat exchanger + basament electrical heaters	€	174	174	174	174
GI	Modulo gestione impianto Plant management module	€	426	426	426	426
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione / Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	Di serie / Standard			
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	cod.	013121#2401	013121#2501	013121#2601	013121#2701
		€	450	450	450	450
IM	Interruttore magnetotermico generale General magnetothermic switch	€	255	255	255	255
SL	Versione silenziosa / Silenced version	€	627	627	627	627
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
CM	Abilitazione Modbus Modbus activation	cod.	011049#0076			
		€	761	761	761	761
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario Remote probe system-probe storage tank	cod.	0110321000001			
		€	43	43	43	43
AG	Antivibrante Vibration damper	cod.	015908#010050			
		€	211	211	211	211
VDIS3	Valvola a tre vie deviatrice per produzione acqua calda in accumulo termico sanitario / Three-way diverter valve for hot water production in sanitary thermal storage	cod.	018121#2401	018121#2501	018121#2601	018121#2701
		€	395	395	395	395
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 (ISK) Serial converter USB/RS485 (ISK)	cod.	011049#0065			
		€	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touch screen multifunzione centralizzato Multifunctioning touch screen remote control (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097			
		€	591	591	591	591
7Touch	Centralina touch screen multifunzione centralizzata Centralized multifunction touch screen control unit	cod.	011049#0087			
		€	1.030	1.030	1.030	1.030
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063			
		€	295	295	295	295
FY	Filtro a Y / Y-strainer	cod.	017121#2401	017121#2501	017121#2601	017121#2701
		€	81	81	81	81

(1) GI già incluso / GI already included

Prima accensione

POMPE DI CALORE MONOBLOCCO

Servizio primo avviamento pompa di calore monoblocco (obbligatorio).

Il primo avviamento da diritto all'estensione di garanzia completa di ulteriori 12 mesi rispetto alle condizioni generali di garanzia. Il modulo è scaricabile dal sito MAXA.

Il primo avviamento deve tassativamente avvenire entro 6 mesi dal ddt di uscita dagli stabilimenti Maxa.

Operazioni effettuate da Maxa:

- Verifica corretta circuitazione idraulica del sistema in pompa di calore MAXA.
- Verifica del corretto flusso d'acqua
- Impostazione di parametri di funzionamento in base alle richieste progettuali.
- Compilazione del modulo di primo avviamento e fornitura delle informazioni utili al funzionamento al cliente.

Operazioni a carico dell'installatore:

- Esecuzione di tutti i cablaggi elettrici ed idraulici tra il sistema i-32V5 e gli accessori installati.
- Carico completo dell'impianto idraulico.

La visita ispettiva di pre-avviamento, quando richiesta, è comprensiva del servizio di prima accensione.

Oltre a quanto già previsto nella descrizione del servizio di primo avviamento può essere richiesta una visita pre-avviamento, che comprende:

- Istruzione e verifica della conformità alle specifiche Maxa (Idrauliche e frigorifere) per il corretto funzionamento.
- Istruzione sui cablaggi elettrici e collegamenti per il miglior funzionamento personalizzato.

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
MIDI 	i-32V5 MIDI	36 mesi	 La prima accensione obbligatoria estende la garanzia di ulteriori 12 mesi per un totale di 36 mesi	Prima accensione obbligatoria	€ 260
				Visita ispettiva di pre-avviamento + Prima accensione	€ 280

i-HPV5H 0140÷0270

40 kW÷70 kW

Pompe di calore inverter aria/acqua con ventilatore assiale

Air/water inverter heat pumps with axial fan



i-HPV5H			0140	0250	0260	0270
	Pot. frigorifera / Cooling capacity	kW	37,3	55,3	65,3	66
	Potenza termica / Heating capacity	kW	40,6	49,7	59,5	66,6
	Potenza assorbita / Power input	kW	8,91	13	15,5	16,6
	Potenza sonora / Sound power	dB(A)	77	83	84	84
VERSIONI / VERSIONS						
i-HPV5H	Pompa di calore reversibile inverter / Reversible inverter heat pump	€	20.463	24.869	26.605	30.193
RAEE		€	6	6	6	6
ACCESSORI / ACCESSORIES						
DS	Recupero parziale (solo con modulo GI) - desurriscaldatore / Desuperheater partial heat recovery unit	€	1.817	2.336	2.487	2.704
BT	Versione per basse temperature dell'acqua / Low water temperatures version	€	767	767	767	767
C	Versione canalizzata (non compatibile con SL ed SSL) / Ductable unit (Not suitable with SL and SSL)	€	1.006	1.006	1.006	1.006
C(S)	Versione canalizzabile con insonorizzazione compressore / Ductable unit with compressors insonorization	€	1.147	1.321	1.321	1.321
PS	Pompa singola AC / Single pump AC	€	1.395	1.709	1.709	1.709
PSI	Pompa singola AC modulata ad inverter / Inverter modulated single pump AC	€	2.440	2.440	2.440	2.440
PSEC	Pompa singola EC / Single pump EC	€	4.110	4.110	4.110	4.110
PD	Pompa doppia AC / Double pump AC	€	3.028	3.028	3.245	3.245
PS-SI	Pompa singola AC e serbatoio inerziale / Single pump AC and inertial tank	€	4.975	4.975	4.975	4.975
PSI-SI	Pompa singola AC modulata ad inverter e serbatoio inerziale / Inverter modulated single pump AC and inertial tank	€	6.035	6.035	6.035	6.035
PSEC-SI	Pompa singola EC e serbatoio inerziale / Single pump EC and inertial tank	€	7.246	7.246	7.246	7.246
PD-SI	Pompa doppia AC e serbatoio inerziale / Double pump AC and inertial tank	€	7.138	7.138	7.138	7.138
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	303	649	649	649
TE2	Tenuta meccanica speciale per elettropompa con glicole superiore al 25% e inferiore al 50% - Non disponibile per pompa singola EC ⁽¹⁾ / Special mechanical seal for electric pump with glycol higher than 25% and lower than 50% - Not available for single pump EC ⁽¹⁾	€	321	321	321	321
RFM	Rubinetti in mandata e in aspirazione compressori / Compressors delivery and suction valves	€	363	363	363	363
KA1	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente) / Heat exchanger + pump (if on board) electrical heaters.	€	346	346	346	346
KA2	Resistenza adesiva scambiatore, resistenza pompa e resistenza serbatoio / Adhesive exchanger resistance, pump resistance, tank resistance	€	1.298	1.298	1.298	1.298
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	546	546	546	546
SL	Silenziamento / Silencing	€	230	335	335	335
SSL	Super silenzamento (comprende SL) / Super silencing (SI included)	€	1.147	1.321	1.321	1.321
TR2	Batteria Cu-Al con trattamento anticorrosione / Cu-Al coil anti-corrosion treatment	€	3.947	7.030	7.030	7.949
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione / Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	Di serie / Standard			
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	389	779	779	779
CM	Attivazione interfaccia Modbus RS485 / Modbus interface RS485 activation	€	737	737	737	737
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Multifunction touch screen remote controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097			
		€	591	591	591	591
7Touch	Centralina touch screen multifunzione centralizzata ⁽²⁾ Centralized multifunction touch screen control unit ⁽²⁾	cod.	011049#0087			
		€	1.030	1.030	1.030	1.030
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller ⁽²⁾ (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063			
		€	295	295	295	295
VDIS4	Valvola a tre vie deviatrice per produzione acqua calda in accumulo termico sanitario Three-way diverter valve for hot water production in sanitary thermal storage	cod.	011049#0094			
		€	562	562	562	562
FY	Filtro a Y / Y-strainer	cod.	017221#NN01			
		€	130	130	130	130
RV	Giunto Connessione Grooved / Grooved Joint Connection	cod.	018221#NN01			
		€	130	130	130	130
AG	Antivibranti / Rubber shock absorbers	cod.	019221#NN01			
		€	303	303	303	303
SAS	Sonda accumulo sanitario - Sonda remota / DHW storage probe - Remote probe (Rae 0,02 €)	cod.	0110321000001			
		€	43	43	43	43

(1) Su versione BT obbligatorio con PS - PSI - PD / Mandatory with PS - PSI - PD on BT version

(2) L'installazione dell'accessorio esclude l'installazione degli altri accessori di controllo / The installation of the accessory excludes the installation of the other control accessories

i-HP-LT 0125÷0250

25 kW÷50 kW

Pompe di calore inverter aria/acqua ad iniezione di calore

Vapor injection inverter heat pumps with axial fans



i-HP-LT			0125	0250
	Pot. frigorifera / Cooling capacity	kW	21,00	36,10
	Pot. calorifica / Heating capacity	kW	24,15	47,78
	Press. sonora / Sound pressure	dB(A)	56	61,4
VERSIONI / VERSIONS				
i-HP-LT	Pompe di calore inverter ad iniezione vapore / Vapor injection inverter heat pump	€	19.535	27.037
RAEE		€	6	6
ACCESSORI / ACCESSORIES				
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	511	511
FAN0	Ventilatore DC / DC fan	€	Di serie / Standard	
C11	Circolatore EC brushless / EC brushless circulator	€	1.034	2.121
C12	Predisposizione pompa esterna / Predisposition for external pump	€	1.023	1.023
C13	Circolatore autoadattivo / Auto adaptive circulator	€	724	1.364
KA	Kit antigelo / Antifreeze kit	€	284	284
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	Di serie / Standard	
SL	Silenziamento / Silencing	€	170	228
SSL	Super silenziamento / Super silencing	€	965	1.564
CM	Attivazione interfaccia Modbus RS485 / Modbus interface RS485 activation	€	753	753
TR2	Trattamento anti corrosione fanguard / Anti-corrosion fanguard treatment	€	2.131	2.131
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	341	341
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES				
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Multifunction touch screen remote controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097	
		€	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063	
		€	295	295
AG	Antivibranti / Rubber shock absorbers	cod.	015908#010050	
		€	205	205
SAS	Sonda remota impianto-Sonda accumulo sanitario / Sanitary water probe (Rae 0,02 €)	cod.	0119100032	
		€	43	43
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	cod.	01917#0000001	
		€	437	437

Garanzia

ED ESTENSIONE DI GARANZIA COMPLETA

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
 	i-HPV5H 0140, 0250, 0260, 0270 i-HP-LT 0125, 0250	12 mesi dall'avviamento (o 18 mesi dal DDT)	 Estensione di garanzia possibile di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile	Prima accensione obbligatoria	i-HPV5H € 350 i-HP-LT € 340
				Estensione garanzia 12 mesi	2,5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 24 mesi	3,5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 36 mesi	5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 48 mesi	6,5% sul prezzo di listino

i-MAX 0466÷06115

66 kW÷115 kW

Refrigeratori a pompa di calore a doppio circuito frigorifero e massimo livello di parzializzazione*Chillers/heat pumps with dual refrigerant circuit and maximum range of partialization*

i-MAX			0466	0475	0485	0695	06105	06115
	Pot. frigorifera / Cooling capacity	kW	65,59	74,6	83,9	94,7	105,6	114,3
	Pot. calorifica / Heating capacity	kW	68,4	74,7	85,6	93,34	102,47	111,47
	Press. sonora / Sound pressure	dB(A)	50,7	51,2	51,7	52,2	52,5	52,7
VERSIONE / VERSION								
i-MAX	Refrigeratori a pompa di calore a doppio circuito frigorifero e massimo livello di parzializzazione / Chillers/heat pumps with dual refrigerant circuit and maximum range of partialization	€	38.098	40.481	42.481	46.781	49.512	50.638
RAEE		€	6	6	6	6	10	10
ACCESSORI / ACCESSORIES								
CI6 ⁽¹⁾	Pompa AC con inverter / AC inverter pump	€	2.685	2.685	2.685	2.685	2.685	2.685
CI7	Pompa AC integrata/ Integrated AC pump	€	2.140	2.140	2.140	2.140	2.140	2.140
KA	Kit antigelo / Antifreeze kit	€	503	503	503	503	503	503
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	546	546	546	546	546	546
SL	Silenziamento / Silencing	€	854	854	854	854	854	854
SSL	Super silenziamento / Super silencing	€	2.570	2.570	2.570	2.570	4.005	4.005
TR2	Trattamento anti corrosione finguard Anti-corrosion finguard treatment	€	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796	4.796
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	703	703	703	703	703	703
CM	Attivazione interfaccia Modbus RS485 Modbus interface RS485 activation	€	737	737	737	737	737	737
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione / Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	345	345	345	345	345	345
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen Multifunction touch screen remote controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0097					
		€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	cod.	011049#0063					
		€	295	295	295	295	295	295
AG	Antivibranti / Rubber shock absorbers	cod.	015908#010052					
		€	416	416	416	416	416	416
SAS	Sonda accumulo sanitario - Sonda remota DHW storage probe - Remote probe (Rae 0,02 €)	cod.	0110321000001					
		€	43	43	43	43	43	43

(1) Compreso accessorio GI / GI accessory included

Garanzia**ED ESTENSIONE DI GARANZIA COMPLETA**

SERIE	MODELLI	DURATA GARANZIA	DETTAGLIO DI GARANZIA	PRIMA ACCENSIONE	PREZZO NETTO (IVA escl.)
i-MAX 	i-MAX 0466, 0475, 0485 0695, 06105 06115	12 mesi dall'avviamento (o 18 mesi dal DDT)	 Estensione di garanzia possibile di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile	Prima accensione obbligatoria	€ 360
				(o 18 mesi dal DDT)	2,5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 24 mesi	3,5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 36 mesi	5% sul prezzo di listino
				Estensione garanzia 48 mesi	6,5% sul prezzo di listino

Domotica, controlli e monitoraggio

Domotic, controllers and monitoring

			i-32V5	i-32V5 Midi	i-SHWAK ⁽¹⁾	i-HP	i-MAX	HWA1
Controlli My Maxa/ My Maxa Controllers								
7Touch		Centralina touch screen multifunzione centralizzata Centralized multifunction touch screen control unit	cod.	011049#0087				
			€	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030
Hub		Centralina multifunzione Multifunction control unit	cod.	011049#0088				
			€	625	625	625	625	625
MTH		Sensore temperatura ambiente e umidità relativa Room temperature and relative humidity sensor	cod.	011049#0089				
			€	264	264	264	264	264
Compact-8		Modulo di estensione di controllo per la gestione fino a 8 terminali per automazione dei fancoil / Control extension module for managing up to 8 terminals for fan coil automation	cod.	011049#0090				
			€	347	347	347	347	347
R-Touch		Termostato per la termoregolazione di una zona climatica Thermostat for the thermoregulation of a climatic zone	cod.	011049#0091				
			€	231	231	231	231	231
1WT		Sonda digitale di temperatura acqua per installazione a pozzetto Digital water temperature probe for cockpit installation	cod.	011049#0093				
			€	76	76	76	76	76
1WT EXT		Sonda digitale di temperatura aria per installazione esterna a parete Digital air temperature probe for outdoor wall installation	cod.	011049#0096				
			€	76	76	76	76	76
24VDC		Alimentatore modulare 85-264vac 150w 24v Modular power supply 85-264vac 150w 24v	cod.	011049#0095				
			€	116	116	116	116	116

Controlli Remoti / Remote Controllers							
HI-TV324 Hi-TV415 	Controllo remoto touchscreen (solo per modelli i-SHWAK)	cod.	011049#0098				
	Multifunction touch screen remote controller (only for i-SHWAK models)	€	591	591	591	591	591
	Controllo remoto touchscreen	cod.	011049#0097				
	Multifunction touch screen remote controller	€	591	591	591	591	591
i-CR 	Controllo remoto da parete (non compatibile con i-SHWAK)	cod.	011049#0063		-	011049#0063	
	Remote wall controller (not suitable with i-SHWAK)	€	295	295	-	295	295

(1) i-SHWAK è compatibile solamente con Hi-TV324 / i-SHWAK is compatible with Hi-TV324 only

Monitoraggio / Monitoring

Dispositivi di connessione per sistema di supervisione Maxa D.A.S.
Connection devices for Maxa D.A.S. supervision system



ISK	Convertitore seriale USB RS 485, include una licenza Maxa DAS Serial USB RS 485 converter, Maxa DAS license included	cod.	011049#0065					
		€	116	116	116	116	116	116
LNC	Convertitore Locale LAN/ WiFi, include una licenza Maxa DAS LAN/ WiFi local converter, Maxa DAS license included	cod.	011049#0068					
		€	295	295	295	295	295	295
OVPN	Convertitore remoto OpenVPN LAN/ WiFi /3G, include una licenza Maxa DAS OpenVPN LAN/ WiFi /3G remote converter, Maxa DAS license included	cod.	011049#0069					
		€	914	914	914	914	914	914
High-gain antenna	Antenna alto guadagno, accessorio per 011049#0069 High-gain antenna, accessory for 011049#0069	cod.	011049#0070					
		€	256	256	256	256	256	256
OpenVPN Client primo anno per Computer	Abbonamento client su computer 1° anno per 011049#0069 Client subscription on machine 1st year for 011049#0069	cod.	011049#0071					
		€	127	127	127	127	127	127
OpenVPN Client primo anno per macchina	Abbonamento client su macchina 1° anno per 011049#0069 Client subscription on machine 1st year for 011049#0069	cod.	011049#0072					
		€	127	127	127	127	127	127
OpenVPN anni successivi	Estensione di un anno per ogni abbonamento client (Computer / Macchina) per 011049#0069 / One year extension for each client subscription (Computer / Machine) for 011049#0069	cod.	011049#0073					
		€	64	64	64	64	64	64

Bollitori
Boilers

MAX



Puffroller

60÷880 l

Accumulo per acqua tecnica calda e fredda

Optimal for the storage of chilled and hot water



Puffroller			60	120	200	280	400	480	750	880
Capacità totale / Total storage		l	58	126	203	283	399	483	732	855
Spessore Isolamento / Isolation thickness		mm	50	50	50	50	50	50	30	30
Altezza totale con isolamento / Total height insulation included		mm	935	1095	1395	1560	1540	1840	1725	1975
Puffroller	Accumulo per acqua tecnica calda e fredda Water tank for hot and cold technical water	cod.	01816#0000101	01816#0000201	01816#0000301	01816#0000401	01816#0000501	01816#0000601	01816#0000701	01816#0000801
		€	674	800	1.076	1.252	1.401	1.551	2.215	2.358
ACCESSORI / ACCESSORIES										
RE1.5M3	Resistenza elettrica monofase 1.5 kW (lunghezza 340 mm) Electrical resistance single phase 1.5 kW (340 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003101							
		€	191	191	191	191	191	191	191	191
RE2.0M3	Resistenza elettrica monofase 2 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 2 kW (390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003201							
		€	208	208	208	208	208	208	208	208
RE3.0M3	Resistenza elettrica monofase 3 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 3 kW (390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003301							
		€	231	231	231	231	231	231	231	231
VE24AT	Vaso espansione 24 l per accumuli con capacità fino a 500 l Expansion vessel 24 l	cod.	0119100033							
		€	108	108	108	108	108	108	108	108
VEP35AT	Vaso espansione 35 l per accumuli con capacità da 800 a 1000 l Expansion vessel 35 l	cod.	0119100034							
		€	208	208	208	208	208	208	208	208

B-Puffroller

300/80-500/70 l

Doppio accumulo per acqua tecnica per produzione ACS e lato impianto

Technical water double puffer for DHW production and plant side



B-Puffroller			300	500
Capacità totale / Total storage		l	283	483
Spessore Isolamento / Isolation thickness		mm	50	50
Altezza totale con isolamento / Total height insulation included		mm	1560	1840
B-Puffroller	Accumulo per acqua tecnica calda e fredda Water tank for hot and cold technical water	cod.	01816#0004401	01816#0004601
		€	2.468	2.802
ACCESSORI / ACCESSORIES				
RE1.5M3	Resistenza elettrica monofase 1.5 kW (lunghezza 340 mm) Electrical resistance single phase 1.5 kW (340 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003101	
		€	191	191
RE2.0M3	Resistenza elettrica monofase 2.0 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 2.0 kW (390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003201	
		€	208	208
RE3.0M3	Resistenza elettrica monofase 3.0 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 3.0 kW ((390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003301	
		€	231	231
VE24AT	Vaso espansione 24 l per accumuli con capacità fino a 500 l Expansion vessel 24 l	cod.	0119100033	
		€	108	108
VEP35AT	Vaso espansione 35 l per accumuli con capacità da 800 a 1000 l Expansion vessel 35 l	cod.	0119100034	
		€	208	208

Caddy

300÷800 l

Accumulo per acqua di riscaldamento con stratificatore e scambiatore sanitario estraibile

Tank for heating water with innovative thermic chimney and incorporated sanitary exchanger



Caddy			300	500	800
Capacità totale / Total storage		l	283	489	732
Spessore Isolamento / Isolation thickness		mm	100	100	100
Altezza totale con isolamento / Total height insulation included		mm	1625	1690	1725
Caddy	Accumulo per acqua di riscaldamento con stratificatore e scambiatore sanitario estraibile Tank for heating water with innovative thermic chimney and incorporated sanitary exchanger	cod.	01816#0001001	01816#0001101	01816#0001201
		€	3.001	3.576	4.614
ACCESSORI / ACCESSORIES					
VE24AT	Vaso espansione 24 l per accumuli con capacità fino a 500 l Expansion vessel 24 l	cod.	0119100033		
		€	108	108	108
VEP35AT	Vaso espansione 35 l per accumuli con capacità da 800 a 1000 l Expansion vessel 35 l	cod.	0119100034		
		€	208	208	208

Hybridroller

300÷500 l

Doppio accumulo per ACS da pompa di calore e solare con volano termico per acqua calda/refrigerata

Double tank for DHW production from heat pump and solar with thermal wheel for hot/cold water



Hybridroller			300	500
Capacità totale / Total storage		l	690	790
Spessore Isolamento / Isolation thickness		mm	1925	2040
Altezza totale con isolamento / Total height insulation included		mm	150	200
H2	Bollitore ACS con trattamento interno Tank for domestic hot water with internal treatment	cod.	01816#0002301	01816#0002401
		€	4.200	5.252
H2S	Bollitore ACS con trattamento interno Tank for domestic hot water with internal treatment	cod.	01816#0002701	01816#0002801
		€	4.686	5.986
ACCESSORI / ACCESSORIES				
RE1.5M3	Resistenza elettrica monofase 1.5 kW (lunghezza 340 mm) Electrical resistance single phase 1.5 kW (340 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003101	
		€	191	191
RE2.0M3	Resistenza elettrica monofase 2.0 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 2.0 kW (390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003201	
		€	208	208
RE3.0M3	Resistenza elettrica monofase 3.0 kW (lunghezza 390 mm) Electrical resistance single phase 3.0 kW ((390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003301	
		€	231	231
VAS	Valvola antiscottatura / Anti-scalding valve	cod.	0119100023	
		€	150	150
VE24AT	Vaso espansione 24 l per accumuli con capacità fino a 500 l Expansion vessel 24 l	cod.	0119100033	
		€	108	108
VEP35AT	Vaso espansione 35 l per accumuli con capacità da 800 a 1000 l Expansion vessel 35 l	cod.	0119100034	
		€	208	208

Bollitore ACS con trattamento interno e serpentino per pompa di calore

DHW boiler with internal treathment and pipe coil for heat pump



Barrel		200	300	500	800	1000
Capacità totale / Total storage	l	212	291	500	765	932
Spessore Isolamento / Isolation thickness	mm	50	50	50	100	100
Altezza totale con isolamento / Total height insulation included	mm	1215	1615	1690	1845	2080

Barrel	Bollitore ACS con trattamento interno e serpentino per pompa di calore DHW boiler with internal treatment and pipe coil for heat pump	cod.	01816#0001601	01816#0001701	01816#0001801	01816#0001901	01816#0002001
		€	1.796	2.052	2.661	3.240	4.418
Barrel S	Bollitore ACS con trattamento interno e serpentino per pompa di calore e serpentino solare DHW boiler with internal treatment and pipe coil for heat pump and solar	cod.	-	01816#0003701	01816#0003801	01816#0003901	01816#0004001
		€	-	3.101	4.252	5.725	7.144
ACCESSORI / ACCESSORIES							
RE1.5M3	Resistenza elettrica monofase 1.5 kW (lunghezza 340 mm) / Electrical resistance single phase 1.5 kW (340 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003101				
		€	191	191	191	191	191
RE2.0M3	Resistenza elettrica monofase 2.0 kW (lunghezza 390 mm) / Electrical resistance single phase 2.0 kW (390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003201				
		€	208	208	208	208	208
RE3.0M3	Resistenza elettrica monofase 3.0 kW (lunghezza 390 mm) / Electrical resistance single phase 3.0 kW ((390 mm lenght) (Rae 0,02 €)	cod.	01816#0003301				
		€	231	231	231	231	231
VAS	Valvola antiscottatura / Anti-scalding valve	cod.	0119100023				
		€	150	150	150	150	150
VE24AT	Vaso espansione 24 l per accumuli con capacità fino a 500 l Expansion vessel 24 l	cod.	0119100033				
		€	108	108	108	108	108
VEP35AT	Vaso espansione 35 l per accumuli con capacità da 800 a 1000 l Expansion vessel 35 l	cod.	0119100034				
		€	208	208	208	208	208

Gamma Industriale

Industrial Range

MXL



GARANZIA

ED ESTENSIONE DI GARANZIA COMPLETA

Advantix SpA garantisce i prodotti Indronici Industriali e i-HP da tutti i difetti di fabbricazione e di funzionamento gli apparecchi venduti ed installati sul territorio italiano per 12 mesi dalla data del primo avviamento e comunque non oltre i 18 mesi dalla data del DDT di consegna del prodotto.

Il primo avviamento deve obbligatoriamente essere eseguito da un nostro Centro Assistenza Autorizzato che dovrà rilasciare opportuno documento debitamente compilato e firmato. La mancanza di prima accensione autorizzata comporta la decadenza di qualsiasi garanzia sul prodotto.

Per l'estensione di garanzia di ulteriori 12 mesi dalla data della prima accensione, aggiungere il 2% calcolato sul valore di listino della macchina, la quota risultante non è soggetta a sconto. Per l'estensione garanzia di ulteriori 24 mesi dalla data della prima accensione, aggiungere il 3% calcolato sul valore di listino della macchina, la quota risultante non è soggetta a sconto.

1) L'estensione di garanzia è legata all'esecuzione di un corretto primo avviamento.

2) Il prodotto è garantito per 12 mesi dalla data di primo avviamento, comprovato dal documento emesso dal centro assistenza, i 12 o 24 mesi aggiuntivi di estensione riguardano il riconoscimento gratuito dei ricambi di eventuali componenti riconosciuti difettosi. Sono esclusi, sia durante il periodo di garanzia che dell'estensione, i casi di rotture dovute a, ma l'elenco è solo indicativo e non esaustivo:

-Le macchine danneggiate o non funzionanti per danni subiti nel trasporto, per errata installazione, per corrosioni, per trattamenti disincrostanti e di pulizia malamente eseguiti, per correnti vaganti, per manutenzione inadeguata, per trascuratezza ed incapacità d'uso, causa gelo, per intervento da parte di personale non autorizzato, per parti soggette ad usura d'impiego (guarnizioni, manopole, lampade spia, ecc.) e comunque per cause non dipendenti dalla nostra azienda.

- Materiali di consumo quali olio, filtri, refrigeranti, ecc.

- Danni dovuti a rotture accidentali (es. sbalzi di tensione, fulmini, ecc.).

- Rottura o malfunzionamento del telecomando.

- Spese di disinstallazione, trasporto e reinstallazione dell'apparecchio qualora la riparazione debba essere effettuata presso la nostra sede o il centro di assistenza.

- Spese e predisposizione di ponteggi, scale o qualunque altra struttura si renda necessaria per consentire un agevole intervento di assistenza.

3)Eventuali riparazioni della macchina o sostituzioni di componenti non modificano la data di decorrenza o la durata della garanzia.

4)Tutte le altre disposizioni, che sono parti integranti ed essenziali della garanzia sui Prodotti a marchio Maxa, sono fruibili, consultabili e scaricabili alla pagina <http://www.maxa.it/it/garanzia>. È fatto espresso invito a tutti gli Acquirenti/Consumatori di stampare e conservare le condizioni di garanzia reperibili alla pagina web appena sopra indicata.

WARRANTY

AND COMPLETE WARRANTY EXTENSION

Advantix SpA guarantees all the production and working defects of the equipment sold and installed on the Italian territory for 12 months from the date of the first start up, in any case no later than 18 months from the issued date of transport documents of product.

The first start-up have to be carried out absolutely by one of our Authorized Service Center which will issue appropriate document duly completed and signed. The lack of authorized first start-up cause the decadence of any warranty on the product.

For the extent warranty for another 12 months from the date of the first startup, you just add the amount of 2% of the cost calculated from the list price of the machine, the resulting price is not subject to discount. For the extent warranty for a further 24 months from the date of the first start-up, including the above 12 months and in addition to the original 12 months, you should add the amount of 3% of the cost calculated from the list price of the machine, the resulting price is not subject to discount.

1) The extent warranty is correlated to the carrying out of a correct first startup.

2) The product is guaranteed for 12 months from date of the first start-up, as evidenced by the document issued by the service center, the 12 or 24 additional months of the extension concern the recognition of free spare parts of the components of the machine which have been recognized to be defective. Are excluded, either during the extent warranty period, cases of damages due to, (but the list is only indicative and not exhaustive):

-The machines that are damaged or not operating due to damage during transport, incorrect installation, corrosion, descaling treatments and cleaning poorly executed, stray currents, improper maintenance, negligence or inability to use, frost, intervention by personnel not authorized, wear parts for use (gaskets, knobs, pilot lamps, etc..) and in any case for reasons not caused by our company.

-Consumable materials such as oil, filters, refrigerants, etc..

-Damage due to accidental breaking (exemple, power surges, lightning, etc..).

-Breaking or malfunction of the remote control.

-Removal cost, transport and reinstallation of the unit when the reparation is to be made at our factory or at the service center.

-Costs and predisposition of scaffolds, ladders or any other structure which is necessary to allow an easy service intervention.

3)Any repair or replacement parts of the machine doesn't change the starting date or the duration of the warranty.

4) All other provisions, that only essential, integral part of the guarantee on branded products Maxa, are accessible, available and downloadable at <http://www.maxa.it/it/garanzia> page. It is expressly call for all buyers / consumers to print and keep the warranty conditions available at the web page above.

Mesi Months	% Sul prezzo di listino % On the price list	Garanzia King King Warranty
12 Ulteriori dalla data della prima accensione After the date of the first start-up	2,5%	 Estensione di garanzia completa di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile.
24 Ulteriori dalla data della prima accensione After the date of the first start-up	3,5%	 Estensione di garanzia completa di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile.
36 Ulteriori dalla data della prima accensione After the date of the first start-up	5%	 Estensione di garanzia completa di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile.
48 Ulteriori dalla data della prima accensione After the date of the first start-up	6,5%	 Estensione di garanzia completa di ulteriori 12, 24, 36 o 48 mesi. Percentuale da calcolarsi sul prezzo di listino e non scontabile.

PRIMA ACCENSIONE COLLAUDO GRUPPO FRIGO

Il collaudo di un gruppo frigo o pompa di calore, obbligatorio per l'attivazione della garanzia (12 mesi), consiste nella presenza di un nostro tecnico specializzato che assieme all'installatore provveda al primo avviamento dell'impianto ed al controllo del corretto funzionamento, eseguendo se necessario le regolazioni o tarature richieste. È possibile accordarsi per una visita, a pagamento, presso il cantiere di un nostro tecnico, o di un nostro centro di assistenza tecnica (CAT), durante la fase di realizzazione dell'impianto, in questa circostanza verranno fornite all'installatore, qualora ne avesse bisogno, tutte le istruzioni necessarie per la corretta realizzazione dell'impianto.

START UP TEST OF AIR COOLED CHILLER

The test of an air cooled chiller or heat pump is compulsory in order to activate the warranty (12 months); our technician together with the installer arranges the start up of the machine and control the regular working, carrying out the essential settings and calibrations required. During the installation phase of the system it is possible to get technical assistance on site from our technician or technical assistance department (CAT) but it will be charged. In this case all the information required for a correct installation of the system will be given to the installer.

PREZZI NETTI validi solo per il mercato italiano - **NET PRICES** valid only for the italian market

ARTICOLO ARTICLE	FLUIDO FLUID	COMPRESSORI COMPRESSORS	MODELLO / MODEL							
			DA / FROM	A / TO						
HWA1-A	R410A	Rotativo-scroll	0140	0285	0140÷0147	€ 280	0260÷0285	€ 280	-	
HWA1-A/H	R410A	Rotativo-scroll	0140	0285	0140÷0147	€ 280	0260÷0285	€ 280	-	
HWA1-A	R410A	Rotativo-scroll	02106	04349	02106÷04177	€ 320	04184÷04258	€ 360	04305÷04349	€ 400
HWA1-A/H	R410A	Rotativo-scroll	02109	04345	02109÷04176	€ 320	04199÷04273	€ 360	04304÷04345	€ 400
HWA-A	R410A	Scroll	08365	121031	08365	€ 400	10402÷121031	€ 480	-	
HWA-ZA	R134a	A vite-screw	02696-V	021136-V	02696÷02839	€ 700	02959÷021136	€ 700	-	
HWA-A/FC	R410A	Scroll	0127	0142	€ 280					
		Scroll	0252	04171	€ 280					
		Scroll	06205	121085	06205÷06286	€ 360	08323÷10476	€ 360	12528÷121085	€ 480
HMA-A (*)	R410A	Scroll	0104	0142	0104÷0107	€ 280	0109÷0117	€ 280	0120÷0142	€ 280
			0251	04176	-		0251÷0287	€ 280	0399÷04176	€ 340
HMA-A (*)	R134a	A vite - screw	02235-V	032168-V	02235-V÷02424-V	€ 700	02526-V÷02905-V	€ 700	021015-V÷021433-V	€ 700
					031566-V÷032168-V	€ 800	-		-	
ACCU-A	R410A	Rotary-scroll	0104	0145	0104÷0115	€ 280	0118÷0145	€ 280	-	
		Scroll	0250	04185	0250÷0287	€ 280	03100÷04185	€ 340	-	
RT-AS	R410A	Scroll	0264	03169	0264÷0295	€ 340	02109÷03169	€ 360	-	
RT-AD	R410A	Scroll	0257	04248	0257÷0297	€ 340	03111÷04248	€ 360	-	

(*) Nella fornitura non è compresa la carica di gas refrigerante e l'unità viene fornita in pressione d'azoto / (*) The unit is supplied under nitrogen pressure and without refrigerant charge

(*) L'unité est livrée sous pression de nitrogène et sans charge du réfrigérant / (*) Das Gerät wird ohne Kühlergas sonder nur unter Druck von Stickstoff geliefert

(*) En la maquina non está incluida la carga de gas refrigerante y la unidad se entrega en presión de nitrógeno / (*) En o maquina não incluida de está a carga de gás de refrigerante y o unidade se pressão de en de entrega de nitrogénio

POMPE CON GLICOLE per serie HWA-A - **PUMPS WITH GLYCOL** for HWA-A series

Unità con potenza frigorifera ≤ 50 kW / Units with cooling capacity ≤ 50 kW

Glicole / Glycol ≤ 30%

Si conferma il prezzo dell'accessorio pompa standard a listino / Price list of pump accessory confirmed

Glicole / Glycol > 30%

Accessorio pompa non standard, contattare la sede / Pump accessory not standard, contact our offices

Unità con potenza frigorifera > 50 kW / Units with cooling capacity > 50 kW

Glicole / Glycol ≤ 30%

Si conferma il prezzo dell'accessorio pompa standard a listino / Price list of pump accessory confirmed

Glicole / Glycol > 30%

Accessorio pompa non standard, contattare la sede / Pump accessory not standard, contact our offices

Unità Free-Cooling / Free-Cooling unit

Glicole / Glycol ≤ 40%

Si conferma il prezzo dell'accessorio pompa standard a listino / Price list of pump accessory confirmed

Glicole / Glycol > 40%

Accessorio pompa non standard, contattare la sede / Pump accessory not standard, contact our offices

Refrigeratori e pompe di calore reversibili

Air cooled water chiller and heat pump units



HWA1-A			0140	0147	0260	0273	0285
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	39,7	46,8	60,8	73,3	86,5
	Potenza assorbita / Power input	kW	12,5	15,1	19,3	24,8	29,3
VERSIONE / VERSION							
HWA1-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	14.330	17.065	20.367	21.880	24.633
HWA1-A/BT	Solo raffreddamento per produzione acqua refrigerata a bassa temperatura (ventilatore EC incluso) Cooling only for low temperature water production (EC fan included)	€	16.942	19.624	22.927	24.441	27.193
RAEE		€	6	6	6	6	6
Obbligatorio Mandatory	ACCESSORIO MONTATO IN FABBRICA OBBLIGATORIO : Ventilatore EC di serie per normativa ERP da aggiungere al prezzo macchina MANDATORY FACTORY FITTED ACCESSORY: Standard EC fan for ERP regulation to be added to the machine price						
EC	Ventilatore EC (standard su 0285 CC modulante di serie) CC modulante fino a -15 °C. Incluso nella versione BT / EC fan (standard on 0285 CC modulating standard) CC modulating down to -15 °C. Included in BT version	€	1.583	1.583	1.583	1.858	STANDARD
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	440	440	619	619	619
SSL	Super Silenziamento con ventilatore EC e controllo condensazione CC fino a -15 °C Super silencing with EC fan and CC condensing control down to -15 °C	€	2.133	2.133	2.408	3.234	2.202
C	Versione canalizzabile / Ducted version	€	2.168	2.168	2.168	2.747	2.747
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	1.308	1.308	1.308	1.404	1.404
CT	Controllo condensazione in pressione on-off fino a 0 °C Condensation control pressure on-off up to 0 °C	€	Standard	Standard	Standard	Standard	N.D.
CC	Controllo condensazione in pressione on-off fino a -15 °C Condensation control pressure on-off up to -15 °C	€	Disponibile solo con EC Available only with EC				Standard
MPI	Modulo di protezione integrale per ogni compressore Complete protection module for each compressor	€	Standard				
HP LP	Trasduttori di alta e bassa pressione con valori a display High and low pressure transducers with display values	€	Standard				
VEV	Termostatica elettronica+elettrovalvola by pass per basse temperature acqua e/o aria Thermostatic electronics + by-pass solenoid valve for low temperature water and / or air	€	Standard				
FL	Flussostato / Flow switch	€	Standard				
DSF	Dispositivo controllo sequenza-mancanza fasi / Phase sequence/loss protection device	€	Standard				
FE	Filtro elettrico EMC per i dispositivi ausiliari / EMC filter for auxiliary devices	€	Standard				
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	431	431	431	431	431
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	344	344	344	344	344
CM	Attivazione interfaccia Modbus RS485 / Modbus interface RS485 activation	€	744	744	744	744	744
TR1	Batteria microcanale con trattamento superficiale Aero / Micro-channel coil with Aero surface treatment	€	1.789	1.789	2.821	3.578	3.578
KA1	Resistenza adesiva scambiatore / Heat exchanger adhesive resistance	€	303	303	303	303	303
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori / Magnethermic switch for compressors and fans	€	677	677	677	677	677
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
AG	Antivibranti / Rubber shock absorbers	Cod.	015908#010050				
		€	211	211	211	211	211
Hi-TV415	Controllo Hi-touch / Hi-touch controller (Rae 0,02 €)	€	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	€	295	295	295	295	295

HWA1-A/H 0140÷0285

40 kW÷85 kW

Refrigeratori e pompe di calore reversibili
Air cooled water chiller and heat pump units



HWA1-A/H			0140	0147	0260	0273	0285
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	38,6	45,6	58,6	71,2	80,2
	Potenza assorbita / Power input	kW	13,0	15,7	19,9	24,6	29,2
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	43,5	48,2	64,1	80,9	88,7
	Potenza assorbita / Power input	kW	10,7	12,3	15,6	20,0	22,7
VERSIONE / VERSION							
HWA1-A/H	Refrigeratore e pompa di calore reversibile Air cooled water chiller and reversible heat pump	€	16.717	19.679	23.670	25.872	28.900
RAEE		€	6	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
CT	Controllo condensazione in pressione on-off fino a 0 °C Condensation control pressure on-off up to 0 °C	€	2.105	3.251	4.122	N.D.	N.D.
CC	Controllo condensazione in pressione on-off fino a -15 °C Condensation control pressure on-off up to -15 °C	€	Disponibile solo con EC Available only with EC			Standard	Standard
MPI	Modulo di protezione integrale per ogni compressore Complete protection module for each compressor	€	Standard				
HP LP	Trasduttori di alta e bassa pressione con valori a display High and low pressure transducers with display values	€	Standard				
VEV	Termostatica elettronica+elettrovalvola by pass per basse temperature acqua e/o aria Thermostatic electronics + by-pass solenoid valve for low temperature water and / or air	€	Standard				
FL	Flussostato / Flow switch	€	Standard				
DSF	Dispositivo controllo sequenza-mancanza fasi Phase sequence/loss protection device	€	Standard				
FE	Filtro elettrico EMC per i dispositivi ausiliari / EMC filter for auxiliary devices	€	Standard				
GI	Modulo gestione impianto / Plant management module	€	431	431	431	431	431
DSFR	Dispositivo controllo sequenza, mancanza fasi+relè di Minima e Massima tensione Sequence control device, phase failure + Minimum and Maximum voltage relay	€	344	344	344	344	344
CM	Attivazione interfaccia Modbus RS485 / Modbus interface RS485 activation	€	760	760	760	760	760
EC	Ventilatore EC (standard su 0285 CC modulante di serie) CC modulante fino a -15 °C. Incluso nella versione BT / EC fan (standard on 0285 CC modulating standard) CC modulating down to -15 °C. Included in BT version	€	1.583	1.583	1.583	Standard	Standard
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	1.308	1.308	1.308	1.404	1.404
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	440	440	619	619	619
SSL	Super Silenziamento con ventilatore EC e controllo condensazione CC fino a -15 °C Super silencing with EC fan and CC condensing control down to -15 °C	€	2.133	2.133	2.408	3.234	2.202
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line - Cu Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	1.789	1.789	2.821	3.578	3.578
KA	Resistenza scambiatore + basamento / Plate heat exchanger + basament electrical heaters	€	303	303	303	303	303
C	Versione canalizzabile / Ducted version	€	2.168	2.168	2.168	2.747	2.747
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori Magnetothermic switch for compressors and fans	€	677	677	677	677	677
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
AG	Antivibranti / Rubber shock absorbers	Cod.	015908#010050				
		€	211	211	211	211	211
Hi-TV415	Controllo Hi-touch / Hi-touch controller (Rae 0,02 €)	€	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote wall controller (Rae 0,02 €)	€	295	295	295	295	295

Refrigeratori condensati ad aria per installazione esterna

Air-Cooled liquid chiller for outdoor installation



HWA1-A			02106	02120	02128	02140	04155	04177
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	105,3	119,2	127,9	139,3	155,0	176,5
Potenza assorbita / Power input		kW	33,6	38,3	44,0	44,3	49,9	56,8
VERSIONE / VERSION								
HWA1-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	33.701	35.774	37.205	42.176	44.287	47.108
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
Obbligatorio Mandatory	ACCESSORIO MONTATO IN FABBRICA OBBLIGATORIO: Ventilatore EC di serie per normativa ERP da aggiungere al prezzo macchina MANDATORY FACTORY FITTED ACCESSORY: Standard EC fan for ERP regulation to be added to the machine price							
EC	Ventilatore EC (incluso in versioni C, BT, SSL). Incluso controllo CC EC fan (included in versions C, BT, SSL). CC controller included	€	1.855	1.855	1.855	2.551	2.087	1.855
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
DS	Solo raffreddamento recupero parziale (Circuito desurriscaldatore) Cooling only, partial recovery (desuperheater circuit)	€	3.550	3.891	4.046	6.281	6.593	5.670
BT	Solo raffreddamento versione BT (accessorio EC già compreso) Cooling only, BT version (EC accessory already included)	€	4.574	4.617	4.802	5.772	5.579	6.909
SL	Versione silenziata / Silenced version	€	882	976	976	1.039	1.352	1.352
SSL	Versione super silenziata (accessorio EC è già compreso per queste versioni) Super silenced version (EC accessory is already included for these versions)	€	3.126	3.126	3.126	4.331	4.753	5.101
C	Versione canalizzabile (accessorio EC è già compreso per queste versioni) Ducted version (EC accessory is already included for these versions)	€	3.014	3.014	3.014	4.869	4.869	4.869
C(S)	Versione canalizzabile con insonorizzazione compressore Ductable unit with compressors insonorization	€	3.896	3.990	3.990	5.909	6.222	6.222
PS	Pompa prevalenza standard / Standard pressure pump	€	3.362	3.362	3.362	4.695	4.695	4.695
PSAP	Pompa alta prevalenza / High pressure pump	€	4.290	4.290	4.290	5.391	5.391	5.391
PD	Doppia pompa prevalenza standard / Standard double pressure pump	€	6.260	6.260	6.260	7.026	7.026	7.489
PDAP	Doppia pompa alta prevalenza / High pressure double pump	€	7.188	7.188	7.188	8.347	8.579	8.579
PS/SI	Pompa prevalenza standard+serbatoio / Standard pressure pump+tank	€	6.550	6.550	6.550	7.594	6.956	6.956
PSAP/SI	Pompa alta prevalenza + serbatoio / High pressure pump + tank	€	7.478	7.478	7.478	8.521	7.883	7.883
PD/SI	Doppia pompa prevalenza standard+serbatoio Double standard pressure pump + tank	€	9.153	10.376	9.153	10.550	10.434	10.434
PDAP/SI	Doppia pompa alta prevalenza+serbatoio / Double high pressure pump + tank	€	10.312	11.535	10.312	12.173	12.057	12.057
SS	Soft starter	€	3.319	3.587	3.587	4.427	5.246	5.246
CM	Abilitazione Modbus / Modbus activation	€	737	737	737	737	737	737
KA1	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente). Non disponibile per le unità con serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) electrical heaters. Not available for tank units	€	220	220	220	220	220	220
KA2	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente) + resistenza serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) + inertial tank electrical heaters	€	812	812	812	812	812	812
LQ	Luci interno quadro elettrico / Electrical board lighting	€	406	406	406	406	406	406
SH	Presa Schuko (con magnetotermico) / Schuko plug (with magnetothermal switch)	€	243	243	243	243	243	243
CT	Controllo condensazione fino a -10°C / Condensation control up to -10 ° C	€	339	339	339	339	339	501
CC	Controllo condensazione fino a -20°C (Solo con ventilatori EC) Condensation control up to -20 ° C (only with EC fans)	€	1.855	1.855	1.855	2.551	2.087	1.855
TR1	Batteria microcanale con trattamento superficiale Aero Micro-channel coil with Aero surface treatment	€	3.420	3.420	3.420	4.869	7.188	7.188
RFM	Rubinetto in mandata e in aspirazione compressori Suction and discharge ball valve for compressors	€	366	366	366	731	731	731
GR1	Kit antintrusione vano circuito frigo / Cooling circuit anti-intrusion grid	€	1.934	1.934	1.934	2.362	2.362	2.362
GR2	Kit antintrusione vano batterie / Condenser anti-intrusion grid	€	673	673	673	673	673	673
GR3	Kit antintrusione vano batterie e circuito / Condenser and circuit anti-intrusion grid	€	2.607	2.607	2.607	3.034	3.034	3.034

HWA1-A			02106	02120	02128	02140	04155	04177
2SFV	Doppia valvola di sicurezza Double security valve with changeover valve	€	371	371	371	371	742	742
TE1	Tenuta meccanica speciale per glicole >40% Special pump gasket seal for glycol concentration over 40%	€	325	325	325	499	499	499
KS	Kit staffe di sollevamento / Hoist ring kit	€	255	255	255	255	255	255
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori Magnetothermic switch for compressors and fans	€	754	754	754	1.322	1.530	1.530
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 / Serial converter USB/RS485	€	116	116	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Touch screen display	€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote control	€	295	295	295	295	295	295
AG	Antivibranti in gomma / Anti-vibration rubber mounts	€	672	672	672	997	997	997
AM	Antivibranti a molla / Anti-vibration spring mounts	€	1.732	2.298	2.298	2.298	2.298	2.298
FY	Filtro a Y / Y-strainer	€	162	162	162	232	232	232
RV	Kit di partenza composto da 2 ganasce e 2 tronchetti lisci Starting kit made by 2 grooved couplers and 2 straight starting pipes	€	116	116	116	116	116	116
SAS	Sonda remota / Remote probe	€	43	43	43	43	43	43

HWA1-A			04184	04209	04239	04258	04305	04349
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	183,2	208,4	238,1	257,1	304,8	348,9
	Potenza assorbita / Power input	kW	62,9	67,1	76,8	88,6	98,3	112,1
VERSIONE / VERSION								
HWA1-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	60.222	61.414	62.951	72.215	78.793	89.571
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
Obbligatorio Mandatory	ACCESSORIO MONTATO IN FABBRICA OBBLIGATORIO: Ventilatore EC di serie per normativa ERP da aggiungere al prezzo macchina MANDATORY FACTORY FITTED ACCESSORY: Standard EC fan for ERP regulation to be added to the machine price							
EC	Ventilatore EC (incluso in versioni C, BT, SSL). Incluso controllo CC EC fan (included in versions C, BT, SSL). CC controller included	€	1.855	2.551	2.551	2.551	4.637	4.637
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
DS	Solo raffreddamento Recupero Parziale (Circuito Desurriscaldatore) Cooling only, partial recovery (desuperheater circuit)	€	5.051	6.378	5.104	7.032	7.164	6.127
BT	Solo raffreddamento versione BT (accessorio EC già compreso) Cooling only BT version (EC accessory already included)	€	5.950	5.868	6.004	6.190	6.617	4.942
SL	Versione silenziata / Silenced version	€	1.461	1.530	1.652	1.652	1.751	1.751
SSL	Versione super silenziata (accessorio EC è già compreso per queste versioni) Super silenced version (EC accessory is already included for these versions)	€	7.420	7.999	8.115	8.115	11.825	12.289
C	Versione canalizzabile (accessorio EC è già compreso per queste versioni) Ducted version (EC accessory is already included for these versions)	€	4.869	5.866	5.866	5.866	9.507	10.666
C(S)	Versione canalizzabile con insonorizzazione compressore Ductable unit with compressors insonorization	€	6.330	7.397	7.519	7.519	11.257	12.416
PS	Pompa prevalenza standard / Standard pressure pump	€	4.695	4.695	4.695	5.750	5.750	5.750
PSAP	Pompa alta prevalenza / High pressure pump	€	5.391	5.623	5.623	6.492	6.724	6.956
PD	Doppia pompa prevalenza standard / Standard double pressure pump	€	7.698	8.069	8.069	8.765	9.275	10.898
PDAP	Doppia pompa alta prevalenza / High pressure double pump	€	8.579	8.811	8.811	9.391	10.666	11.593
PS/SI	Pompa prevalenza standard+serbatoio / Standard pressure pump+tank	€	9.043	9.275	9.738	10.666	11.014	11.014
PSAP/SI	Pompa alta prevalenza + serbatoio / High pressure pump + tank	€	9.970	10.202	10.666	11.593	11.941	11.941
PD/SI	Doppia pompa prevalenza standard+serbatoio Double standard pressure pump + tank	€	13.332	14.144	14.608	14.608	15.535	16.694
PDAP/SI	Doppia pompa alta prevalenza+serbatoio / Double high pressure pump + tank	€	14.492	15.303	15.767	15.767	17.158	18.317
SS	Soft starter	€	6.633	6.633	6.816	7.170	8.844	10.027
CM	Abilitazione Modbus / Modbus activation	€	737	737	737	737	737	737
KA1	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente). Non disponibile per le unità con serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) electrical heaters. Not available for tank units	€	220	220	220	220	220	220
KA2	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente) + resistenza serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) + inertial tank electrical heaters	€	812	812	812	812	812	812
LQ	Luci interno quadro elettrico / Electrical board lighting	€	406	406	406	406	406	406
SH	Presa Schuko (con magnetotermico) / Schuko plug (with magnetothermal switch)	€	243	243	243	243	243	243
CT	Controllo condensazione fino a -10°C / Condensation control up to -10 ° C	€	501	501	501	501	501	501
CC	Controllo condensazione fino a -20°C (Solo con ventilatori EC) Condensation control up to -20 ° C (only with EC fans)	€	1.855	2.551	2.551	2.551	4.637	4.637

HWA1-A			04184	04209	04239	04258	04305	04349
TR1	Batteria microcanale con trattamento superficiale Aero Micro-channel coil with Aero surface treatment	€	7.188	6.840	6.840	6.840	9.622	9.622
RFM	Rubinetto in mandata e in aspirazione compressori Suction and discharge ball valve for compressors	€	731	731	731	731	1.028	1.028
GR1	Kit antintrusione vano circuito frigo / Cooling circuit anti-intrusion grid	€	2.362	2.474	2.474	2.474	2.901	2.901
GR2	Kit antintrusione vano batterie / Condenser anti-intrusion grid	€	956	956	1.217	1.217	1.449	1.449
GR3	Kit antintrusione vano batterie e circuito / Condenser and circuit anti-intrusion grid	€	3.318	3.430	3.691	3.691	4.351	4.351
2SFV	Doppia valvola di sicurezza / Double security valve with changeover valve	€	742	742	742	742	742	742
TE1	Tenuta meccanica speciale per glicole >40% Special pump gasket seal for glycol concentration over 40%	€	499	499	499	499	499	499
KS	Kit staffe di sollevamento / Hoist ring kit	€	255	255	255	255	255	255
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori Magnetothermal switch for compressors and fans	€	1.530	1.530	1.530	1.530	2.261	2.666
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 (ISK) / Serial converter USB/RS485 (ISK)	€	116	116	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Touch screen display	€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote control	€	295	295	295	295	295	295
AG	Antivibranti in gomma / Anti-vibration rubber mounts	€	1.216	1.216	1.216	1.216	2.087	2.272
AM	Antivibranti a molla / Anti-vibration spring mounts	€	2.260	2.260	2.260	2.260	2.929	2.929
FY	Filtro a Y / Y-strainer	€	232	348	348	348	394	394
RV	Kit di partenza composto da 2 ganasce e 2 tronchetti lisci Starting kit made by 2 grooved couplers and 2 straight starting pipes	€	116	116	116	162	162	162
SAS	Sonda remota / Remote probe	€	43	43	43	43	43	43
DI SERIE / STANDARD								
	Abilitazione Sonda remota / Remote probe enabling	€	di serie - standard					
	Abilitazione 2° set-point / Enable 2nd set point	€	di serie - standard					

Pompa di calore reversibile raffreddata ad aria per installazione esterna*Air-Cooled reversible heat pump for outdoor installation*

HWA1-A/H			02109	02121	02142	02148	02160	04176
	Potenza termica	kW	112,6	125,1	147,8	154,1	166,2	187,6
	Potenza assorbita / Power input	kW	27,6	30,9	36,6	37,7	41,4	46,0
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	102,8	113,1	131,8	137,9	148,1	165,3
	Potenza assorbita / Power input	kW	33,8	38,9	41,3	44,4	49,8	52,6
VERSIONE / VERSION								
HWA1-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	38.945	41.289	48.692	49.686	52.866	65.850
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
DS	Pompa di calore recupero parziale (circuito desurriscaldatore) Partial recovery heat pump (desuperheater circuit)	€	2.819	3.113	4.416	5.151	4.448	7.070
BT	Pompa di calore reversibile versione BT / Reversible heat pump BT version	€	3.824	3.824	4.831	6.040	7.033	3.788
SL	Versione silenziata / Silenced version	€	882	976	1.039	1.039	1.352	1.461
SSL	Versione super silenziata / Super silenced version	€	3.126	3.126	4.331	4.753	4.753	6.260
C	Versione canalizzabile / Ducted version	€	3.014	3.014	4.869	4.869	4.869	4.869
C(S)	Versione canalizzabile con insonorizzazione compressore Ductable unit with compressors insonorization	€	3.896	3.990	5.909	5.909	6.221	6.330
PS	Pompa prevalenza standard / Standard pressure pump	€	3.710	3.710	3.710	3.710	3.710	3.710
PSAP	Pompa alta prevalenza / High pressure pump	€	4.290	4.290	4.290	5.391	5.391	5.391
PD	Doppia pompa prevalenza standard / Standard double pressure pump	€	6.260	6.260	6.260	6.260	6.260	7.026
PDAP	Doppia pompa alta prevalenza / High pressure double pump	€	7.188	7.188	7.188	8.347	8.579	8.579
PS/SI	Pompa prevalenza standard+serbatoio / Standard pressure pump+tank	€	6.550	6.550	7.594	7.594	7.594	7.594
PSAP/SI	Pompa alta prevalenza + serbatoio / High pressure pump + tank	€	7.478	7.478	8.521	8.521	8.521	8.521
PD/SI	Doppia pompa prevalenza standard+serbatoio Double standard pressure pump + tank	€	9.153	9.153	10.376	10.376	10.376	10.550
PDAP/SI	Doppia pompa alta prevalenza+serbatoio Double high pressure pump + tank	€	10.312	10.898	12.173	12.173	12.173	12.173
SS	Soft starter	€	3.319	4.427	4.427	4.427	4.782	4.782
ACK6	Segnalazione Estate-Inverno / Summer-Winter signaling	€	185	185	185	185	185	185
CM	Abilitazione Modbus / Modbus activation	€	737	737	737	737	737	737
KA1	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente). Non disponibile per le unità con serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) electrical heaters. Not available for tank units	€	220	220	220	220	220	220
KA2	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente) + resistenza serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) + inertial tank electrical heaters	€	812	812	812	812	812	812
LQ	Luci interno quadro elettrico / Electrical board lighting	€	406	406	406	406	406	406
SH	Presa Schuko (con magnetotermico) / Schuko plug (with magnetothermal switch)	€	243	243	243	243	243	243
CT	Controllo condensazione fino a -10°C / Condensation control up to -10 ° C	€	339	339	339	339	501	501
CC	Controllo condensazione fino a -20°C (Solo con ventilatori EC) Condensation control up to -20 ° C (only with EC fans)	€	1.855	1.855	2.551	2.551	2.551	3.246
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line - Cu Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	3.014	3.362	3.942	4.405	4.405	4.637
RFM	Rubinetto in mandata e in aspirazione compressori Suction and discharge ball valve for compressors	€	366	366	731	731	731	731
GR1	Kit antintrusione vano circuito frigo / Cooling circuit anti-intrusion grid	€	1.934	1.934	2.362	2.362	2.362	2.474
GR2	Kit antintrusione vano batterie / Condenser anti-intrusion grid	€	673	673	673	673	673	673
GR3	Kit antintrusione vano batterie e circuito / Condenser and circuit anti-intrusion grid	€	2.607	2.607	3.034	3.034	3.034	3.146
2SFV	Doppia valvola di sicurezza Double security valve with changeover valve	€	371	371	371	371	742	742

HWA1-A/H			02109	02121	02142	02148	02160	04176
TE1	Tenuta meccanica speciale per glicole >40% Special pump gasket seal for glycol concentration over 40%	€	325	325	325	499	499	499
KS	Kit staffe di sollevamento / Hoist ring kit	€	255	255	255	255	255	255
EC	Ventilatore EC (incluso in versioni C, BT, SSL). Incluso controllo CC EC fan (included in versions C, BT, SSL). CC controller included	€	1.855	1.855	2.551	2.551	2.551	3.246
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori Magnetothermic switch for compressors and fans	€	754	754	754	754	1.322	1.530
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 / Serial converter USB/RS485	€	116	116	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Touch screen display	€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote control	€	295	295	295	295	295	295
AG	Antivibranti in gomma / Anti-vibration rubber mounts	€	672	672	672	997	997	997
AM	Antivibranti a molla / Anti-vibration spring mounts	€	1.732	2.298	2.298	2.298	2.298	2.298
FY	Filtro a Y / Y-strainer	€	162	162	162	232	232	232
RV	Kit di partenza composto da 2 ganasce e 2 tronchetti lisci Starting kit made by 2 grooved couplers and 2 straight starting pipes	€	139	139	139	139	139	139
SAS	Sonda remota / Remote probe	€	43	43	43	43	43	43

HWA1-A/H			04199	04215	04237	04273	04304	04345
	Potenza termica	kW	207,3	223,0	245,9	285,8	316,1	356,1
	Potenza assorbita / Power input	kW	50,7	54,8	61,1	69,2	78,3	88,5
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	186,9	208,3	224,8	259,6	289,1	324,6
	Potenza assorbita / Power input	kW	59,4	67,2	77,5	80,6	92,9	111,9
VERSIONE / VERSION								
HWA1-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	73.711	76.660	78.869	90.138	100.090	104.153
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
DS	Pompa di calore recupero parziale (circuito desurriscaldatore) Partial recovery heat pump (desuperheater circuit)	€	3.770	3.921	5.216	5.540	5.479	8.768
BT	Pompa di calore reversibile versione BT / Reversible heat pump BT version	€	4.652	4.841	6.491	4.927	2.026	4.942
SL	Versione silenziata / Silenced version	€	1.530	1.530	1.652	1.652	1.751	1.751
SSL	Versione super silenziata / Super silenced version	€	7.420	7.999	8.115	11.825	12.289	12.289
C	Versione canalizzabile / Ducted version	€	5.866	5.866	5.866	9.507	9.507	10.666
C(S)	Versione canalizzabile con insonorizzazione compressore Ductable unit with compressors insonorization	€	7.397	7.397	7.518	11.159	11.257	12.416
PS	Pompa prevalenza standard / Standard pressure pump	€	3.710	3.710	3.710	5.101	5.750	5.750
PSAP	Pompa alta prevalenza / High pressure pump	€	5.391	5.623	5.623	6.492	6.724	6.956
PD	Doppia pompa prevalenza standard / Standard double pressure pump	€	7.026	7.489	7.489	8.765	9.159	9.970
PDAP	Doppia pompa alta prevalenza / High pressure double pump	€	8.579	8.811	9.159	10.202	11.130	11.593
PS/SI	Pompa prevalenza standard+serbatoio / Standard pressure pump+tank	€	9.275	9.275	9.738	10.666	11.014	11.014
PSAP/SI	Pompa alta prevalenza + serbatoio / High pressure pump + tank	€	9.970	10.202	10.666	11.593	11.941	11.941
PD/SI	Doppia pompa prevalenza standard+serbatoio Double standard pressure pump + tank	€	10.550	13.332	14.144	15.535	15.535	16.694
PDAP/SI	Doppia pompa alta prevalenza+serbatoio / Double high pressure pump + tank	€	14.492	15.303	15.767	15.767	17.158	18.317
SS	Soft starter	€	6.633	6.633	6.633	6.816	8.843	10.027
ACK6	Segnalazione Estate-Inverno / Summer-Winter signaling		185	185	185	185	185	185
CM	Abilitazione Modbus / Modbus activation	€	737	737	737	737	737	737
KA1	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente). Non disponibile per le unità con serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) electrical heaters. Not available for tank units	€	220	220	220	220	220	220
KA2	Resistenza adesiva scambiatore + resistenza pompa (se presente) + resistenza serbatoio / Heat exchanger + pump (if on board) + inertial tank electrical heaters	€	812	812	812	812	812	812
LQ	Luci interno quadro elettrico / Electrical board lighting	€	406	406	406	406	406	406
SH	Presa Schuko (con magnetotermico) / Schuko plug (with magnetothermal switch)	€	243	243	243	243	243	243
CT	Controllo condensazione fino a -10°C / Condensation control up to -10 ° C	€	501	501	501	501	501	501
CC	Controllo condensazione fino a -20°C (Solo con ventilatori EC) Condensation control up to -20 ° C (only with EC fans)	€	3.246	3.246	3.246	5.217	5.217	5.217
TR2	Batteria Cu/Al con trattamento anticorrosione Silver Line - Cu Al coil with Silver Line anti-corrosion treatment	€	4.637	5.333	5.333	7.304	8.115	8.115
RFM	Rubinetto in mandata e in aspirazione compressori Suction and discharge ball valve for compressors	€	731	731	731	731	1.028	1.028
GR1	Kit antintrusione vano circuito frigo / Cooling circuit anti-intrusion grid	€	2.474	2.474	2.474	2.901	2.901	2.901

HWA1-A/H			04199	04215	04237	04273	04304	04345
GR2	Kit antintrusione vano batterie / Condenser anti-intrusion grid	€	956	956	1.217	1.217	1.449	1.449
GR3	Kit antintrusione vano batterie e circuito / Condenser and circuit anti-intrusion grid	€	3.430	3.430	3.691	4.119	4.351	4.351
2SFV	Doppia valvola di sicurezza / Double security valve with changeover valve	€	742	742	742	742	742	742
TE1	Tenuta meccanica speciale per glicole >40% Special pump gasket seal for glycol concentration over 40%	€	499	499	499	499	499	499
KS	Kit staffe di sollevamento / Hoist ring kit	€	255	255	255	255	255	255
EC	Ventilatore EC (incluso in versioni C, BT, SSL). Incluso controllo CC EC fan (included in versions C, BT, SSL). CC controller included	€	3.246	3.246	3.246	5.217	5.217	5.217
IM	Magnetotermici su compressori e ventilatori Magnethermic switch for compressors and fans	€	1.530	1.530	1.530	2.261	2.261	2.666
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
ISK	Convertitore seriale USB/RS485 (ISK) / Serial converter USB/RS485 (ISK)	€	116	116	116	116	116	116
Hi-TV415	Controllo remoto touchscreen / Touch screen display	€	591	591	591	591	591	591
i-CR	Controllo remoto da parete / Remote control	€	295	295	295	295	295	295
AG	Antivibranti in gomma / Anti-vibration rubber mounts	€	1.216	1.216	1.216	1.216	2.087	2.272
AM	Antivibranti a molla / Anti-vibration spring mounts	€	2.260	2.260	2.260	2.260	2.929	2.929
FY	Filtro a Y / Y-strainer	€	348	394	394	394	441	441
RV	Kit di partenza composto da 2 ganasce e 2 tronchetti lisci Starting kit made by 2 grooved couplers and 2 straight starting pipes	€	139	139	185	185	185	185
SAS	Sonda remota / Remote probe	€	43	43	43	43	43	43
DI SERIE / STANDARD								
Abilitazione Sonda remota / Remote probe enabling		€	di serie - standard					
Abilitazione 2° set-point / Enable 2nd set point		€	di serie - standard					

Refrigeratori d'acqua e pompe di calore aria/acqua con ventilatori assiali

Air cooled liquid chillers and heat pumps with axial fans



HWA-A			08365
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	367
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	401
	Potenza assorbita / Power input	kW	122
VERSIONI / VERSIONS			
HWA-A	 Solo raffreddamento / Cooling only	€	91.772
HWA-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	110.781
HWA-A/SSL	 Solo raffreddamento super silenziosa (EC di serie) Super silenced cooling only (Standard EC)	€	105.358
HWA-A/H/SSL	Pompa di calore reversibile super silenziosa / Super silenced reversible heat pump	€	127.179
RAEE		€	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES			
EC	Ventilatori EC inverter (eccetto versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (except SSL versions) Add to the machine price, mandatory ERP regulation accessory	€	4.383
	Ventilatori EC inverter (solo versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (only SSL versions) Add to the machine price, mandatory ERP regulation accessory	€	6.574
ECH	Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (eccetto versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (except SSL versions)	€	8.574
	Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (solo versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (only SSL versions)	€	12.861
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	3.060
SL*	Silenziamento unità / Unit silencing	€	2.287
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.054
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	INCLUSO / INCLUDED
CT	Controllo condensazione 0°C / Condensation control 0° C	€	513
CC**	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	1.951
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	5.064
DS	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	6.277
RT	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	14.574
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	5.372
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	4.129
PSI	Singola pompa di circolazione Inverter / Inverter single circulating pump	€	6.208
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	9.084
PDI	Doppia pompa di circolazione Inverter / Inverter double circulating pump	€	13.250
FE	Resistenza antigelo evaporatore (incluso in versione H) Antifreeze heater for evaporator (included in H version)	€	1.101
SS	Soft start / Soft start	€	9.798
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	964
SI	Serbatoio inerziale 600l / Inertial tank 600l	€	7.853
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES			
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	485
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.052
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	2.552
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.086
AM	Antivibranti a molla / Spring shock absorbers	€	3.001
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION			
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	4.662

* Accessorio SL già incluso nelle versioni SSL / The SL accessory is already included in the SSL versions.

** Accessorio CC già incluso negli accessori RT-BT-EC-ECH / The CC accessory is already included in the RT-BTEC-ECH accessories.

-: Non disponibile / Not available / Pa disponible / Nicht verfügbar / No disponible / Não disponível

HWA-A			10402	10442	12493	12544	12599
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	403	444	495	546	602
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	441	510	564	620	684
	Potenza assorbita / Power input	kW	132	155	170	184	211
VERSIONI / VERSIONS							
HWA-A	 Solo raffreddamento / Cooling only	€	96.985	108.525	115.280	126.594	144.010
HWA-A/H	 Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	117.574	132.084	140.592	156.475	175.431
HWA-A/SSL	 Solo raffreddamento super silenziosa / Super silenced cooling only	€	113.662	122.969	129.845	150.707	166.166
HWA-A/H/SSL	 Pompa di calore reversibile super silenziosa / Super silenced reversible heat pump	€	137.792	149.663	158.352	182.938	201.701
RAEE		€	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
EC	Ventilatori EC inverter (eccetto versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (except SSL versions) Add to the machine price, mandatory ERP regulation accessory	€	6.574	6.574	6.574	6.574	6.574
	Ventilatori EC inverter (solo versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (only SSL versions) Add to the machine price, mandatory ERP regulation accessory	€	6.574	6.574	8.766	8.766	8.766
ECH	Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (eccetto versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (except SSL versions)	€	12.861	12.861	12.861	12.861	12.861
	Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (solo versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (only SSL versions)	€	12.861	12.861	17.148	17.148	17.148
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	3.979	3.979	4.899	4.899	4.997
SL*	Silenziamento unità / Unit silencement	€	2.403	2.403	2.944	3.288	3.288
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.054	1.054	1.288	1.288	1.288
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	INCLUSO / INCLUDED				
CT	Controllo condensazione 0°C / Condensation control	€	513	513	513	513	513
CC**	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	2.884	3.200	3.200	3.200	3.200
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	6.029	6.344	7.649	7.649	7.649
DS	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	6.277	16.114	16.114	16.114	17.804
RT	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	15.903	18.436	21.002	27.007	30.780
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	5.372	6.968	6.968	6.968	6.968
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	4.129	4.129	6.392	6.392	7.629
PSI	Singola pompa di circolazione Inverter / Inverter single circulating pump	€	6.208	6.208	8.983	8.983	10.246
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	9.084	9.084	14.097	14.097	15.121
PDI	Doppia pompa di circolazione Inverter / Inverter double circulating pump	€	13.250	13.250	19.290	19.290	20.335
FE	Resistenza antigelo evaporatore (incluso in versione H) Antifreeze heater for evaporator (included in H version)	€	1.101	1.101	1.101	1.101	1.101
SS	Soft start / Soft start	€	11.333	12.246	14.137	14.687	14.687
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	964	964	964	964	964
SI	Serbatoio inerziale 600l / Inertial tank 600l	€	7.853	7.853	7.853	7.853	7.853
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	485	485	485	485	485
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.052	1.052	1.052	1.052	1.052
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	2.552	2.552	2.552	2.552	2.552
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.086	1.273	1.273	1.273	1.273
AM	Antivibranti a molla / Spring shock absorbers	€	3.001	3.688	3.688	3.688	3.688
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	4.662	6.258	6.258	6.258	6.258

* Accessorio SL già incluso nelle versioni SSL / The SL accessory is already included in the SSL versions.

** Accessorio CC già incluso negli accessori RT-BT-EC-ECH / The CC accessory is already included in the RT-BT-EC-ECH accessories.

--: Non disponibile / Not available / Pa disponible / Nicht verfügbar / No disponible / Não disponível

HWA-A			12667	12749	12833	12924	121031	
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	671	751	845	942	1.051	
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	776	861	962	1.078	1.210	
	Potenza assorbita / Power input	kW	243	275	303	336	365	
VERSIONI / VERSIONS								
HWA-A	EC Obbligatorio Mandatory	Solo raffreddamento / Cooling only	€	160.516	179.654	202.141	225.346	251.422
HWA-A/H	EC Obbligatorio Mandatory	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	195.540	218.852	246.244	274.514	306.278
HWA-A/SSL	EC Obbligatorio Mandatory	Solo raffreddamento super silenziata / Super silenced cooling only	€	185.210	207.292	233.239	--	--
HWA-A/H/SSL	EC Obbligatorio Mandatory	Pompa di calore reversibile super silenziata / Super silenced reversible heat pump	€	224.818	251.624	283.116	--	--
RAEE			€	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
EC		Ventilatori EC inverter (eccetto versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (except SSL versions) Add to the machine price for cold only versions, mandatory ERP regulation accessory	€	8.766	10.957	10.957	13.149	13.149
		Ventilatori EC inverter (solo versioni SSL) Aggiungere al prezzo macchina, accessorio obbligatorio normativa ERP / EC inverter fans (only SSL versions) Add to the machine price, mandatory ERP regulation accessory	€	8.766	13.149	13.149	--	--
ECH		Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (eccetto versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (except SSL versions)	€	17.148	21.435	21.435	25.722	25.722
		Ventilatore ec inverter ad alta prevalenza (solo versioni SSL) High external static pressure EC inverter fan (only SSL versions)	€	25.722	25.722	25.722	--	--
IM		Interruttori magnetotermici / Protection module	€	5.190	INCLUSO / INCLUDED			
SL*		Silenziamento unità / Unit silencement	€	3.288	3.582	3.582	3.582	3.582
RFM		Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.288	1.874	1.874	1.874	1.874
RFL		Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	INCLUSO / INCLUDED				
CT		Controllo condensazione 0°C / Condensation control 0° C	€	513	513	513	513	513
CC**		Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	3.200	5.642	5.642	5.642	5.642
BT		Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	7.656	10.338	10.338	11.764	11.764
DS		Desurriscaldatore / Desuperheater	€	17.804	20.278	20.278	21.906	21.906
RT		Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	33.405	41.825	41.825	45.265	45.265
TX		Batteria con alette preverniciate (eccetto versioni SSL) Coil with pre-coated fins (except SSL versions)	€	6.968	10.115	10.115	10.722	10.722
		Batteria con alette preverniciate (solo versioni SSL) Coil with pre-coated fins (only SSL versions)	€	10.115	10.722	10.722	--	--
PS		Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	7.629	11.530	11.530	11.530	11.530
PSI		Singola pompa di circolazione Inverter / Inverter single circulating pump	€	10.246	15.396	15.396	15.396	15.396
PD		Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	15.121	22.207	22.207	22.207	22.207
PDI		Doppia pompa di circolazione Inverter / Inverter double circulating pump	€	20.335	30.709	30.709	30.709	30.709
FE		Resistenza antigelo evaporatore (incluso in versione H) Antifreeze heater for evaporator (included in H version)	€	1.838	1.838	1.838	1.838	1.838
SS		Soft start / Soft start	€	14.687	17.666	20.651	22.864	25.077
IS		Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	964	964	964	964	964
SI		Serbatoio inerziale 600l / Inertial tank 600l	€	7.853	7.853	7.853	7.853	7.853
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
MN		Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Rae 0,02 €)	€	485	485	485	485	485
CR		Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	1.052	1.052	1.052	1.052	1.052
RP		Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	2.552	3.199	3.199	3.848	3.848
AG		Antivibranti in gomma (eccetto versioni SSL) / Rubber shock absorbers (except SSL versions)	€	1.273	2.189	2.189	2.473	2.473
		Antivibranti in gomma (solo versioni SSL) / Rubber shock absorbers (only SSL versions)	€	2.190	2.473	2.473	--	--
AM		Antivibranti a molla (eccetto versioni SSL) / Spring shock absorbers (except SSL versions)	€	3.688	4.374	4.374	5.060	5.060
		Antivibranti a molla (solo versioni SSL) / Spring shock absorbers (only SSL versions)	€	4.374	5.060	5.060	--	--
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION								
GL		Imballo in gabbia di legno (eccetto versioni SSL) / Wooden cage packing (except SSL versions)	€	6.258	6.842	6.880	7.240	7.240
		Imballo in gabbia di legno (solo versioni SSL) / Wooden cage packing (only SSL versions)	€	6.880	7.240	7.240	--	--

* Accessorio SL già incluso nelle versioni SSL / The SL accessory is already included in the SSL versions.

** Accessorio CC già incluso negli accessori RT e BT / The CC accessory is already included in the RT and in the BT accessories.

Refrigeratori d'acqua e pompe di calore aria/acqua con ventilatori assiali e compressori a vite*Aircooled liquid chillers and heat pumps with axial fans and screw compressors*

HWA-ZA			02696-V	02839-V	02959-V	021136-V
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	696	839	959	1.136
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	721	869	993	1.176
	Potenza assorbita / Power input	kW	219	256	305	352
VERSIONI / VERSIONS						
HWA-ZA	Solo raffreddamento / Cooling only	€	217.485	247.164	273.478	312.874
HWA-ZA/MC	Solo raffreddamento con batterie Microchannel / Cooling only with Microchannel coils	€	220.350	252.208	280.202	320.567
HWA-ZA/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	290.553	329.895	374.929	442.079
HWA-ZA/SSL	Solo raffreddamento super silenziosa / Super silenced cooling only	€	230.046	256.556	283.869	--
HWA-ZA/MC/SSL	Solo raffreddamento super silenziosa con batterie Microchannel Super silenced cooling only with Microchannel coils	€	233.076	261.792	290.850	--
HWA-ZA/H/SSL	Pompa di calore reversibile super silenziosa / Super silenced reversible heat pump	€	308.625	357.987	408.157	--
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
IM	Interruttori magnetotermici / Automatic circuit breakers	€	6.195	6.693	6.693	6.693
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	2.858	3.472	3.472	3.472
CC	Controllo condensazione fino a -20 °C / Condensing control down to -20 °C	€	2.352	2.352	2.352	2.352
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua / Low water temperature kit	€	8.396	8.396	8.396	8.396
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans (Eccetto-Except SSL)	€	23.412	31.216	31.216	31.216
	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans (Solo-Only SSL)	€	31.216	31.216	31.216	--
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza / EC Inverter fans with high ESP (Eccetto-Except SSL)	€	37.654	50.205	50.205	50.205
	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza / EC Inverter fans with high ESP (Solo-Only SSL)	€	50.205	50.205	50.205	--
HR	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	12.790	13.786	18.457	21.364
HRT/S	Recuperatore di calore totale in serie / Total heat recovery in series	€	29.703	42.182	42.182	42.182
HRT/P	Recuperatore di calore totale in parallelo / Total heat recovery in parallel	€	66.970	83.709	83.709	83.709
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins (Eccetto-Except SSL)	€	10.210	13.512	13.512	16.376
	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins (Solo-Only SSL)	€	13.512	16.376	16.376	--
TXB	Batteria con trattamento epossidico / Coil with epoxy treatment	€	16.484	21.979	21.979	23.738
	Batteria con trattamento epossidico / Coil with epoxy treatment	€	21.979	23.738	23.738	--
SP	Serbatoio inerziale Inertial tank	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	27.801 ⁽⁴⁾	27.801 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/H	€	27.801 ⁽⁴⁾	27.801 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	27.801 ⁽⁴⁾	27.801 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	27.801 ⁽⁴⁾	27.801 ⁽⁴⁾	--
PU	Singola pompa di circolazione / Single circulating pump	€	10.598	10.598	14.358	18.952
PUI	Singola pompa di circolazione Inverter / Inverter single circulating pump	€	13.689	13.689	17.698	22.861
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating pump	€	24.275	24.275	28.711	34.749
PDI	Doppia pompa di circolazione Inverter / Inverter double circulating pump	€	30.449	30.449	35.379	42.556
SPU	Serbatoio inerziale e singola pompa di circolazione Inertial tank and single circulating pump	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	36.403 ⁽⁴⁾	36.403 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/H	€	36.403 ⁽⁴⁾	36.403 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	36.403 ⁽⁴⁾	36.403 ⁽⁴⁾	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	36.403 ⁽⁴⁾	36.403 ⁽⁴⁾	--

(4) Volume serbatoio / Tank volume: 3000 l

HWA-ZA				02696-V	02839-V	02959-V	021136-V
SPUI	Serbatoio inerziale e singola pompa di circolazione Inverter Inertial tank and Inverter single circulating pump	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	39.414 ⁽⁴⁾	39.414 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H	€	39.414 ⁽⁴⁾	39.414 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	39.414 ⁽⁴⁾	39.414 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	39.414 ⁽⁴⁾	39.414 ⁽⁴⁾	--	--
SPD	Serbatoio inerziale e doppia pompa di circolazione Inverter Inertial tank and double circulating pump	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	49.369 ⁽⁴⁾	49.369 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H	€	49.369 ⁽⁴⁾	49.369 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	49.369 ⁽⁴⁾	49.369 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	49.369 ⁽⁴⁾	49.369 ⁽⁴⁾	--	--
SPDI	Serbatoio inerziale e doppia pompa di circolazione Inverter Inertial tank and Inverter double circulating pump	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	55.432 ⁽⁴⁾	55.432 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H	€	55.432 ⁽⁴⁾	55.432 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	55.432 ⁽⁴⁾	55.432 ⁽⁴⁾	--	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	55.432 ⁽⁴⁾	55.432 ⁽⁴⁾	--	--
FE	Resistenza antigelo evaporatore (incluso in versione H) Antifreeze heater for evaporator (included in H version)		€	3.307	3.307	3.307	3.307
FB	Resistenza antigelo evaporatore e serbatoio Antifreeze heater for evaporator and tank		€	3.859	3.859	3.859	3.859
FZ	Resistenza antigelo evaporatore, singola pompa e tubi Antifreeze heater for evaporator, single pump and pipes		€	3.763	3.763	3.763	3.763
FH	Resistenza antigelo evaporatore, doppia pompa e tubi Antifreeze heater for evaporator, double pump and pipes		€	4.594	4.594	4.594	4.594
FU	Resistenza antigelo evaporatore, serbatoio, singola pompa e tubi Antifreeze heater for evaporator, tank, single pump and pipes		€	4.165	4.165	--	--
FD	Resistenza antigelo evaporatore, serbatoio, doppia pompa e tubi Antifreeze heater for evaporator, tank, double pump and pipes		€	5.146	5.146	--	--
II	Inverter su un compressore / Inverter on one compressor		€	37.893	49.106	49.106	59.329
ID	Inverter su tutti i compressori / Inverter on all compressors		€	50.931	67.727	67.727	81.775
SS	Soft start		€	21.527	21.527	21.527	34.040
WM	Web Monitoring / Web Monitoring		€	5.606	5.606	5.606	5.606
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485 Modbus RTU protocol, RS485 serial interface		€	938	938	938	938
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485 BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface		€	3.979	3.979	3.979	3.979
ISBT	Protocollo BACnetTCP/IP, porta Ethernet / BACnetTCP/IP protocol, Ethernet port		€	3.979	3.979	3.979	3.979
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FTT-10 / LonWorks protocol, FTT-10 serial interface		€	4.035	4.035	4.035	4.035
IAV	Set-point remoto con segnale 0-10V / Remote set-point, 0-10 V signal		€	386	386	386	386
IAA	Set-point remoto con segnale 4-20 mA / Remote set-point, 4-20 mA signal		€	386	386	386	386
IAS	Segnale remoto abilitazione secondo set point / Remote signal for second set-point activation		€	386	386	386	386
IDL	Limitazione potenza da ingresso digitale / Demand limit from digital input		€	386	386	386	386
CP	Contatti puliti / Potential free contacts		€	94	94	94	94
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri di alta e bassa pressione / High and low pressure gauges		€	416	416	416	416
CR	Pannello comandi remoto / Remote control panel		€	1.024	1.024	1.024	1.024
RP	Reti protezione batterie Coils protection metallic guards	HWA-ZA	€	3.742	4.607	4.607	6.421
		HWA-ZA/MC	€	2.943	3.923	3.923	4.668
		HWA-ZA/H	€	3.742	4.607	4.607	6.421
		HWA-ZA/SSL	€	4.607	6.421	6.421	--
		HWA-ZA/MC/SSL	€	3.923	4.668	4.668	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	4.607	6.421	6.421	--
AG	Antivibranti in gomma Rubber vibration dampers	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	2.702	3.532	3.532	3.532
		HWA-ZA/H	€	3.001	3.895	3.895	3.895
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	3.532	3.532	3.532	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	3.895	3.895	3.895	--
AM	Antivibranti a molla Spring shock absorbers	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	5.472	6.534	6.534	6.534
		HWA-ZA/H	€	6.125	8.086	8.086	8.086
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	6.534	6.534	6.534	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	8.086	8.086	8.086	--
FL	Flussostato / Flow switch		€	263	263	263	263
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno Wooden cage packing	HWA-ZA, HWA-ZA/MC	€	7.987	10.812	10.812	10.812
		HWA-ZA/H	€	8.658	11.270	11.270	11.270
		HWA-ZA/SSL, HWA-ZA/MC/SSL	€	10.812	10.812	10.812	--
		HWA-ZA/H/SSL	€	11.270	11.270	11.270	--

(4) Volume serbatoio / Tank volume: 3000 l

HWA-A/FC 0127÷0142

27 kW÷42 kW

Refrigeratori d'acqua aria/acqua con "Free-Cooling"

Air cooled liquid chillers units with "Free-Cooling" section



HWA-A/FC			0127	0131	0137	0142
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	27,5	30,9	36,7	42,2
Potenza assorbita / Power input		kW	9,4	10,9	13,8	15,4
VERSIONI / VERSIONS						
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	21.408	24.114	26.293	27.996
HWA-A/FC/SP	Unità per solo raff. con serbatoio e pompa / Only cooling unit with tank and pump	€	25.192 ⁽¹⁾	28.009	30.216	31.937
RAEE		€	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
PS	Singola pompa di circolazione (incluso in SP) / Single circulating Pump (included in SP)	€	826	960	960	960
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control to -20°C	€	Incluso / Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	506	506	549	549
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	792	1.229	1.229	1.229
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	1.033	1.033	1.033	1.033
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	234	234	234	234
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	61	61	61	61
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	621	621	621	621

(1) 150 l

Refrigeratori d'acqua aria/acqua con "Free-Cooling"

Air cooled liquid chillers units with "Free-Cooling" section



HWA-A/FC			0252	0259	0267	0276	0284
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	52,7	59,5	68,1	76,7	85,7
Potenza assorbita / Power input		kW	18,1	20,3	23,3	26,1	29,3
VERSIONI / VERSIONS							
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	37.334	40.405	43.576	45.790	52.050
RAEE		€	6	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	717	717	1.052	1.052	1.113
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	637	637	637	637	745
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	375	375	375	375	375
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	352	352	352	352	352
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control to -20°C	€	Incluso / Included				
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	2.066	2.066	2.066	2.066	2.066
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	2.105	2.105	2.105	2.105	2.105
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	4.080	4.080	4.080	4.080	4.080
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	1.405	1.405	1.405	1.405	1.911
SI	Serbatoio inerziale / Inertial tank	€	3.010 ⁽¹⁾	3.010 ⁽¹⁾	3.010 ⁽¹⁾	3.010 ⁽¹⁾	3.010 ⁽¹⁾
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	4.706	4.706	4.706	4.706	4.706
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016	1.016
SS	Soft start / Soft start	€	2.001	2.001	2.271	2.271	2.453
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE							
MN	Manometri alta-bassa pressione / High and low pressure gauges (Rae 0,02 €)	€	255	255	255	255	255
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	517	517	517	517	517
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	1.775	1.775	1.775	1.775	1.775
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	2.996	2.996	2.996	2.996	2.996

(1) 400 l

HWA-A/FC			0398	03112	03128	04149	04171
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	99,1	114	130	151	174
Potenza assorbita / Power input		kW	36,8	42,2	48,4	54,4	64,9
VERSIONI / VERSIONS							
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	62.754	66.722	70.828	80.408	93.266
RAEE		€	6	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	1.156	1.156	1.390	1.522	1.890
SL	Silenziamento unità / Unit silencement	€	998	998	1.103	1.174	1.529
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	375	375	375	750	750
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	375	375	375	703	703
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control to -20°C	€	Incluso / Included				
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	2.391	2.391	2.391	3.123	3.123
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	3.157	3.157	3.157	4.209	4.209
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	6.120	6.120	6.120	8.160	8.160
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	1.911	2.686	2.686	2.686	2.686
SI	Serbatoio inerziale / Inertial tank	€	2.391 ⁽¹⁾	2.391 ⁽¹⁾	2.391 ⁽¹⁾	2.391 ⁽¹⁾	2.391 ⁽¹⁾
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	3.403	3.403	3.403	3.403	3.403
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	6.296	6.296	6.296	6.296	6.296
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016	1.016
SS	Soft start / Soft start	€	3.401	3.401	3.675	4.536	4.899
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	255	255	255	255	255
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	517	517	517	517	517
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032
AM	Antivibranti a molla (eccetto versioni SSL) / Spring shock (except SSL versions)	€	1.775	1.775	1.775	2.354	2.354
	Antivibranti a molla (solo versioni SSL) / Spring shock (only SSL versions)	€	1.775	2.354	2.354	2.354	--
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	2.996	2.996	2.996	2.996	2.996

(1) 400 l

(2) 600 l

HWA-A/FC 06205÷121085

208 kW÷1.102 kW

Refrigeratori d'acqua aria/acqua con "Free-Cooling"

Air cooled liquid chillers units with "Free-Cooling"



HWA-A/FC			06205	06232	06259	06286
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	208	236	263	290
	Potenza assorbita / Power input	kW	75	86	87	97
VERSIONI / VERSIONS						
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	103.893	106.671	110.993	117.515
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	2.585	2.585	2.585	2.585
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	1.399	1.399	1.399	1.784
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	750	750	750	750
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	750	750	750	750
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	Incluso / Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	3.411	3.411	3.411	3.411
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	4.383	4.383	6.574	6.574
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	8.574	8.574	12.861	12.861
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	9.048	9.048	9.048	9.048
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	4.637	5.160	5.160	5.160
PSI	Singola pompa di circolazione inverter / Single circulating inverter Pump	€	5.956	6.992	6.992	6.992
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	9.117	10.219	10.219	10.219
PDI	Doppia pompa di circolazione inverter / Double circulating inverter Pump	€	11.745	13.877	13.877	13.877
SS	Soft start / Soft start	€	6.796	6.796	6.983	7.347
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri alta/bassa pressione (Rae 0,02 €)	€	512	512	512	512
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	1.109	1.109	1.109	1.109
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	1.525	1.525	1.525	1.525
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.144	1.144	1.144	1.144
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	3.002	3.002	3.002	3.002
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	5.226	5.226	5.226	5.226

HWA-A/FC			08323	08360	08395	10434
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	328	365	401	441
	Potenza assorbita / Power input	kW	107	122	131	146
VERSIONI / VERSIONS						
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	127.470	134.544	142.088	156.781
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	3.225	3.225	3.225	4.193
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	1.890	1.890	2.146	2.410
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.054	1.054	1.054	1.054
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso / Included			
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control	€	Incluso / Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	3.771	3.771	3.771	3.812
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	8.766	8.766	8.766	8.766
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	17.148	17.148	17.148	17.148
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	11.834	11.834	11.834	11.834
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	5.160	5.160	5.732	5.732
PSI	Singola pompa di circolazione inverter / Single circulating inverter Pump	€	6.992	6.992	8.012	8.012
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	10.219	10.219	11.312	11.312
PDI	Doppia pompa di circolazione inverter / Double circulating inverter Pump	€	13.877	13.877	15.858	15.858
SS	Soft start / Soft start	€	9.061	9.424	9.798	11.333
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	512	512	512	512
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.109	1.109	1.109	1.109
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	1.912	1.912	1.912	1.912
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.341	1.341	1.341	1.341
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	3.687	3.687	3.687	3.687
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	6.811	6.811	6.811	6.811

HWA-A/FC			10476	12528	12581	12655
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	483	536	590	665
	Potenza assorbita / Power input	kW	161	177	197	228
VERSIONI / VERSIONS						
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only	€	170.737	184.830	192.776	229.959
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	4.193	5.161	5.161	5.264
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	2.532	3.103	3.464	3.464
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.054	1.289	1.289	1.289
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso / Included			
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	Incluso / Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	3.812	5.389	5.389	5.389
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	10.957	10.957	10.957	10.957
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	21.435	21.435	21.435	21.435
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	14.161	14.161	14.161	17.307
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	5.732	8.518	8.518	8.518
PSI	Singola pompa di circolazione inverter / Single circulating inverter Pump	€	8.012	11.878	11.878	11.878
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	11.312	17.462	17.462	17.462
PDI	Doppia pompa di circolazione inverter / Double circulating inverter Pump	€	15.858	24.959	24.959	24.959
SS	Soft start / Soft start	€	12.245	14.138	14.688	14.688
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	512	512	512	512
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.109	1.109	1.109	1.109
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	2.454	2.454	2.454	3.372
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	2.307	2.307	2.307	2.606
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	4.374	4.374	4.374	5.060
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	8.242	8.242	8.242	10.789

HWA-A/FC			12727	12815	12906	121000	121085
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	738	827	920	1.014	1.002
	Potenza assorbita / Power input	kW	263	302	337	364	408
VERSIONI / VERSIONS							
HWA-A/FC	Solo raffreddamento / Cooling only / Refroidissement uniquement Nur Kühlung / Sòlo enfriamento / So arrefecimento	€	253.800	281.042	311.649	343.558	371.057
RAEE		€	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	5.469	Incluso / Included			
SL	Silenziamento unità / Unit silencement	€	3.464	3.774	3.774	3.774	3.774
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	1.289	1.873	1.873	1.873	1.873
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso / Included				
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	Incluso / Included				
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	5.400	5.689	5.689	7.416	7.416
EC	Ventilatori EC Inverter / EC Inverter fans	€	13.149	15.340	17.532	19.723	19.723
ECH	Ventilatori EC Inverter ad alta prevalenza/ EC Inverter fans with high available static pressure	€	25.722	30.009	34.296	38.583	38.583
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	17.307	18.331	23.208	26.434	26.434
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	10.537	10.537	10.537	10.537	13.662
PSI	Singola pompa di circolazione inverter / Single circulating inverter Pump	€	15.228	15.228	15.228	15.228	18.291
PD	Doppia pompa di circolazione / Double circulating Pump	€	21.877	21.877	21.877	21.877	28.424
PDI	Doppia pompa di circolazione inverter / Double circulating inverter Pump	€	27.792	27.792	27.792	27.792	34.897
SS	Soft start / Soft start	€	14.688	17.665	20.650	22.863	25.076
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	1.016	1.016	1.016	1.016	1.016
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	512	512	512	512	512
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.109	1.109	1.109	1.109	1.109
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	3.372	3.997	4.602	5.174	5.174
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	2.606	2.928	3.172	3.172	3.172
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	5.060	5.746	7.418	7.418	7.418
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	10.789	12.264	16.058	17.871	17.871

Refrigeratori d'acqua e pompe di calore per condensazione remota

Air cooled liquid chillers and heat pumps for remote cooling



HMV-A			0104	0105	0106	0107	0109
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	4,0	5,1	6,2	7,3	8,5
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	5,1	6,4	8,2	9,4	10,7
	Potenza assorbita / Power input	kW	1,4	1,8	2,1	3,0	3,3
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	3.900	3.997	4.127	4.362	4.672
HMV-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	4.273	4.456	4.597	4.836	5.122
HMV-A/SP	Unità per solo raff. con serbatoio e pompa / Only cooling unit with tank and pump	€	6.231	6.350	6.538	6.836	7.241
HMV-A/H/SP	Unità a pompa di calore con serbatoio e pompa / Heat pump unit with tank and pump	€	7.291	7.432	7.621	7.951	8.387
RAEE		€	4	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua / Low water temperature device	€	242	242	242	242	242
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	532	532	563	563	563
RL	Ricevitore di liquido (incluso nelle versioni H) / Liquid receiver (included in H)	€	362	362	362	362	362
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Antifreeze heater for evaporator	€	133	133	133	133	133
FA	Resistenza antigelo serbatoio / Antifreeze heater for tank	€	639	639	639	639	639
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	304	304	304	304	304
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	299	299	299	299	299
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	348	348	348	348	348

HMV-A			0110	0112	0115	0117	0120
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	10,1	12,1	14,5	17,0	20,0
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	13,2	15,5	18,5	22,0	25,9
	Potenza assorbita / Power input	kW	3,7	4,3	5,2	6,0	7,1
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	4.921	5.487	6.048	6.544	6.984
HMV-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	5.434	6.008	6.617	7.167	7.616
HMV-A/SP	Unità per solo raff. con serbatoio e pompa / Only cooling unit with tank and pump	€	7.488 ⁽¹⁾	8.102 ⁽¹⁾	8.649 ⁽¹⁾	9.176 ⁽¹⁾	9.705 ⁽¹⁾
HMV-A/H/SP	Unità a pompa di calore con serbatoio e pompa / Heat pump unit with tank and pump	€	8.639 ⁽¹⁾	9.260 ⁽¹⁾	9.823 ⁽¹⁾	10.371 ⁽¹⁾	10.869 ⁽¹⁾
RAEE		€	6	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua / Low water temperature device	€	242	365	365	365	365
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	563	569	569	569	569
RL	Ricevitore di liquido (incluso nelle versioni H) / Liquid receiver (included in H)	€	362	669	669	669	669
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Antifreeze heater for evaporator	€	133	157	157	157	157
FA	Resistenza antigelo serbatoio / Antifreeze heater for tank	€	639	639	639	639	639
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	304	304	304	304	304
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	299	299	299	299	299
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	348	348	348	348	348

(1) 50 l

HMV-A			0124	0129	0134	0142
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	24,1	28,8	33,9	41,5
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	30,4	36,4	43,0	53,2
	Potenza assorbita / Power input	kW	7,8	9,3	10,9	13,3
VERSIONI / VERSIONS						
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	7.779	8.366	9.038	9.839
HMV-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	8.752	9.595	10.509	11.637
HMV-A/SP	Unità per solo raff. con serbatoio e pompa / Only cooling unit with tank and pump	€	10.688 ⁽¹⁾	11.344 ⁽¹⁾	12.034 ⁽¹⁾	12.882 ⁽¹⁾
HMV-A/H/SP	Unità a pompa di calore con serbatoio e pompa / Heat pump unit with tank and pump	€	12.133 ⁽¹⁾	13.074 ⁽¹⁾	14.052 ⁽¹⁾	15.248 ⁽¹⁾
RAEE		€	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	486	486	527	527
PS	Singola pompa di circolazione / Single circulating Pump	€	789	789	789	852
RL	Ricevitore di liquido (incluso nelle versioni H) / Liquid receiver (included in H)	€	789	789	789	789
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Antifreeze heater for evaporator	€	177	177	177	177
FA	Resistenza antigelo serbatoio / Antifreeze heater for tank	€	639	639	639	639
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	304	304	304	304
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	299	299	299	299
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno (eccetto versioni SP) / Wooden cage packing (except SP versions)	€	348	348	348	348
	Imballo in gabbia di legno (solo versioni SP) / Wooden cage packing (only SP versions)	€	464	464	464	464

(1) 150 l

Refrigeratori d'acqua e pompa di calore per condensazione remota

Air cooled liquid chillers and heat pump for remote cooling



HMV-A			0251	0257	0264	0274	0287
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	50,8	57,1	64,3	73,6	87,1
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	59,5	65,8	74,3	84,7	96,5
	Potenza assorbita / Power input	kW	15,4	17,3	19,0	21,6	25,8
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	12.947	13.762	14.282	15.656	18.528
RAEE		€	6	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSORIES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	622	622	919	919	1.010
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	612	612	612	715	715
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	379	379	379	379	379
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	355	355	355	355	355
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	1.472	1.472	1.472	1.472	1.472
DS	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	2.171	2.171	2.284	2.469	2.592
RT	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	5.545	5.797	6.053	6.305	6.748
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	497	497	497	497	497
FA	Resistenza antigelo serbatoio / Antifreeze heater for tank	€	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196
SS	Soft start / Soft start	€	2.023	2.023	2.296	2.296	2.479
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	369	369	369	369	369
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Rae 0,02 €)	€	245	245	245	245	245
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	381	381	381	381	381
SPU	Serbatoio inerz e singola pompa di circolazione / Inertial tank and single circulating pump	€	8.625 ⁽¹⁾	8.625 ⁽¹⁾	8.625 ⁽¹⁾	8.885 ⁽¹⁾	8.885 ⁽¹⁾
SPD	Serbatoio inerz e doppia pompa di circolazione / Inertial tank and double circulating pump	€	11.518 ⁽¹⁾	11.518 ⁽¹⁾	11.518 ⁽¹⁾	11.885 ⁽¹⁾	11.885 ⁽¹⁾
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	367	367	367	367	367
AG	Antivibranti in gomma SOLO per moduli SPU e SPD Rubber shock absorbers for SPU and SPD modules ONLY	€	367	367	367	367	367
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	890	890	890	890	890
GL	Imballo in gabbia di legno SOLO per moduli SPU e SPD Wooden cage packing for SPU and SPD modules ONLY	€	890	890	890	890	890

(1) 300 l

HMV-A			0399	03114	03134	04149	04176
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	98,8	114,0	134,0	149,0	176,0
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	107,0	122,0	148,0	157,0	194,0
	Potenza assorbita / Power input	kW	29,4	32,9	38,7	43,5	51,5
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	22.850	25.102	26.416	30.767	33.403
HMV-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
RAEE		€	6	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	1.018	1.018	1.275	1.360	1.752
SL	Silenziamento unità / Unit silencing	€	959	959	1.060	1.127	1.467
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	379	379	379	757	757
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	379	379	379	710	710
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	1.861	1.861	1.861	2.954	2.954
DS	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	3.060	3.060	3.382	4.795	5.034
RT	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	7.346	7.944	8.625	11.204	12.067
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	497	497	497	497	497
FA	Resistenza antigelo serbatoio / Antifreeze heater for tank	€	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196
SS	Soft start / Soft start	€	3.436	3.436	3.714	4.584	4.951
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	369	369	369	369	369
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	245	245	245	492	492
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	381	381	381	381	381
SPU	Serbatoio inerz e singola pompa di circolazione / Inertial tank and single circulating pump	€	9.243 ⁽¹⁾	9.243 ⁽¹⁾	9.243 ⁽¹⁾	9.614 ⁽¹⁾	9.614 ⁽¹⁾
SPD	Serbatoio inerz e doppia pompa di circolazione / Inertial tank and double circulating pump	€	12.384 ⁽¹⁾	12.384 ⁽¹⁾	12.384 ⁽¹⁾	12.963 ⁽¹⁾	12.963 ⁽¹⁾
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	449	449	449	449	449
AG	Antivibranti in gomma SOLO per moduli SPU e SPD Rubber shock absorbers for SPU and SPD modules ONLY	€	367	367	367	367	367
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	1.428	1.428	1.428	1.428	1.428
GL	Imballo in gabbia di legno SOLO per moduli SPU e SPD Wooden cage packing for SPU and SPD modules ONLY	€	890	890	890	890	890

(1) 300 l

HMV-A 02235-V÷032168-V

235 kW÷2168 kW

Refrigeratori d'acqua per condensazione remota

Aircooled liquid chillers for remote cooling



HMV-A			02235-V	02279-V	02325-V	02375-V	02424-V
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	235	279	325	375	424
Potenza assorbita / Power input		kW	73	85	103	118	133
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	78.490	85.291	88.895	90.173	97.330
HMV-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziosa / Super silenced cooling only	€	88.645	95.443	101.658	102.488	108.735
RAEE		€	10				
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	1.476	1.476	1.476	3.936	3.936
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	Incluso - Included				
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso - Included				
RZ	Parzializzazione continua compressori / Compressors stepless control	€	Incluso - Included				
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	4.507	4.507	4.507	4.507	4.775
HR	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	7.069	7.537	9.448	9.448	9.448
HRT ⁽¹⁾	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	11.938	12.236	14.955	14.955	15.973
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	1.377	1.377	1.377	1.377	2.676
SS	Soft start / Soft start	€	12.231	15.290	15.290	18.274	18.274
WM ⁽²⁾	Controllo remoto (GSM/GPRS/TCP-IP) Wireless remote monitoring (GSM/GPRS/TCP-IP)	€	5.833	5.833	5.833	5.833	5.833
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	975	975	975	975	975
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	432	432	432	432	432
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.064	1.064	1.064	1.064	1.064
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	720	720	1.221	1.221	1.221
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	1.827	1.827	3.312	3.312	3.312
FL	Flussostato / Flow switch	€	273	273	273	273	273
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	2.264	2.264	3.525	3.525	3.525

(1) Recupero/Heat recovery 100%

(2) L'accessorio include apparecchiatura, supporto remoto e traffico dati per l'intero periodo di garanzia. Maggiori dettagli sono contenuti nella documentazione tecnica. / The accessory includes equipment, remote support and data traffic for the entire warranty period. More details on dedicated technical documentation.

HMV-A			02526-V	02599-V	02672-V	02778-V	02905-V
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	526	599	672	778	905
Potenza assorbita / Power input		kW	158	176	193	228	262
VERSIONI / VERSIONS							
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	111.002	122.677	138.423	161.570	173.250
HMV-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziata / Super silenced cooling only	€	122.141	133.731	151.753	173.523	185.481
RAEE		€	10	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	3.936	4.823	4.823	4.823	4.823
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	Incluso - Included				
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso - Included				
RZ	Parzializzazione continua compressori / Compressors stepless control	€	Incluso - Included				
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	4.775	6.290	6.290	6.290	6.290
HR	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	13.171	18.106	18.106	23.468	29.537
HRT ⁽¹⁾	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	17.667	24.690	40.719	40.719	41.272
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	2.676	2.676	2.676	3.441	3.441
SS	Soft start / Soft start	€	18.274	18.274	22.397	22.397	35.413
WM ⁽²⁾	Controllo remoto (GSM/GPRS/TCP-IP) / Wireless remote monitoring (GSM/GPRS/TCP-IP)	€	5.833	5.833	5.833	5.833	5.833
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	975	975	975	975	975
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	432	432	432	432	432
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.064	1.064	1.064	1.064	1.064
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.221	1.950	1.950	1.950	1.950
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	3.312	4.323	4.323	4.323	4.323
FL	Flussostato / Flow switch	€	273	273	273	273	273
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	3.525	3.996	3.996	4.635	4.635

(1) Recupero/Heat recovery 100%
(2) L'accessorio include apparecchiatura, supporto remoto e traffico dati per l'intero periodo di garanzia. Maggiori dettagli sono contenuti nella documentazione tecnica. / The accessory includes equipment, remote support and data traffic for the entire warranty period. More details on dedicated technical documentation.

HMV-A			021015-V	021140-V	021282-V	021433-V
Potenza frigorifera / Cooling capacity		kW	1.015	1.140	1.282	1.433
Potenza assorbita / Power input		kW	296	327	364	417
VERSIONI / VERSIONS						
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	182.962	186.279	204.682	218.344
HMV-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziata / Super silenced cooling only	€	195.768	202.663	211.640	225.382
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES / ACCESSOIRES MONTES EN USINE						
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	5.618	5.618	6.837	6.837
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line		Incluso - Included			
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line		Incluso - Included			
RZ	Parzializzazione continua compressori / Compressors stepless control	€	Incluso - Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	6.290	6.290	6.530	6.530
HR	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	Contattare la sede / Contact our offices			
HRT ⁽¹⁾	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	Contattare la sede / Contact our offices			
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	3.441	3.441	3.441	3.441
SS	Soft start / Soft start	€	35.413	35.413	44.933	55.320
WM ⁽²⁾	Controllo remoto (GSM/GPRS/TCP-IP) / Wireless remote monitoring (GSM/GPRS/TCP-IP)	€	5.833	5.833	5.833	5.833
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	975	975	975	975
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	432	432	432	432
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.064	1.064	1.064	1.064
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	1.950	2.479	2.479	2.479
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	4.323	5.494	5.494	5.494
FL	Flussostato / Flow switch	€	273	273	273	273
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	4.635	5.275	5.275	5.275

(1) Recupero/Heat recovery 100%
(2) L'accessorio include apparecchiatura, supporto remoto e traffico dati per l'intero periodo di garanzia. Maggiori dettagli sono contenuti nella documentazione tecnica. / The accessory includes equipment, remote support and data traffic for the entire warranty period. More details on dedicated technical documentation.

HMV-A			031566-V	031733-V	031909-V	032168-V
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	1.566	1.733	1.909	2.168
	Potenza assorbita / Power input	kW	456	498	550	631
VERSIONI / VERSIONS						
HMV-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	261.564	290.583	311.171	341.156
HMV-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziosa / Super silenced cooling only	€	--	--	--	--
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES / ACCESSOIRES MONTES EN USINE						
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	8.425	8.425	10.256	10.256
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	Incluso - Included			
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	Incluso - Included			
RZ	Parzializzazione continua compressori / Compressors stepless control	€	Incluso - Included			
BT	Dispositivo per funzionamento con bassa temperatura dell'acqua Low water temperature device	€	7.161	9.430	9.430	9.430
HR	Desurriscaldatore / Desuperheater	€	Contattare la sede / Contact our offices			
HRT ⁽¹⁾	Recuperatore calore totale / Total heat recovery	€	Contattare la sede / Contact our offices			
FE	Resistenza antigelo evaporatore / Evaporator heater	€	3.441	3.441	3.441	3.441
SS	Soft start / Soft start	€	59.413	59.413	64.514	79.426
WM ⁽²⁾	Controllo remoto (GSM/GPRS/TCP-IP) Wireless remote monitoring (GSM/GPRS/TCP-IP)	€	5.833	5.833	5.833	5.833
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	975	975	975	975
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Raee 0,02 €)	€	432	432	432	432
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Raee 0,02 €)	€	1.064	1.064	1.064	1.064
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	2.479	2.479	2.479	2.479
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	5.494	5.494	5.494	5.494
FL	Flussostato / Flow switch	€	273	273	273	273
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	6.329	6.627	6.627	6.627

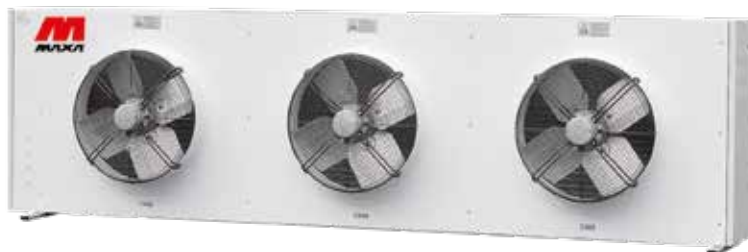
(1) Recupero/Heat recovery 100%

(2) L'accessorio include apparecchiatura, supporto remoto e traffico dati per l'intero periodo di garanzia. Maggiori dettagli sono contenuti nella documentazione tecnica. / The accessory includes equipment, remote support and data traffic for the entire warranty period. More details on dedicated technical documentation.

ACRC-A 5222÷9333

Condensatori remoti ad aria con ventilatori assiali

Air cooled remote condensers with axial fans



Abbinamenti / Combinations

	HMV-A	0104	0105	0106	0107	0109	0110	0112	0115	0117	0120	0124	0129
ACRC-A	5222	5222	5222	5222	5222	5222	5223	6222	6222	6223	6224	7222	7223
ACRC-A-SL	5222	5222	5222	5222	5223	5223	6222	6223	6224	6232	6232	6232	7222
ACRC-A-SSL	5222	5222	5222	5222	5222	5222	6223	6223	7222	7222	7222	7223	7232
HMV-A	0134	0142	0251	0257	0264	0274	0287	0399	03114	03134	04149	04176	
ACRC-A	7224	6232	7225	7232	7233	7234	7235	7236	7242	7243	9332	9333	
ACRC-A-SL	7223	7232	7232	7233	7234	7235	7242	7243	7244	7245	9332	9333	
ACRC-A-SSL	7232	7232	7235	7242	7243	7244	7252	9232	9242	9243	9332	9333	

ACRC-A			5222	5223	6222	6223	6224	6232
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	3.248	3.347	3.448	3.538	3.645	5.022
ACRC-A/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	154	154	154	154	154	154
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	483	483	483	483	483	739
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139

ACRC-A/SL			5222	5223	5224	6222	6223	6224
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	3.313	3.364	3.413	3.465	3.515	3.538
ACRC-A/SL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	158	158	160	158	158	158
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	483	483	483	483	483	483
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139

ACRC-A/SSL			6222	6223	7222	7223	7232	7235
ACRC-A/SSL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	4.044	4.142	4.487	5.236	6.644	7.694
ACRC-A/SSL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	160	160	188	188	188	189
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	483	483	483	483	739	739
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	5.493

(1) Accessorio fornito separatamente / Loose supplied accessory - (2) Accessorio montato in fabbrica / Fitted accessory - (3) Disponibile solo con accessorio SD / Suitable only with SD accessory

ACRC-A			7222	7223	7224	7225	7232	7233
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	4.099	4.458	4.591	5.602	6.644	7.694
ACRC-A/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	183	183	183	183	183	183
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	483	483	483	483	739	739
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139

ACRC-A/SL			6232	7222	7223	7231	7232	7233
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	3.803	4.458	5.022	5.939	6.644	7.694
ACRC-A/SL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	158	188	185	185	185	188
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	739	483	483	739	739	739
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139

ACRC-A/SSL			7242	7243	7244	7252	9232	9242
ACRC-A/SSL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	9.451	9.676	11.135	12.279	13.342	14.745
ACRC-A/SSL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	374	374	374	470	526	429
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	990	990	990	1.282	739	990
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139

(1) Accessorio fornito separatamente / Loose supplied accessory - (2) Accessorio montato in fabbrica / Fitted accessory - (3) Disponibile solo con accessorio SD / Suitable only with SD accessory

ACRC-A			7234	7235	7236	7242	7243	9332
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	7.840	8.053	8.978	9.922	11.497	16.465
ACRC-A/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	183	183	183	371	371	526
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	739	739	739	990	990	1.775
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.232

ACRC-A/SL			7234	7235	7242	7243	7244	7245
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	7.005	8.053	9.561	9.922	11.497	13.109
ACRC-A/SL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices					
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	188	188	371	371	373	371
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	739	739	990	990	990	990
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.139	2.139	2.139	2.139	2.139	2.232

ACRC-A/SSL			9243	9332	9333
ACRC-A/SSL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	16.852	17.414	19.932
ACRC-A/SSL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices		
RAEE		€	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES					
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	526	526	526
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	1.775	1.775	1.775
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	3.094	3.094	3.094

ACRC-A			9333
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	16.926
ACRC-A/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices
RAEE		€	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES			
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	526
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	1.775
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	3.094

ACRC-A/SL			9332	9333
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	16.012	18.477
ACRC-A/SL/H	Pompa di calore / Heat pump	€	contattare la sede / contact our offices	
RAEE		€	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES				
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	545	545
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	1.775	1.775
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.232	2.232

(1) Accessorio fornito separatamente / Loose supplied accessory - (2) Accessorio montato in fabbrica / Fitted accessory - (3) Disponibile solo con accessorio SD / Suitable only with SD accessory

ACRC-A 9252÷10393

Condensatori remoti ad aria con ventilatori assiali

Air cooled remote condensers with axial fans



Abbinamenti | Combinations | Kombinationen | Combinaisons | Combinaciones | Combinații

HMV-A	02235-V	02279-V	02325-V	02375-V	02424-V	02526-V	02599-V	02672-V	02778-V
ACRC-A	9252	9262	9272	9282	9283	9362	9372	9382	9392
HMV-A	02905-V	021015-V	021140-V	021282-V	021433-V	031566-V	031733-V	031909-V	032168-V
ACRC-A	9393	10372	10382	10392	10393	3x9362	3x9663	3x9373	3x9383
HMV-A	02235-V	02279-V	02325-V	02375-V	02424-V	02526-V	02599-V	02672-V	02778-V
ACRC-A/SL	9342	9343	9352	9353	9362	9372	9382	9392	10372
HMV-A	02905-V	021015-V	021140-V	021282-V	021433-V	031566-V	031733-V	031909-V	032168-V
ACRC-A/SL	10382	10392	10393	2x9383	2x9393	3x10282	3x10283	3x10362	3x10363
HMV-A	02235-V	02279-V	02325-V	02375-V	02424-V	02526-V	02599-V	02672-V	02778-V
ACRC-A/SSL	9262	9272	9282	9362	9362	9372	9383	9393	10382
HMV-A	02905-V	021015-V	021140-V	021282-V	021433-V	031566-V	031733-V	031909-V	032168-V
ACRC-A/SSL	10383	10392	2x9382	2x9392	2x9393	2x9372	2x9382	2x9383	2x9392

ACRC-A			9252	9262	9272	9282	9283	9362
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	21.766	26.444	31.098	32.943	35.647	45.161
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	622	833	833	833	833	1.055
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	1.282	1.553	1.982	2.410	2.410	4.385
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	2.928	2.928	3.212	4.064	4.064	4.230

ACRC-A/SL			9342	9343	9352	9353	9362	9372
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	26.019	29.065	33.344	36.739	41.273	48.555
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	538	539	808	808	1.077	1.077
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	2.704	2.704	3.541	3.541	4.385	5.265
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	3.094	3.094	3.094	3.094	3.376	4.230

ACRC-A/SSL			9262	9272	9282	9362	9372	9382
ACRC-A/SSL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	28.078	33.009	37.837	42.814	56.385	65.017
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	859	859	859	1.089	1.089	1.089
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	6.786	6.786	7.285	10.754	7.039	11.100
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	3.781	4.164	4.549	7.096	7.862	8.893

(1) Accessorio fornito separatamente / Loose supplied accessory - (2) Accessorio montato in fabbrica / Fitted accessory - (3) Disponibile solo con accessorio SD / Suitable only with SD accessory

ACRC-A			9363	9372	9373	9382	9383	9392
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	45.525	47.412	53.456	55.115	61.589	62.049
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	1.056	1.056	1.056	1.056	1.056	1.056
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	4.385	5.265	5.265	6.141	6.141	7.020
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	4.230	5.160	5.160	5.160	5.160	8.128

ACRC-A/SL			9382	9383	9392	9393	10282	10283
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	56.443	62.693	63.544	71.083	58.197	64.717
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	1.075	1.077	1.075	1.077	--	--
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	6.141	6.141	7.020	7.020	2.410	2.410
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	4.230	4.230	4.230	4.230	3.423	3.423

ACRC-A/SSL			9383	9392	9393	10382	10383	10392
ACRC-A/SSL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	58.532	65.890	73.705	89.126	100.211	113.160
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	1.089	1.089	1.089	--	--	--
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	7.535	7.535	11.100	12.645	12.645	7.535
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	8.893	10.799	10.799	8.893	8.893	10.799

ACRC-A			9393	10372	10382	10392	10393
ACRC-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	69.411	89.238	100.057	115.684	119.199
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES							
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	1.053	--	--	--	--
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	7.020	5.304	6.141	7.020	7.020
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	8.128	8.222	8.222	10.080	10.082

ACRC-A/SL			10362	10363	10372	10382	10392	10393
ACRC-A/SL	Solo raffreddamento / Cooling only	€	68.785	77.057	89.771	101.685	118.471	122.072
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSOIRES								
SVV ⁽¹⁾	Supporti per versioni flusso aria verticale / Supports for vertical air flow versions	€	--	--	--	--	--	--
SD ⁽²⁾	Scatola di derivazione / Junction box	€	4.385	4.385	5.265	6.141	7.020	7.020
FR ^{(2) (3)}	Regolatore di giri / Fan controller	€	4.277	4.277	4.277	5.207	5.207	8.222

(1) Accessorio fornito separatamente / Loose supplied accessory - (2) Accessorio montato in fabbrica / Fitted accessory - (3) Disponibile solo con accessorio SD / Suitable only with SD accessory

ACCU-A 0104÷0145

5 kW÷46 kW

Motocondensanti e motocondensanti reversibili ad aria con ventilatori assiali e compressori scroll
Air cooled condensing unit and reversible condensing unit with axial fans and scroll compressors



ACCU-A			0104	0105	0107	0108	0109
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	4,5	5,6	6,8	8,0	9,2
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	4,8	5,9	7,3	8,4	9,7
	Potenza assorbita / Power input	kW	1,4	1,8	2,1	2,5	2,9
VERSIONI / VERSIONS							
ACCU-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	3.547	3.640	3.782	3.923	4.056
ACCU-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
RAEE		€	4	4	4	4	4
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	426	426	426	426	426
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	261	261	261	261	261
RL	Ricevitore di liquido (incluso nella versione H) / Liquid receiver (included in H version)	€	362	362	362	362	362
VS	Valvola solenoide (eccetto versione H) / Solenoid valve (except H)	€	426	426	426	426	426
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
CV	Vaschetta raccogli condensa (solo H) / Moisture drain pan (H only)	€	Incluso / Included				
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	88	88	88	88	88
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	348	348	348	348	348

ACCU-A			0110	0113	0115	0118	0121
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	10,8	13,2	15,8	19,1	21,2
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	11,3	13,7	16,8	19,9	22,0
	Potenza assorbita / Power input	kW	3,7	4,1	5,0	6,1	7,0
VERSIONI / VERSIONS							
ACCU-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	4.383	5.868	6.221	6.476	6.731
ACCU-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
RAEE		€	4	4	4	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	426	426	426	426	426
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	261	518	518	518	518
RL	Ricevitore di liquido (incluso nella versione H) / Liquid receiver (included in H version)	€	362	669	669	669	669
VS	Valvola solenoide (eccetto versione H) / Solenoid valve (except H)	€	426	491	491	491	491
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
CV	Vaschetta raccogli condensa (solo H) / Moisture drain pan (H only)	€	Incluso / Included				
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	88	176	176	176	176
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	348	432	432	432	432

ACCU-A			0126	0130	0136	0145
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	26,4	30,9	36,6	45,9
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	27,4	33,2	40,9	51,9
	Potenza assorbita / Power input	kW	8,5	9,1	11,4	14,1
VERSIONI / VERSIONS						
ACCU-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	7.988	8.905	9.939	10.563
ACCU-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices			
RAEE		€	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	426	426	426	426
TX	Batteria con alette preverniciate / Coil with pre-coated fins	€	584	909	909	909
RL	Ricevitore di liquido (incluso nella versione H) / Liquid receiver (included in H version)	€	789	789	789	789
VS	Valvola solenoide (eccetto versione H) / Solenoid valve (except H)	€	491	491	491	552
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
CV	Vaschetta raccogli condensa (solo H) / Moisture drain pan (H only)	€	Incluso / Included			
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	139	278	278	278
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	58	58	58	58
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	576	576	576	576

Motocondensanti e motocondensanti reversibili ad aria con ventilatori assiali e compressori scroll

Air cooled condensing unit and reversible condensing unit with axial fans and scroll compressors



ACCU-A			0250	0258	0266	0276	0287
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	50,6	58,6	66,9	77,2	88,4
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	55,5	63,5	73,6	83,9	94,5
	Potenza assorbita / Power input	kW	17,4	19,7	22,5	25,8	29,5
VERSIONI / VERSIONS							
ACCU-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	18.547	20.071	21.646	22.932	25.856
ACCU-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
ACCU-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziosa / Super silenced cooling only	€	20.325	22.136	24.194	25.371	27.568
ACCU-A/H/SSL	Pompa di calore reversibile super silenziosa / Super silenced reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
RAEE		€	6	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	689	689	1.010	1.010	1.069
SL*	Silenziamento unità / Unit silencing	€	612	612	612	612	715
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	379	379	379	379	379
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	355	355	355	355	355
CT	Controllo condensazione 0°C / Condensation control 0° C ão 0° C	€	1.027	1.027	369	369	369
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293
EC	Ventilatori EC Inverter (eccetto SSL) / EC Inverter fans (except SSL)	€	1.725	1.725	3.451	3.451	3.451
	Ventilatori EC Inverter (solo versioni SSL) / EC Inverter fans (only SSL versions)	€	3.451	3.451	3.451	3.451	3.451
TX	Batteria con alette preverniciate (eccetto SSL) / Coil with pre-coated fins (except SSL)	€	1.421	1.421	1.421	1.421	1.931
	Batteria con alette preverniciate (solo versioni SSL) Coil with pre-coated fins (only SSL versions)	€	1.421	1.421	1.421	1.421	1.931
RL	Ricevitore di liquido (incluso in H) / Liquid receiver (included in H)	€	1.509	1.509	1.509	1.509	1.509
VS	Valvola solenoide (eccetto H) / Solenoid valve (except H)	€	511	511	511	511	511
BP	Valvola hot gas bypass (eccetto H) / HGBP Bypass valve (except H)	€	2.957	2.957	2.957	2.957	2.957
FF	Filtro disidratatore + spia di flusso / Dryer filter + sightglass	€	798	798	798	798	798
SS	Soft start / Soft start	€	2.023	2.023	2.296	2.296	2.479
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	369	369	369	369	369
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Rae 0,02 €)	€	245	245	245	245	245
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	381	381	381	381	381
RP	Reti protezione batterie / Metallic guards for condenser	€	437	437	437	437	495
AG	Antivibranti in gomma / Rubber shock absorbers	€	449	449	449	449	449
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	1.794	1.794	1.794	1.794	1.794
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	1.586	1.586	1.586	1.586	1.586

* Accessorio SL già incluso nelle versioni SSL / SL accessory is already included in the SSL versions

ACCU-A			03100	03115	03132	04154	04185
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	102	117	134	156	188
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	109	125	142	162	193
	Potenza assorbita / Power input	kW	34,2	39	45,6	53,2	63,2
VERSIONI / VERSIONS							
ACCU-A	Solo raffreddamento / Cooling only	€	31.171	33.180	35.181	41.474	46.329
ACCU-A/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
ACCU-A/SSL	Solo raffreddamento super silenziata / Super silenced cooling only	€	32.720	36.244	37.788	46.005	---
ACCU-A/H/SSL	Pompa di calore reversibile super silenziata / Super silenced reversible heat pump	€	Contattare la sede / Contact our offices				
RAEE		€	6	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici / Protection module	€	1.106	1.106	1.334	1.461	1.815
SL*	Silenziamento unità / Unit silencemen	€	959	959	1.060	1.127	1.467
RFM	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea di scarico Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	379	379	379	757	757
RFL	Valvola di intercettazione circuito di raffreddamento sulla linea del liquido Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	379	379	379	710	710
CT	Controllo condensazione 0°C / Condensation control 0° C Contrôle	€	369	369	369	369	573
CC	Controllo condensazione -20°C / Condensation control -20° C	€	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293
EC	Ventilatori EC Inverter (eccetto SSL) / EC Inverter fans (except SSL)	€	3.451	3.451	3.451	3.451	5.175
	Ventilatori EC Inverter (solo versioni SSL) / EC Inverter fans (only SSL versions)	€	3.451	3.451	3.451	5.175	---
TX	Batteria con alette preverniciate (eccetto SSL) Coil with pre-coated fins (except SSL)	€	1.931	1.931	1.931	2.714	2.714
	Batteria con alette preverniciate (solo versioni SSL) Coil with pre-coated fins (only SSL versions)	€	1.931	2.714	2.714	2.714	---
RL	Ricevitore di liquido (incluso in H) / Liquid receiver (included in H)	€	2.049	2.049	2.049	2.049	2.049
VS	Valvola solenoide (eccetto H) / Solenoid valve (except H)	€	904	904	904	1.069	1.069
BP	Valvola hot gas bypass (eccetto H) / HGBP Bypass valve (except H)	€	2.957	2.957	2.957	6.173	6.173
FF	Filtro disidratatore + spia di flusso / Dryer filter + sightglass	€	859	859	859	1.563	1.563
SS	Soft start / Soft start	€	3.436	3.436	3.714	4.584	4.951
CP	Contatti puliti (cadauno) / Potential free contacts (each)	€	99	99	99	99	99
IS	Interfaccia seriale RS 485 / Serial interface RS 485	€	369	369	369	369	369
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri alta/bassa pressione / High and low pressure gauges (Rae 0,02 €)	€	245	245	245	492	492
CR	Pannello comandi remoto / Remote display (Rae 0,02 €)	€	381	381	381	381	381
RP	Reti protezione batterie (eccetto vers. SSL) Metallic guards for condenser (except SSL versions)	€	495	729	729	729	729
	Reti protezione batterie (solo vers. SSL) Metallic guards for condenser (SSL versions only)	€	495	729	729	729	---
AG	Antivibranti in gomma (eccetto vers. SSL) / Rubber shock absorbers (except SSL versions)	€	554	554	554	991	991
	Antivibranti in gomma (solo vers. SSL) / Rubber shock absorbers (SSL versions only)	€	554	991	991	991	---
AM	Antivibranti a molla / Spring shock	€	1.794	1.794	1.794	2.379	2.379
	Antivibranti a molla / Spring shock	€	1.794	2.334	2.334	2.334	---
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION							
GL	Imballo in gabbia di legno (eccetto vers. SSL) / Wooden cage packing (except SSL versions)	€	1.586	1.586	1.586	2.876	2.876
	Imballo in gabbia di legno (solo vers. SSL) / Wooden cage packing (SSL versions only)	€	1.586	2.876	2.876	2.876	---

* Accessorio SL già incluso nelle versioni SSL / SL accessory is already included in the SSL versions

Roof top a singola pannellatura con compressori scroll e ventilatori plug-fan ec inverter*Single skin packaged roof top units with scroll compressors and ec inverter plug-fans*

RT-AS/EC/H			0264	0273	0284	0295
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	64,9	73,8	85,6	96,8
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	62,9	71,1	81,2	92,9
	Potenza assorbita / Power input	kW	20,9	24,2	27,2	30,0
VERSIONI / VERSIONS						
RT-AS EC/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	40.259	41.629	43.483	46.948
RT-AS EC/H/MIX	Pompa di calore reversibile con Free Cooling a 2 serrande / Reversible heat pump with 2-damper Free cooling	€	41.051	42.448	44.275	47.741
RT-AS EC/H/ECO	Pompa di calore reversibile con Free Cooling a 3 serrande / Reversible heat pump with 3-damper Free cooling	€	45.518	46.998	48.742	52.208
RAEE		€	6	6	6	6
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
EX	Serranda ripresa aria esterna / Fresh air intake damper	€	530	530	530	530
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relays	€	755	755	872	872
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante Unit silencing. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	634	634	634	634
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	4.241	4.380	4.541	4.865
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	385	385	385	385
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	361	361	361	361
CT	Controllo condensazione fino a 0°C / Condensing control up to 0°C	€	1.065	1.065	383	383
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	2.376	2.376	2.376	2.376
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	1.089	1.089	2.178	2.178
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	1.568	1.568	1.568	1.568
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	1.737	1.737	1.737	1.737
FTM6	Filtri piani efficienza M6 / Plate filters efficiency M6	€	1.284	1.284	1.284	1.284
FTF7	Filtri piani efficienza F7 / Plate filters efficiency F7	€	1.430	1.430	1.430	1.430
FTF8	Filtri piani efficienza F8 // Plate filters efficiency F8	€	2.288	2.288	2.288	2.288
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.271/2.622			
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.271/2.622			
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie / 2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	5.038	5.038	5.038	5.038
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	3.684	3.684	3.684	3.684
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.227	1.227	1.227	1.227
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.767	2.767	2.767	2.767
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanitification systems	€	14.996	14.996	19.903	19.903
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	404	404	404	404
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	1.011	1.011	1.011	1.011
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.291	4.291	4.291	4.291
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.291	4.291	4.291	4.291
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FFT-10/LonWorks protocol, FFT-10 serial interface	€	4.351	4.351	4.351	4.351
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	101	101	101	101
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione/High and low pressure analog gauges (Rae 0,02 €)	€	253	253	253	253
CS	Cuffie protezione serrande/Dampers rain hood	RT-AS/EC/H	€	964	964	964
		RT-AS/EC/H/MIX	€	1.818	1.818	1.818
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel (Rae 0,02 €)	€	1.060	1.060	1.060	1.060
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	452	452	452	452
477	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	503	503	503	503
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	3.523	3.523	3.523	3.523

RT-AS/EC/H			02109	03126	03145	03169
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	111	128	147	171
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	35,4	41,1	45,9	54,1
	Potenza assorbita / Power input	kW	107	123	142	162
VERSIONI / VERSIONS						
RT-AS/EC/H	Pompa di calore reversibile / Reversible heat pump	€	50.182	53.312	58.155	62.067
RT-AS/EC/H MIX	Pompa di calore reversibile con Free Cooling a 2 serrande / Reversible heat pump with 2-damper Free cooling	€	51.008	54.137	59.019	62.932
RT-AS/EC/H ECO	Pompa di calore reversibile con Free Cooling a 3 serrande / Reversible heat pump with 3-damper Free cooling	€	55.764	58.760	64.327	68.238
RAEE		€	10	10	10	10
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES						
EX	Serranda ripresa aria esterna / Fresh air intake damper	€	530	530	601	601
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relais	€	988	1.221	1.221	1.338
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante Unit silencement. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	740	993	993	1.098
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	5.196	5.475	5.994	6.359
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	385	385	385	385
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	361	385	385	385
CT	Controllo condensazione fino a 0°C / Condensing control up to 0°C	€	383	383	383	383
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	2.376	2.376	2.376	2.376
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	2.178	2.178	2.178	3.268
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	2.132	2.132	2.998	2.998
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	1.737	1.737	2.150	2.150
FTM6	Filtri piani efficienza M6 /Plate filters efficiency M6	€	1.284	1.284	2.580	2.580
FTF7	Filtri piani efficienza F7 /Plate filters efficiency F7	€	1.430	1.430	2.905	2.905
FTF8	Filtri piani efficienza F8 //Plate filters efficiency F8	€	2.288	2.288	3.147	3.147
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.271/2.622			
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.271/2.622			
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie /2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	5.038	5.038	5.038	5.038
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	5.939	5.939	5.939	6.786
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.227	1.227	1.227	1.227
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.767	2.767	2.767	2.767
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanification systems	€	19.903	19.903	29.719	34.627
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	404	404	404	404
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	1.011	1.011	1.011	1.011
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.291	4.291	4.291	4.291
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.291	4.291	4.291	4.291
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FFT-10/LonWorks protocol, FFT-10 serial interface	€	4.351	4.351	4.351	4.351
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	101	101	101	101
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES						
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione/High and low pressure analog gauges (Rae 0,02 €)	€	253	253	253	253
CS	Cuffie protezione serrande/Dampers rain hood	RT-AS/EC/H	€	964	964	964
		RT-AS/EC/H/MIX	€	1.818	1.818	1.818
		RT-AS/EC/H/ECO	€	1.060	1.060	1.060
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel (Rae 0,02 €)	€	1.060	1.060	1.060	1.060
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	514	514	757	757
AG	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	503	503	630	630
PERSONALIZZAZIONI / CUSTOMISATION						
GL	Imballo in gabbia di legno / Wooden cage packing	€	3.523	3.523	4.276	4.276

Roof top a doppia pannellatura con compressori scroll inverter e ventilatori plug-fan EC inverter*Double skin packaged roof top units with inverter scroll compressors and EC inverter plug-fans*

RT-AD/I/EC			0257	0265	0276	0286	0297
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	57,9	65,8	77,6	87,4	98,6
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	60,2	67,2	76,8	88,6	101
	Potenza assorbita / Power input	kW	19,4	21,8	24,6	26,2	30,8
VERSIONI / VERSIONS							
RT-AD/I/EC	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter / Cooling only with EC Inverter Plug-Fans	€	46.254	50.252	53.928	56.501	59.586
RT-AD/I/EC/H	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter / Reversible Heat Pump with EC Inverter Plug-Fans	€	48.706	53.466	58.083	60.686	64.675
RT-AD/I/EC MIX	Unità per solo raffreddamento con camera di miscela / Only cooling unit with mixing box	€	51.622	55.642	59.310	62.140	65.511
RT-AD/I/EC/H MIX	Unità in pompa di calore reversibile con camera di miscela / Reversible Heat Pump unit with mixing box	€	52.192	58.049	61.291	63.983	67.716
RT-AD/I/EC ECO	Unità per solo raffreddamento con Economizer / Only cooling unit with economizer	€	60.015	66.856	72.491	75.041	78.449
RT-AD/I/EC/H ECO	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer / Reversible heat pump unit with economizer	€	62.898	69.189	77.299	79.934	83.783
RT-AD/I/EC ECO/REC-FX	Unità per solo raffreddamento con Economizer e recuperatore di calore a flussi incrociati / Only cooling unit with economizer and cross flow heat recovery	€	64.802	71.441	78.213	82.789	87.705
RT-AD/I/EC/H ECO/REC-FX	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer e recuperatore di calore a flussi incrociati / Reversible heat pump unit with economizer and cross flow heat recovery	€	68.250	75.302	83.756	88.484	93.890
RT-AD/I/EC ECO/REC-WH	Unità per solo raffreddamento con Economizer e recuperatore di calore rotativo / Only cooling unit with economizer and rotative heat recovery	€	71.071	78.476	86.887	91.861	96.161
RT-AD/I/EC/H ECO/REC-WH	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer e recuperatore di calore rotativo / Reversible heat pump unit with economizer and rotative heat recovery	€	74.663	81.952	92.755	97.833	102.620
RAEE		€	6	6	6	6	6
SEZIONI AGGIUNTIVE MONTATE IN FABBRICA / ADDITIONAL SECTIONS INSTALLED IN FACTORY							
UMI	Sezione con predisposizione per umidificatore / Section with preparation for Humidifier	€	5.553	5.985	6.117	6.117	7.791
UMI/EN	Sezione con umidificatore ad elettrodi immersi / Section humidifier with electrodes immersed	€	9.191	9.387	9.534	9.534	10.239
F/CD	Generatore d'aria calda a condensazione con bruciatore a gas modulante / Condensing hot air generator with modulating gas burner	€	23.297	26.368	30.743	30.743	33.602
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici / Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relays	€	765	765	765	765	765
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante / Unit silencing. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	670	670	670	670	789
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	4.498	5.092	5.389	5.630	5.779
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	386	386	386	386	386
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	361	361	361	361	361
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	2.178	2.178	2.178	2.178	2.178
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	Incluso / Included				
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	1.192	1.931	1.931	1.931	1.931
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	871	1.004	1.148	1.148	1.356
FT/M-M6	Filtri a tasche morbide efficienza M6/ Soft bag filters efficiency M6	€	733	733	1.022	1.022	1.161
FT/M-F7	Filtri a tasche morbide efficienza F7/ Soft bag filters efficiency F7	€	813	813	1.161	1.309	1.309
FT/M-F8	Filtri a tasche morbide efficienza F8/ Soft bag filters efficiency F8	€	921	921	1.270	1.270	1.536
FT/R-M6	Filtri a tasche rigide efficienza M6/ Rigid bag filters efficiency M6	€	1.220	1.220	1.765	1.765	2.124
FT/R-F7	Filtri a tasche rigide efficienza F7/ Rigid bag filters efficiency F7	€	1.435	1.435	2.077	2.077	2.498
FT/R-F8	Filtri a tasche rigide efficienza F8/ Rigid bag filters efficiency F8	€	1.742	1.742	2.522	2.522	3.032
FT/E	Filtri elettrostatici / Electrostatic filters	€	12.359	12.359	12.395	12.395	24.150
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) / Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	2.623/1.311				
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) / Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	2.623/1.311				
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie / 2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	5.159	5.392	5.796	6.175	6.175
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	3.829	3.829	3.829	3.829	5.411
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.227	1.227	1.227	1.227	1.227
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.767	2.767	2.767	2.767	2.767
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanification systems	€	14.927	14.927	19.851	19.851	24.770
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	404	404	404	404	404
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	1.011	1.011	1.011	1.011	1.011
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FF10/LonWorks protocol, FF10 serial interface	€	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	101	101	101	101	101
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	1.173	1.302	1.302	1.302	1.302

RT-AD/I/EC				0257	0265	0276	0286	0297
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione/High and low pressure analog gauges	€	253	253	253	253	253	
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel	€	1.060	1.060	1.060	1.060	1.060	
AG	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	Contattare la sede / Contact our offices					
RT-AD/I/EC		Mod.	02111	02127	02143	04166	04195	04248
Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puis. frigorifique / Kühlleistung / Pot. frigorifica / Pot. de refrigeração		kW	113	129	145	168	198	252
Potenza calorifica / Heating capacity / Puis. calorifique / Heizleistung / Pot. calorifica / Pot. Calorifica		kW	115	133	151	173	204	262
Potenza assorbita / Power input / Puiss. Absorbée / Leistungsaufnahme / Pot. absorbida / Pot. Absorvida		kW	37,8	40,4	43,3	54,6	61,5	85,1
VERSIONI / VERSIONS								
RT-AD/I/EC	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter / Cooling only with EC Inverter Plug-Fans	€	61.175	67.936	75.396	81.188	91.976	126.288
RT-AD/I/EC/H	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter Reversible Heat Pump with EC Inverter Plug-Fans	€	66.630	73.255	80.095	86.559	95.994	130.989
RT-AD/I/EC MIX	Unità per solo raffreddamento con camera di miscela / Only cooling unit with mixing box	€	66.391	74.382	80.537	86.287	98.007	134.738
RT-AD/I/EC/H MIX	Unità in pompa di calore reversibile con camera di miscela / Reversible Heat Pump unit with mixing box	€	70.080	79.586	82.338	88.259	100.591	135.583
RT-AD/I/EC ECO	Unità per solo raffreddamento con Economizer / Only cooling unit with economizer	€	80.036	88.947	94.150	102.822	119.135	160.170
RT-AD/I/EC/H ECO	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer / Reversible heat pump unit with economizer	€	84.881	94.380	99.703	108.570	126.245	168.828
RT-AD/I/EC ECO/REC-FX	Unità per solo raffreddamento con Economizer e recuperatore di calore a flussi incrociati/ Only cooling unit with economizer and cross flow heat recovery	€	94.398	102.636	106.341	115.151	130.387	174.834
RT-AD/I/EC/H ECO/ REC-FX	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer e recuperatore di calore a flussi incrociati Reversible heat pump unit with economizer and cross flow heat recovery	€	99.525	107.470	114.353	122.523	136.290	180.349
RT-AD/I/EC ECO/REC-WH	Unità per solo raffreddamento con Economizer e recuperatore di calore rotativo Only cooling unit with economizer and rotative heat recovery	€	104.378	117.479	121.439	131.090	149.616	201.198
RT-AD/I/EC/H ECO/ REC-WH	Unità in pompa di calore reversibile con Economizer e recuperatore di calore rotativo Reversible heat pump unit with economizer and rotative heat recovery	€	109.677	122.479	130.023	138.551	155.544	208.053
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
SEZIONI AGGIUNTIVE MONTATE IN FABBRICA / ADDITIONAL SECTIONS INSTALLED IN FACTORY								
UMI	Sezione con predisposizione per umidificatore / Section with preparation for Humidifier	€	8.103	8.419	8.419	9.575	9.986	9.986
UMI/EN	Sezione con umidificatore ad elettrodi immersi / Section humidifier with electrodes immersed	€	10.695	10.882	10.882	11.974	14.288	14.288
F/CD	Generatore d'aria calda a condensazione con bruciatore a gas modulante / Condensing hot air generator with modulating gas burner	€	35.381	36.659	36.659	39.612	51.873	51.873
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relays	€	874	874	874	1.529	1.639	1.858
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante Unit silencement. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	789	1.016	1.016	1.349	1.874	2.065
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	6.138	6.744	7.269	8.278	8.862	11.710
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	386	386	386	769	769	1.129
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	385	385	385	769	769	769
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	2.178	4.357	4.357	4.357	4.357	6.534
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	Incluso / Included					
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	1.931	3.863	3.863	3.863	3.863	5.206
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	1.605	1.692	1.692	2.132	2.571	4.140
FT/M-M6	Filtri a tasche morbide efficienza M6/ Soft bag filters efficiency M6	€	1.438	1.438	1.438	1.586	2.132	2.132
FT/M-F7	Filtri a tasche morbide efficienza F7/ Soft bag filters efficiency F7	€	1.656	1.656	1.656	1.815	2.507	2.507
FT/M-F8	Filtri a tasche morbide efficienza F8/ Soft bag filters efficiency F8	€	1.875	1.875	1.875	2.141	2.827	2.827
FT/R-M6	Filtri a tasche rigide efficienza M6/ Rigid bag filters efficiency M6	€	2.678	2.678	2.678	3.035	4.125	4.125
FT/R-F7	Filtri a tasche rigide efficienza F7/ Rigid bag filters efficiency F7	€	3.149	3.149	3.149	3.570	4.853	4.853
FT/R-F8	Filtri a tasche rigide efficienza F8/ Rigid bag filters efficiency F8	€	3.826	3.826	3.826	4.335	5.894	5.894
FT/E	Filtri elettrostatici / Electrostatic filters	€	24.150	24.228	24.228	35.952	35.629	35.700
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.311/2.624					
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.311/2.624					
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie /2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	7.409	7.688	7.688	8.524	10.278	10.617
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	5.724	5.730	5.730	5.745	7.133	7.292
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.227	1.227	1.227	1.227	1.227	1.299
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.767	2.767	2.767	2.767	2.767	2.767
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanification systems	€	24.780	29.697	29.697	39.533	44.460	59.184
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	404	404	404	404	404	404
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	1.011	1.011	1.011	1.011	1.011	1.011
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291	4.291
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FFT-10/LonWorks protocol, FFT-10 serial interface	€	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351	4.351
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	101	101	101	101	101	101
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	1.302	2.606	2.606	2.606	2.606	3.438
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione / High and low pressure analog gauges (Raee 0,02 €)	€	253			509		
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel (Raee 0,02 €)	€	1.060					
AG	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	Contattare la sede / Contact our offices					

Roof top a doppia pannellatura con ventilatori plug-fan EC inverter*Double skin packaged roof top units with ec inverter plug-fans*

RT-AD			0257	0265	0276	0286	0297
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	57,9	65,8	77,6	87,4	98,6
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	60,2	67,2	76,8	88,6	101
	Potenza assorbita / Power input	kW	19,4	21,8	24,6	26,2	30,8
VERSIONI / VERSIONS							
RT-AD/EC	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter / Only cooling with EC Inverter Plug-Fan fans	€	35.354	38.953	42.507	44.918	47.058
RT-AD/EC/H	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans	€	37.478	41.731	46.042	48.550	50.998
RT-AD/EC/MIX	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter e camera di miscela Only cooling with EC Inverter Plug-Fan fans and mixing chamber	€	39.840	43.467	47.040	49.676	52.054
RT-AD/EC/H/MIX	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter e camera di miscela Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans and mixing chamber	€	40.551	45.641	48.900	51.487	55.497
RT-AD/EC/ECO	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter ed Economizer Only cooling with EC-Inverter Plug-Fan fans and Economizer	€	47.483	53.505	58.815	61.265	64.083
RT-AD/EC/H/ECO	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter ed Economizer Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans and Economizer	€	49.964	55.624	62.918	65.500	68.693
RT-AD/EC/ECO/REC-FX	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan, EC Inverter, Economizer e recuperatore a flussi incrociati Only cooling with Plug-Fan venulizers, EC Inverter, Economizer and cross-flow recuperator	€	51.664	57.498	63.855	67.941	72.016
RT-AD/EC/H/ECO/REC-FX	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore a flussi incrociati Reversible heat pump with ventilator EC Inverter Plug-Fan, Economizer and cross-flow recuperator	€	54.595	60.825	68.562	72.840	77.330
RT-AD/EC/ECO/REC-WH	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore rotativo/ Only cooling with Plug-Fan EC Inverter fans, Economizer and rotary recuperator	€	57.279	63.804	71.689	76.124	79.636
RT-AD/EC/H/ECO/REC-WH	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore rotativo/ Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans, Economizer and rotary recuperator	€	60.337	66.837	76.680	81.265	85.191
RAEE		€	6	6	6	6	6
SEZIONI AGGIUNTIVE MONTATE IN FABBRICA / ADDITIONAL SECTIONS INSTALLED IN FACTORY							
UMI	Sezione con predisposizione per umidificatore / Section with preparation for Humidifier	€	5.271	5.680	5.805	5.805	7.394
UMI/EN	Sezione con umidificatore ad elettrodi immersi / Section humidifier with electrodes immersed	€	8.723	8.909	9.048	9.048	9.718
F/CD	Generatore d'aria calda a condensazione con bruciatore a gas modulante Condensing hot air generator with modulating gas burner	€	22.111	25.024	29.176	29.176	31.891
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES							
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relays	€	686	686	998	1.089	1.267
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante Unit silencement. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	602	602	602	602	702
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	4.498	5.092	5.389	5.630	5.779
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	366	366	366	366	366
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	342	342	342	342	342
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	2.178	2.178	2.178	2.178	2.178
CT	Controllo condensazione fino a 0°C / Condensing control up to 0°C	€	318	318	318	318	318
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	2.566	2.566	2.566	2.566	2.566
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	1.131	1.834	1.834	1.834	1.834
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	826	953	1.089	1.089	1.285
FT/M-M6	Filtri a tasche morbide efficienza M6/ Soft bag filters efficiency M6	€	697	697	970	970	1.101
FT/M-F7	Filtri a tasche morbide efficienza F7/ Soft bag filters efficiency F7	€	771	771	1.101	1.101	1.243
FT/M-F8	Filtri a tasche morbide efficienza F8/ Soft bag filters efficiency F8	€	875	875	1.205	1.205	1.458
FT/R-M6	Filtri a tasche rigide efficienza M6/ Rigid bag filters efficiency M6	€	1.157	1.157	1.675	1.675	2.015
FT/R-F7	Filtri a tasche rigide efficienza F7/ Rigid bag filters efficiency F7	€	1.362	1.362	1.971	1.971	2.371
FT/R-F8	Filtri a tasche rigide efficienza F8/ Rigid bag filters efficiency F8	€	1.653	1.653	2.394	2.394	2.879
FT/E	Filtri elettrostatici / Electrostatic filters	€	12.359	12.359	12.395	12.395	24.150
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.245/2.489				
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.245/2.489				
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie / 2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	4.897	5.118	5.502	5.502	5.859
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	3.634	3.759	4.443	4.443	5.134
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.165	1.165	1.165	1.165	1.165
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.626	2.626	2.626	2.626	2.626

RT-AD			0257	0265	0276	0286	0297
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanification systems	€	14.927	14.931	19.851	19.851	24.770
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	385	385	385	385	385
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	960	960	960	960	960
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FFT-10/LonWorks protocol, FFT-10 serial interface	€	4.129	4.129	4.129	4.129	4.129
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	96	96	96	96	96
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	1.115	1.237	1.237	1.237	1.237
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES							
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione/High and low pressure analog gauges (Raee 0,02 €)	€	241	241	241	241	241
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel (Raee 0,02 €)	€	1.060	1.060	1.060	1.060	1.060
AG	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	Contattare la sede / Contact our offices				

RT-AD/EC			03111	03127	03143	04166	04195	04248
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	113	129	145	168	198	252
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	115	133	151	173	204	262
	Potenza assorbita / Power input	kW	37,8	40,4	43,3	54,6	61,5	85,1
VERSIONI / VERSIONS								
RT-AD/EC	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter Only cooling with EC Inverter Plug-Fan fans	€	49.972	56.467	60.986	68.486	77.299	107.553
RT-AD/EC/H	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans	€	54.686	59.605	65.150	73.401	81.212	112.156
RT-AD/EC/MIX	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter e camera di miscela Only cooling with EC Inverter Plug-Fan fans and mixing chamber	€	54.118	60.562	65.399	72.949	82.555	114.811
RT-AD/EC/H/MIX	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter e camera di miscela Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans and mixing chamber	€	57.796	63.709	67.266	75.045	85.288	116.206
RT-AD/EC/ECO	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter ed Economizer Only cooling with EC-Inverter Plug-Fan fans and Economizer	€	67.037	72.474	77.983	88.370	102.353	137.844
RT-AD/EC/H/ECO	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter ed Economizer Reversible heat pump with EC-Inverter and Economizer Plug-Fan fans	€	71.298	77.211	82.862	93.597	108.825	146.124
RT-AD/EC/ECO/REC-FX	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan, EC Inverter, Economizer e recuperatore a flussi incrociati / Only cooling with Plug-Fan ventilizers, EC Inverter, Economizer and cross-flow recuperator	€	79.366	84.173	88.572	99.072	112.317	151.134
RT-AD/EC/H/ECO/REC-FX	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore a flussi incrociati/ Reversible heat pump with ventilator EC Inverter Plug-Fan, Economizer and cross-flow recuperator	€	83.885	88.461	95.475	105.713	117.804	156.782
RT-AD/EC/ECO/REC-WH	Solo raffreddamento con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore rotativo Only cooling with Plug-Fan EC Inverter fans, Economizer and rotary recuperator	€	88.397	97.725	102.351	113.930	130.080	175.015
RT-AD/EC/H/ECO/REC-WH	Pompa di calore reversibile con ventilatori Plug-Fan EC Inverter, Economizer e recuperatore rotativo/ Reversible heat pump with EC-Inverter Plug-Fan fans, Economizer and rotary recuperator	€	93.068	102.163	109.767	120.633	135.477	181.751
RAEE		€	10	10	10	10	10	10
SEZIONI AGGIUNTIVE MONTATE IN FABBRICA / ADDITIONAL SECTIONS INSTALLED IN FACTORY								
UMI	Sezione con predisposizione per umidificatore / Section with preparation for Humidifier	€	7.691	7.990	7.990	9.088	9.476	9.476
UMI/EN	Sezione con umidificatore ad elettrodi immersi / Section humidifier with electrodes immersed	€	10.150	10.328	10.328	11.364	13.560	13.560
F/CD	Generatore d'aria calda a condensazione con bruciatore a gas modulante Condensing hot air generator with modulating gas burner	€	33.579	34.791	34.791	37.594	49.230	49.230
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSOIRES								
IM	Interruttori magnetotermici. In alternativa a fusibili e relè termici Automatic circuit breakers. Alternative to fuses and thermal relays	€	1.339	1.395	1.580	1.712	1.925	2.193
SL	Silenziamento unità. I compressori vengono dotati di copertura fonoisolante Unit silencement. The compressors are equipped with sound-absorbing covering.	€	942	1.042	1.042	1.109	1.444	1.591
THCB	Recuperatore di Calore Termodinamico Coil-Boost / Thermodynamic Coil-Boost Heat Recovery	€	6.138	6.744	7.269	8.278	8.862	11.710
RFM	Rubinetto circuito frigorifero in mandata / Cooling circuit shut-off valve on discharge line	€	366	366	366	730	730	1.027
RFL	Rubinetto circuito frigorifero linea liquido / Cooling circuit shut-off valve on liquid line	€	366	366	366	686	686	730
ECA	Ventilatori EC inverter nella sezione motocondensante / EC inverter fans on condensing section	€	2.178	4.357	4.357	4.357	4.357	6.534
CT	Controllo condensazione fino a 0°C / Condensing control up to 0°C	€	318	318	318	318	318	637
CC	Controllo condensazione fino a -20°C / Condensing control up to -20°C	€	2.566	2.566	2.566	2.566	2.566	3.537
TXC	Batteria condensante con alette preverniciate / Condensing coil with pre-coated fins	€	1.834	3.666	3.666	3.666	3.666	4.940
TXE	Batteria evaporante con alette preverniciate / Evaporating coil with pre-coated fins	€	1.523	1.607	1.607	2.022	2.440	3.928
FT/M-M6	Filtri a tasche morbide efficienza M6/ Soft bag filters efficiency M6	€	1.101	1.366	1.366	1.505	2.022	2.022
FT/M-F7	Filtri a tasche morbide efficienza F7/ Soft bag filters efficiency F7	€	1.243	1.572	1.572	1.723	2.381	2.381
FT/M-F8	Filtri a tasche morbide efficienza F8/ Soft bag filters efficiency F8	€	1.458	1.779	1.779	2.032	2.682	2.682
FT/R-M6	Filtri a tasche rigide efficienza M6/ Rigid bag filters efficiency M6	€	2.015	2.541	2.541	2.880	3.916	3.916
FT/R-F7	Filtri a tasche rigide efficienza F7/ Rigid bag filters efficiency F7	€	2.371	2.989	2.989	3.388	4.605	4.605
FT/R-F8	Filtri a tasche rigide efficienza F8/ Rigid bag filters efficiency F8	€	2.879	3.629	3.629	4.114	5.593	5.593
FT/E	Filtri elettrostatici / Electrostatic filters	€	24.150	24.228	24.228	35.952	35.629	35.700

RT-AD/EC			03111	03127	03143	04166	04195	04248
AT	Controllo regolazione a portata costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant air flow regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.245/2.488					
AT/P	Controllo regolazione a prevalenza costante (Eccetto versione ECO/Solo versione ECO) Constant static pressure regulation control (Except ECO version/Only ECO version)	€	1.245/2.488					
WS2	Batteria ad acqua calda a 2 ranghi con valvola a 3 vie /2-Row hot water coil with 3-Way valve	€	7.032	7.297	7.297	8.090	9.754	10.076
EHG	Batteria riscaldamento a resistenza elettrica a gradini/Electrical heater with step regulation	€	5.433	5.452	5.452	5.452	6.769	6.920
CH	Controllo entalpico (solo ECO)/Enthalpic control (ECO only)	€	1.165	1.165	1.165	1.165	1.165	1.232
SQ	Sonda qualità aria/Air quality probe	€	2.626	2.626	2.626	2.626	2.626	2.712
SSA	Sistemi a sanificazione attiva / Active sanification systems	€	24.780	29.697	29.697	39.533	44.460	59.184
PF	Pressostato differenziale controllo filtri/Filters control differential pressure switch	€	385	385	385	385	385	385
IS	Protocollo Modbus RTU, interfaccia seriale RS485/Modbus RTU protocol, RS485 serial interface	€	960	960	960	960	960	960
ISB	Protocollo BACnet MSTP, interfaccia seriale RS485/BACnet MSTP protocol, RS485 serial interface	€	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072
ISBT	Protocollo BACnet TCP/IP, porta Ethernet/BACnet TCP/IP protocol, Ethernet port	€	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072	4.072
ISL	Protocollo LonWorks, interfaccia seriale FFT-10/LonWorks protocol, FFT-10 serial interface	€	4.129	4.129	4.129	4.129	4.129	4.129
CP	Contatti puliti Per segnalazione a distanza/Potential free contacts For remote alarm and control	€	96	96	96	96	96	96
RP	Reti protezione batterie/Coil protection metallic guards	€	1.237	2.472	2.472	2.472	2.472	2.472
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES								
MN	Manometri analogici di alta e bassa pressione/High and low pressure analog gauges (Rae 0,02 €)	€	241	241	241	482	482	482
CR	Pannello comandi remoto/Remote control panel (Rae 0,02 €)	€	1.060	1.060	1.060	1.060	1.060	1060
AG	Antivibranti in gomma/Rubber shock absorbers	€	Contattare la sede / Contact our offices					

Terminali Idronici

Industrial Hydronic



Grimper Fan

Fan coil ultra piatto

Ultra flat fan coil

0,9 kW÷3,4 kW



Grimper Fan			09	12	17	18	25	27	34
	Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	0,88	1,20	1,70	1,81	2,45	2,7	3,38
	Potenza calorifica / Heating capacity	kW	1,10	1,45	2,45	2,40	3,30	3,20	4,23
VERSIONI / VERSIONS									
MSL	Fan coil idronico per installazione a parete Hydronic fan coil for high wall installation	cod.	011518#030012		011518#030017		011518#030025		
		€	-	853	927	-	1043	-	-
VSL	Fan coil idronico per installazione a parete bassa e a soffitto orizzontale / Hydronic fan coil for floor standing or ceiling installation	cod.	011518#040009		011518#040018		011518#040027		011518#040034
		€	580	-	-	638	-	753	893
BSL	Fan coil idronico per il bagno o installazioni dietro alle porte / Hydronic fan coil for bathrooms and and behind the doors	cod.	011518#050012						
		€	-	1135	-	-	-	-	-
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES									
CMBWF	Comando touch screen con Wi-Fi Touch screen control with Wi-Fi	cod.			012508#150000				
		€	214	214	214	214	214	214	214
STSL	Sonda temperatura acqua Water temperature probe	cod.			012508#060000				
		€	30	30	30	30	30	30	30
Mod. VSL									
RAD18	Pannello radiante frontale VSL 09-18 Front radiant panel VSL 09-18	cod.			012508#110000				
		€	145	145	145	145	145	145	145
RAD34	Pannello radiante frontale VSL 27-34 Front radiant panel VSL 27-34	cod.			012508#110027				
		€	145	145	145	145	145	145	145
PEP09	Pannello estetico posteriore VSL 09 Rear aesthetic panel VSL 09	cod.			012508#130009				
		€	134	134	134	134	134	134	134
PEP18	Pannello estetico posteriore VSL 18 Rear aesthetic panel VSL 18	cod.			012508#130018				
		€	134	134	134	134	134	134	134
PEP27	Pannello estetico posteriore VSL 27 Rear aesthetic panel VSL 27	cod.			012508#130027				
		€	134	134	134	134	134	134	134
PEP34	Pannello estetico posteriore VSL 34 Rear aesthetic panel VSL 34	cod.			012508#130034				
		€	134	134	134	134	134	134	134
VASL09	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 09 Tray for horizontal installation VSL 09	cod.			012508#120009				
		€	128	128	128	128	128	128	128
VASL18	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 18 Tray for horizontal installation VSL 18	cod.			012508#120018				
		€	128	128	128	128	128	128	128
VASL27	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 27 Tray for horizontal installation VSL 27	cod.			012508#120027				
		€	128	128	128	128	128	128	128
VASL34	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 34 Tray for horizontal installation VSL 34	cod.			012508#120034				
		€	128	128	128	128	128	128	128
3V2VSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per VSL 09-27 3-way by-pass valve kit 2 pipes for VSL 09-27	cod.			012508#140009				
		€	196	196	196	196	196	196	196
3V2VSL34	Kit valvola 3 vie by pass con micro 2 tubi per VSL 34 3-way by-pass valve kit 2 micro pipes for VSL 34	cod.			012508#140034				
		€	196	196	196	196	196	196	196
3V4VSL	Kit valvola 3 vie by pass 4 tubi per VSL 3-way by-pass valve kit 4 pipes for VSL	cod.			012508#080000				
		€	391	391	391	391	391	391	391
2V2VSL	Kit valvola 2 vie diritta per VSL 09-27 Straight 2-way valve kit for VSL 09-27	cod.			012508#090009				
		€	207	207	207	207	207	207	207
2V2VSL34	Kit valvola 2 vie diritta con micro per VSL 34 Straight 2-way valve kit for VSL 34	cod.			012508#090034				
		€	207	207	207	207	207	207	207
P-VSL	Piedini di fissaggio a terra per VSL VSL ground fixing feet	cod.			012508#100000				
		€	76	76	76	76	76	76	76
Mod. MSL									
3V2MSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 12-17 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 12-17	cod.			012508#140018				
		€	218	218	218	218	218	218	218
3V2MSL25	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 25 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 25	cod.			012508#140027				
		€	218	218	218	218	218	218	218
2V2MSL	Kit valvola 2 vie diritta per MSL 12-17 Straight 2-way valve kit for MSL 12-17	cod.			012508#090018				
		€	202	202	202	202	202	202	202
2V2MSL25	Kit valvola 2 vie diritta per MSL 25 Straight 2-way valve kit for MSL 25	cod.			012508#090027				
		€	202	202	202	202	202	202	202
Mod. BSL									
3V2BSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per BSL 3-way by-pass valve kit 2 pipes for BSL	cod.			012508#070012				
		€	264	264	264	264	264	264	264
2V2BSL	Kit valvola 2 vie diritta per BSL Straight 2-way valve kit for BSL	cod.			012508#090000				
		€	279	279	279	279	279	279	279

VE

1,4 kW÷10,7 kW

Ventilconvettori con motore DC Brushless e AC Asincrono*Fan coil with Brushless DC and AC asynchronous motor*

VE			13	23	33	43	53	63	73
Potenza frigorifera / Cooling capacity		W	1.579	2.105	2.663	3.179	3.947	4.474	5.811
Potenza calorifica / Heating capacity		W	3.740	4.910	5.980	6.710	8.160	9.440	12.000
VERSIONI / VERSIONS									
VMI	Verticale con mobile ripresa inferiore Vertical units with bottom inlet	cod.	011413#0000130300	011413#0000230300	011413#0000330300	011413#0000430300	011413#0000530300	011413#0000630300	011413#0000730300
		€	403	419	440	487	525	592	671
VMI MB	Verticale con mobile ripresa inferiore con Motore Brushless / Vertical units with bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1100130300	011413#1100230300	011413#1100330300	011413#1100430300	011413#1100530300	011413#1100630300	011413#1100730300
		€	575	592	613	660	698	765	843
VMF	Verticali con mobile ripresa frontale Vertical units with front inlet	cod.	011413#0100130300	011413#0100230300	011413#0100330300	011413#0100430300	011413#0100530300	011413#0100630300	011413#0100730300
		€	419	442	471	520	568	638	706
VMF MB	Verticali con mobile ripresa frontale con Motore Brushless / Vertical units with front inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1200130300	011413#1200230300	011413#1200330300	011413#1200430300	011413#1200530300	011413#1200630300	011413#1200730300
		€	592	615	643	693	740	810	878
OMP	Orizzontale con mobile ripresa posteriore Horizontal units with rear inlet	cod.	011413#0200130300	011413#0200230300	011413#0200330300	011413#0200430300	011413#0200530300	011413#0200630300	011413#0200730300
		€	417	433	460	507	549	621	697
OMP MB	Orizzontale con mobile ripresa posteriore con Motore Brushless / Horizontal units with rear inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1300130300	011413#1300230300	011413#1300330300	011413#1300430300	011413#1300530300	011413#1300630300	011413#1300730300
		€	590	605	633	679	722	794	870
OMI	Orizzontale con mobile ripresa inferiore Horizontal units with bottom inlet	cod.	011413#0300130300	011413#0300230300	011413#0300330300	011413#0300430300	011413#0300530300	011413#0300630300	011413#0300730300
		€	437	464	496	544	593	666	735
OMI MB	Orizzontale con mobile ripresa inferiore con Motore Brushless / Horizontal units with bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1400130300	011413#1400230300	011413#1400330300	011413#1400430300	011413#1400530300	011413#1400630300	011413#1400730300
		€	609	636	669	717	766	839	908
VII	Verticale da incasso ripresa inferiore Fitted vertical units, bottom inlet	cod.	011413#0400130300	011413#0400230300	011413#0400330300	011413#0400430300	011413#0400530300	011413#0400630300	011413#0400730300
		€	317	336	341	390	419	496	557
VII MB	Verticale da incasso ripresa inferiore con Motore Brushless / Fitted vertical units, bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1500130300	011413#1500230300	011413#1500330300	011413#1500430300	011413#1500530300	011413#1500630300	011413#1500730300
		€	490	508	514	563	592	669	730
VIF	Verticale da incasso ripresa frontale Fitted vertical units, front inlet	cod.	011413#0500130300	011413#0500230300	011413#0500330300	011413#0500430300	011413#0500530300	011413#0500630300	011413#0500730300
		€	320	341	355	394	424	497	558
VIF MB	Verticale da incasso ripresa frontale con Motore Brushless / Fitted vertical units, front inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1600130300	011413#1600230300	011413#1600330300	011413#1600430300	011413#1600530300	011413#1600630300	011413#1600730300
		€	493	514	528	567	597	670	731
OIP	Orizzontale da incasso ripresa posteriore Fitted horizontal units, rear inlet	cod.	011413#0600130300	011413#0600230300	011413#0600330300	011413#0600430300	011413#0600530300	011413#0600630300	011413#0600730300
		€	320	342	354	390	428	497	561
OIP MB	Orizzontale da incasso ripresa posteriore con Motore Brushless / Fitted horizontal units, rear inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1700130300	011413#1700230300	011413#1700330300	011413#1700430300	011413#1700530300	011413#1700630300	011413#1700730300
		€	493	515	527	563	601	670	734
OII	Orizzontale da incasso ripresa inferiore Fitted horizontal units, bottom inlet	cod.	011413#0700130300	011413#0700230300	011413#0700330300	011413#0700430300	011413#0700530300	011413#0700630300	011413#0700730300
		€	323	341	354	397	437	506	574
OII MB	Orizzontale da incasso ripresa inferiore con Motore Brushless / Fitted horizontal units, bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1800130300	011413#1800230300	011413#1800330300	011413#1800430300	011413#1800530300	011413#1800630300	011413#1800730300
		€	496	514	527	569	609	678	746
VIP	Verticale incasso con pannello P1 Fitted vertical units whit panel P1	cod.	011413#0800130300	011413#0800230300	011413#0800330300	011413#0800430300	011413#0800530300	011413#0800630300	011413#0800730300
		€	538	558	616	657	749	833	925
VIP MB	Verticale incasso con pannello P1 con Motore Brushless / Fitted vertical units whit panel P1 with Brushless Motor	cod.	011413#1900130300	011413#1900230300	011413#1900330300	011413#1900430300	011413#1900530300	011413#1900630300	011413#1900730300
		€	710	731	789	830	922	1.006	1.098
VIP2	Verticale incasso con pannello P2 Fitted vertical units whit P2 panel	cod.	011413#1000130300	011413#1000230300	011413#1000330300	011413#1000430300	011413#1000530300	011413#1000630300	011413#1000730300
		€	551	572	630	671	762	848	939
VIP2 MB	Verticale incasso con pannello P2 con Motore Brushless / Fitted vertical units whit P2 panel with Brushless Motor	cod.	011413#2100130300	011413#2100230300	011413#2100330300	011413#2100430300	011413#2100530300	011413#2100630300	011413#2100730300
		€	724	744	803	843	935	1.020	1.112
ONP	Orizzontale incasso con pannello Horizontal vertical units whit panel	cod.	011413#0900130300	011413#0900230300	011413#0900330300	011413#0900430300	011413#0900530300	011413#0900630300	011413#0900730300
		€	475	502	548	594	662	725	810
ONP MB	Orizzontale incasso con pannello con Motore Brushless / Horizontal vertical units whit panel with Brushless Motor	cod.	011413#2000130300	011413#2000230300	011413#2000330300	011413#2000430300	011413#2000530300	011413#2000630300	011413#2000730300
		€	648	674	721	767	835	898	982
RAEE		€	0,5						

VE			83	93	103	93P	103P	113P	123P
Potenza frigorifera / Cooling capacity		W	6.758	7.926	9.495	9.568	10.337	10.105	11.274
Potenza calorifica / Heating capacity		W	13.300	15.500	18.100	16.830	19.790	21.100	23.200
VERSIONI / VERSIONS									
VMI	Verticale con mobile ripresa inferiore Vertical units with bottom inlet	cod.	011413#0000830300	011413#0000930300	011413#0001030300	011413#0010930300	011413#0011030300	011413#0011130300	011413#0011230300
		€	727	794	854	989	1.050	1.095	1.198
VMI MB	Verticale con mobile ripresa inferiore con Motore Brushless / Vertical units with bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1100830300	011413#1100930300	011413#1101030300	-	-	-	-
		€	900	967	1.027	-	-	-	-
VMF	Verticali con mobile ripresa frontale Vertical units with front inlet	cod.	011413#0100830300	011413#0100930300	011413#0101030300	011413#0110930300	011413#0111030300	011413#0111130300	011413#0111230300
		€	764	839	899	1.034	1.095	1.154	1.258
VMF MB	Verticali con mobile ripresa frontale con Motore Brushless / Vertical units with front inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1200830300	011413#1200930300	011413#1201030300	-	-	-	-
		€	937	1.012	1.072	-	-	-	-
OMP	Orizzontale con mobile ripresa posteriore Horizontal units with rear inlet	cod.	011413#0200830300	011413#0200930300	011413#0201030300	011413#0210930300	011413#0211030300	011413#0211130300	011413#0211230300
		€	757	825	885	1.019	1.078	1.123	1.227
OMP MB	Orizzontale con mobile ripresa posteriore con Motore Brushless / Horizontal units with rear inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1300830300	011413#1300930300	011413#1301030300	-	-	-	-
		€	930	998	1.057	-	-	-	-
OMI	Orizzontale con mobile ripresa inferiore Horizontal units with bottom inlet	cod.	011413#0300830300	011413#0300930300	011413#0301030300	011413#0310930300	011413#0311030300	011413#0311130300	011413#0311230300
		€	794	869	929	1.064	1.123	1.185	1.289
OMI MB	Orizzontale con mobile ripresa inferiore con Motore Brushless / Horizontal units with bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1400830300	011413#1400930300	011413#1401030300	-	-	-	-
		€	967	1.042	1.102	-	-	-	-
VII	Verticale da incasso ripresa inferiore Fitted vertical units, bottom inlet	cod.	011413#0400830300	011413#0400930300	011413#0401030300	011413#0410930300	011413#0411030300	011413#0411130300	011413#0411230300
		€	631	679	734	864	924	970	1.074
VII MB	Verticale da incasso ripresa inferiore con Motore Brushless / Fitted vertical units, bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1500830300	011413#1500930300	011413#1501030300	-	-	-	-
		€	804	851	907	-	-	-	-
VIF	Verticale da incasso ripresa frontale Fitted vertical units, front inlet	cod.	011413#0500830300	011413#0500930300	011413#0501030300	011413#0510930300	011413#0511030300	011413#0511130300	011413#0511230300
		€	629	679	741	880	939	984	1.091
VIF MB	Verticale da incasso ripresa frontale con Motore Brushless / Fitted vertical units, front inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1600830300	011413#1600930300	011413#1601030300	-	-	-	-
		€	802	851	913	-	-	-	-
OIP	Orizzontale da incasso ripresa posteriore Fitted horizontal units, rear inlet	cod.	011413#0600830300	011413#0600930300	011413#0601030300	011413#0610930300	011413#0611030300	011413#0611130300	011413#0611230300
		€	634	679	737	869	929	975	1.082
OIP MB	Orizzontale da incasso ripresa posteriore con Motore Brushless / Fitted horizontal units, rear inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1700830300	011413#1700930300	011413#1701030300	-	-	-	-
		€	807	851	910	-	-	-	-
OII	Orizzontale da incasso ripresa inferiore Fitted horizontal units, bottom inlet	cod.	011413#0700830300	011413#0700930300	011413#0701030300	011413#0710930300	011413#0711030300	011413#0711130300	011413#0711230300
		€	634	686	741	885	945	991	1.096
OII MB	Orizzontale da incasso ripresa inferiore con Motore Brushless / Fitted horizontal units, bottom inlet with Brushless Motor	cod.	011413#1800830300	011413#1800930300	011413#1801030300	-	-	-	-
		€	807	859	913	-	-	-	-
VIP	Verticale incasso con pannello P1 Fitted vertical units whit panel P1	cod.	011413#0800830300	011413#0800930300	011413#0801030300	011413#0810930300	011413#0811030300	011413#0811130300	011413#0811230300
		€	1.006	1.107	1.165	1.341	1.403	1.496	1.589
VIP MB	Verticale incasso con pannello P1con Motore Brushless / Fitted vertical units whit panel P1 with Brushless Motor	cod.	011413#1900830300	011413#1900930300	011413#1901030300	-	-	-	-
		€	1.179	1.280	1.338	-	-	-	-
VIP2	Verticale incasso con pannello P2 Fitted vertical units whit P2 panel	cod.	011413#1000830300	011413#1000930300	011413#1001030300	011413#1010930300	011413#1011030300	011413#1011130300	011413#1011230300
		€	1.020	1.122	1.178	1.355	1.416	1.510	1.603
VIP2 MB	Verticale incasso con pannello P2 con Motore Brushless / Fitted vertical units whit P2 panel with Brushless Motor	cod.	011413#2100830300	011413#2100930300	011413#2101030300	-	-	-	-
		€	1.192	1.294	1.351	-	-	-	-
ONP	Orizzontale incasso con pannello Horizontal vertical units whit panel	cod.	011413#0900830300	011413#0900930300	011413#0901030300	011413#0910930300	011413#0911030300	011413#0911130300	011413#0911230300
		€	886	957	1.026	1.189	1.249	1.341	1.435
ONP MB	Orizzontale incasso con pannello con Motore Brushless / Horizontal vertical units whit panel with Brushless Motor	cod.	011413#2000830300	011413#2000930300	011413#2001030300	-	-	-	-
		€	1.058	1.130	1.199	-	-	-	-
RAEE		€	0,5						

VE			13	23	33	43	53	63	73
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA/ FITTED ACCESSORIES									
P	Piedini / Pedestal	cod.	011993#500000						
		€	37	37	37	37	37	37	37
BC	Batteria ausiliaria 1 rango / Auxiliary coil	cod.	011993#521323		011993#523343		011993#525363		011993#527383
		€	106	106	123	123	140	140	156
VA	Bacinella ausiliaria per versioni verticali Auxiliary drain pan for vertical versions	cod.	011993#530000						
		€	27	27	27	27	27	27	27
CVA	Comando bordo macchina 3 velocità / OFF/3-speed switch (Rae 0,02 €)	cod.	011993#540000						
		€	39	39	39	39	39	39	39
CVB	Comando bordo macchina 3 velocità + commutatore estate inverno + termostato ambiente / Winter-Summer switch+Bulb room thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#550000						
		€	93	93	93	93	93	93	93
CVC	Comando elettronico bordo macchina 230Vac con OFF/Est/Inv + 3 velocità + termostato / On board mounted electronic controll 230Vac with off/summer/winter+3speeds+thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#580000						
		€	106	106	106	106	106	106	106
CBB	Comando bordo macchina per motore brushless gestione 2/4 tubi con/senza valvole / On board brushless controll 2/4pipes unit with-without valves (Rae 0,02 €)	cod.	011993#570000						
		€	259	259	259	259	259	259	259
CVD1	Comando bordo macchina a microprocessore 230Vac + gestione 2/4 tubi con/senza valvole / On board controll 230 Vac for controll 2/4 pipes unit with/without valves (Rae 0,02 €)	cod.	011993#590000						
		€	199	199	199	199	199	199	199
CRA	Termostato elettronico per ventilconvettori Electronic thermostat for fan coil (Rae 0,02 €)	cod.	011993#600000						
		€	94	94	94	94	94	94	94
CRR	Termostato elettronico a parete per ventilconvettore con cambio stagione da remoto / Wall mounted thermostat with remote seasonal changeover (Rae 0,02 €)	cod.	011993#730000						
		€	94	94	94	94	94	94	94
CRB	Termostato digitale per ventilconvettori / Digital thermostat for fan coil (Rae 0,02 €)	cod.	011993#610000						
		€	158	158	158	158	158	158	158
BMS-U1-V	Scheda principale con comunicazione integrata Main card with integrated communication (Rae 0,02 €)	cod.	011993#680000						
		€	365	365	365	365	365	365	365
SND-A2	Sonda temperatura aria (obbligatoria per ogni scheda orincipale BMS) Air temperature sensor (compulsory per each BMS main card) (Rae 0,02 €)	cod.	011993#690000						
		€	17	17	17	17	17	17	17
SND-W2	Sonda temperatura acqua ESTATE/INVERNO SUMMER/WINTER Water temperature sensor (Rae 0,02 €)	cod.	011993#700000						
		€	17	17	17	17	17	17	17
SND-W3	Sonda minima temperatura acqua Minimum water temperature sensor (Rae 0,02 €)	cod.	011993#710000						
		€	17	17	17	17	17	17	17
TMB	Termostato minima Water low temperature thermostat	cod.	011993#620000						
		€	38	38	38	38	38	38	38
MOR	Morsettiera tipo "Mamut" Mammoth type terminal board	cod.	011993#630000						
		€	10	10	10	10	10	10	10
3V2	Valvole a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	cod.	011993#370000						
		€	136	136	136	136	136	136	136
2V2	Valvole a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	cod.	011993#380000						
		€	136	136	136	136	136	136	136
3V4	Valvole a 3 vie per impianto 4 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V heating coil	cod.	011993#390000						
		€	337	337	337	337	337	337	337
2V4	Valvole a 2 vie per impianto 4 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V heating coil	cod.	011993#400000						
		€	294	294	294	294	294	294	294
RA	Resistenza elettrica 230 V (0,7 kW - 2 kW) Electrical heater 230V (0,7 kW - 2 kW)	cod.	011993#481323		011993#483343		011993#485363		011993#487383
		€	223	223	237	237	266	266	280
RB	Resistenza elettrica 230 V (1kW - 3kW) Electrical heater 230V (1kW - 3kW)	cod.	011993#491323		011993#493343		011993#495363		011993#497383
		€	223	223	237	237	266	266	305
CBP	Termostato digitale a parete 230V/24V per motori brushless Digital wall thermostat 230V/24V for brushless motors (Rae 0,02 €)	cod.	011993#560000						
		€	158	158	158	158	158	158	158
SDI.4X3A	Scheda con 4 uscite (n° 4 motori, 3 velocità) da 3 A Power board with 4 by 3A output (3 speed, 4 motors) (Rae 0,02 €)	cod.	011995#0076020						
		€	246	246	246	246	246	246	246
CD6	Comando digitale da esterno a parete Wall mounted external digital control (Rae 0,02 €)	cod.	011993#720000						
		€	231	231	231	231	231	231	231

VE			13	23	33	43	53	63	73
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE/ LOOSE ACCESSORIES									
P1	Pannello per versione VIP/ONP / Panel made of pre-painted steel	cod.	011993#411323		011993#413343		011993#415363		011993#417383
		€	93	93	114	114	138	138	166
P2	Pannello per versione VIP2 con sportello comandi Panel made of pre-painted steel	cod.	011993#421323		011993#423343		011993#425363		011993#427383
		€	100	100	128	128	146	146	173
FTI	Falso telaio incasso zincato per versioni VIP/ONP False frame made of galvanizes steel	cod.	011993#641323		011993#643343		011993#645363		011993#647383
		€	75	75	96	96	114	114	134
PMI	Plenum 90° mandata per versione VIP e ONP con coibentazione Insulated air supply premium with air distribution collection	cod.	011993#651323		011993#653343		011993#655363		011993#657383
		€	64	64	79	79	93	93	107
PCPF	Pannello in chiusura posteriore basso in lamiera preverniciata Central closing back panel	cod.	011993#431323		011993#433343		011993#435363		011993#437383
		€	47	47	58	58	71	71	86
PCPB	Pannello in chiusura posteriore medio in lamiera preverniciata Central closing back panel	cod.	011993#441323		011993#443343		011993#445363		011993#447383
		€	49	49	63	63	78	78	92
PCB	Pannello in chiusura inferiore senza griglia in lamiera preverniciata Bottom closing panel without grill	cod.	011993#451323		011993#453343		011993#455363		011993#457383
		€	31	31	39	39	47	47	56
PM	Plenum con attacchi circolari mandata Air supply plenum with spigots	cod.	011993#461323		011993#463343		011993#465363		011993#467383
		€	108	108	122	122	136	136	154
PA	Plenum con attacchi circolari aspirazione Air intake plenum with spigots	cod.	011993#471323		011993#473343		011993#475363		011993#477383
		€	109	109	136	136	157	157	183

VE			83	93	103	93P	103P	113P	123P
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA/ FITTED ACCESSORIES									
P	Piedini / Pedestal	cod.	011993#500000						
		€	37	37	37	37	37	37	37
BC	Batteria ausiliaria 1 rango / Auxiliary coil	cod.	011993#527383	011993#529303	011993#520303		011993#521313		
		€	156	195	195	199	199	237	237
VA	Bacinella ausiliaria per versioni verticali Auxiliary drain pan for vertical versions	cod.	011993#530000						
		€	27	27	27	27	27	27	27
CVA	Comando bordo macchina 3 velocità / OFF/3-speed switch (Rae 0,02 €)	cod.	011993#540000						
		€	39	39	39	39	39	39	39
CVB	Comando bordo macchina 3 velocità + commutatore estate inverno + termostato ambiente / Winter-Summer switch+Bulb room thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#550000						
		€	93	93	93	93	93	93	93
CVC	Comando elettronico bordo macchina 230Vac con OFF/Est/Inv + 3 velocità + termostato / Winter-Summer switch+Bulb room thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#580000						
		€	106	106	106	106	106	106	106
CBB	Comando bordo macchina per motore brushless gestione 2/4 tubi con/senza valvole / Winter-Summer switch for brushless (Rae 0,02 €)	cod.	011993#570000						
		€	259	259	259	259	259	259	259
CVD1	Comando bordo macchina a microprocessore 230Vac + gestione 2/4 tubi con senza valvole / Winter-Summer switch+Bulb room thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#590000						
		€	199	199	199	199	199	199	199
CBP	Termostato digitale a parete 230V/24V per motori brushless Digital wall thermostat 230V/24V for brushless motors (Rae 0,02 €)	cod.	011993#560000						
		€	158	158	158	158	158	158	158
CRA	Termostato elettronico per ventilconvettori / Electronic thermostat for fan coil (Rae 0,02 €)	cod.	011993#600000						
		€	94	94	94	94	94	94	94
CRR	Termostato elettronico a parete per ventilconvettore con cambio stagione da remoto / Wall mounted thermostat with remote seasonal changeover (Rae 0,02 €)	cod.	011993#730000						
		€	94	94	94	94	94	94	94
CRB	Termostato digitale per ventilconvettori / Digital thermostat for fan coil (Rae 0,02 €)	cod.	011993#610000						
		€	158	158	158	158	158	158	158
TEL	Sistema per gestione con telecomando / Remote control management system (Rae 0,02 €)	€	288	288	288	288	288	288	288
		€	288	288	288	288	288	288	288
TMB	Termostato minima / Water low temperature thermostat (Rae 0,02 €)	cod.	011993#620000						
		€	38	38	38	38	38	38	38
BMS-U1-V	Scheda principale con comunicazione integrata Main card with integrated communication (Rae 0,02 €)	cod.	011993#680000						
		€	365	365	365	365	365	365	365
SND-A2	Sonda temperatura aria (obbligatoria per ogni scheda orincipale BMS) Air temperature sensor (compulsory per each BMS main card) (Rae 0,02 €)	cod.	011993#690000						
		€	17	17	17	17	17	17	17
SND-W2	Sonda temperatura acqua ESTATE/INVERNO SUMMER/WINTER Water temperature sensor (Rae 0,02 €)	cod.	011993#700000						
		€	17	17	17	17	17	17	17
SND-W3	Sonda minima temperatura acqua / Minimum water temperature sensor (Rae 0,02 €)	cod.	011993#710000						
		€	17	17	17	17	17	17	17

VE			83	93	103	93P	103P	113P	123P
CD6	Comando digitale da esterno a parete /Wall mounted external digital control (Rae 0,02 €)	cod.	011993#720000						
		€	231	231	231	231	231	231	231
MOR	Morsettiera tipo "Mamut" / Mammoth type terminal board	cod.	011993#630000						
		€	10	10	10	10	10	10	10
3V2	Valvole a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	cod.	011993#370000						
		€	136	136	136	136	136	136	136
2V2	Valvole a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	cod.	011993#380000						
		€	136	136	136	136	136	136	136
3V4	Valvole a 3 vie per impianto 4 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V heating coil	cod.	011993#390000						
		€	337	337	337	337	337	337	337
2V4	Valvole a 2 vie per impianto 4 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V heating coil	cod.	011993#400000						
		€	294	294	294	294	294	294	294
RA	Resistenza elettrica 230 V (0,7 Kw - 2 kW) Electrical heater 230V (0,7 kW - 2 kW)	cod.	011993#487383	011993#489303		011993#489303		011993#489303	
		€	280	280 2 kW		280 2 kW		280 2 kW	

VE			83	93	103	93P	103P	113P	123P
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE/ LOOSE ACCESSORIES									
P1	Pannello per versione VIP/ONP Panel made of pre-painted steel	cod.	011993#417383	011993#419303		011993#410303		011993#411313	
		€	166	167	167	186	186	215	215
P2	Pannello per versione VIP2 con sportello comandi Panel made of pre-painted steel	cod.	011993#427383	011993#429303		011993#420303		011993#421313	
		€	173	174	174	195	195	224	224
FTI	Falso telaio incasso zincato per versioni VIP/ONP False frame made of galvanizes steel	cod.	011993#647383	011993#649303		011993#640303		011993#641313	
		€	134	134	134	153	153	174	174
PMI	Plenum 90° mandata per versione VIP e ONP con coibentazione Air supply plenum with spigots with insulation	cod.	011993#657383	011993#659303		011993#650303		011993#651313	
		€	107	123	123	123	123	136	136
PCPF	Pannello in chiusura posteriore basso in lamiera preverniciata Central closing back panel	cod.	011993#437383	011993#439303		011993#430303		011993#431313	
		€	86	87	87	94	94	106	106
PCPB	Pannello in chiusura posteriore medio in lamiera preverniciata Central closing back panel	cod.	011993#447383	011993#449303		011993#440303		011993#441313	
		€	92	92	92	103	103	118	118
PCB	Pannello in chiusura inferiore senza griglia in lamiera preverniciata Bottom closing panel without grill	cod.	011993#457383	011993#459303		011993#450303		011993#451313	
		€	56	56	56	60	60	67	67
PM	Plenum con attacchi circolari mandata Air supply plenum with spigots	cod.	011993#467383	011993#469303		011993#460303		011993#461313	
		€	154	155	155	168	168	183	183
PA	Plenum con attacchi circolari aspirazione Air intake plenum with spigots	cod.	011993#477383	011993#479303		011993#470303		011993#471313	
		€	183	183	183	207	207	233	233
RB	Resistenza elettrica 230 V (1Kw - 3Kw) Electrical heater 230V (1kW - 3kW)	cod.	011993#497383	011993#499303		011993#499303		011993#499303	
		€	305	305 3 kW		305 3 kW		305 3 kW	

MI

Murali idronici

Hydronic Highwall

2,7 kW÷4,4 kW



MI			26A3	35A3	42A3
Pot. frigorifera / Cooling capacity		W	2.700	3.800	4.470
Pot. calorifica / Heating capacity		W	2.940	4.300	4.840
Press. sonora / Sound pressure		dB(A)	32/30/27	45/39/35	38/34/30
Murale idronico / Hydronic high wall		cod.	011422#020026	011422#020035	011422#020042
		€	730	807	1.010
RAEE		€	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSORIES					
WRC11	Filocomando multifunzione compatto Multi functions accessory compact wired controller (Raee 0,02 €)	cod.	012108#010034		
		€	151	151	151
WRC-Y13/B	Filocomando multifunzione / Multi functions wired controller (Raee 0,02 €)	cod.	012108#010091		
		€	247	247	247
WGC4	Controllo per la gestione singola o centralizzata di più unità interne Controller available for single or unified control of indoor units (Raee 0,02 €)	cod.	012108#010025		
		€	430	430	430
WGC6	Controllo per la gestione singola o centralizzata di più unità interne (max. 64) Controller available for single or unified control of indoor units (max. 64) (Raee 0,02 €)	cod.	012109#010107		
		€	612	612	612
WRC16	Consente il controllo di massimo 16 unità interne per mezzo di un solo filocomando attraverso le porte XYE / It can connect up to 16 indoor units with a single wire controller through XYE ports. (Raee 0,02 €)	cod.	012108#010095		
		€	187	187	187

HCA1 HCA1/4

2,0 kW÷7,8 kW

Cassette idroniche DC brushless

DC brushless hydronic cassette

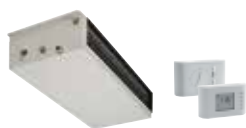


HCA1			22	29	35	42	60
Pot. frigorifera / Cooling capacity		W	2.000	2.980	3.960	4.200	6.120
Pot. calorifica / Heating capacity		W	2.240	4.240	4.630	4.950	6.270
Press. sonora / Sound pressure		dB(A)	39/33/27	39/33/27	42/36/30	43/38/32	44/40/34
VERSIONI / VERSIONS							
HCA1	Cassetta per impianto a 2 tubi con controllo elettronico e telecomando Cassette for 2-pipe systems with electronic	cod.	0111318#010022	0111318#010029	0111318#010035	0111318#010042	0111318#010060
		€	874	915	949	1.025	1.338
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI / ACCESSORIES							
3V2C*	Kit valvola 3 vie / 3 way valve kit	cod.	0119100013	0119100013	0119100013	0119100013	-
		€	96	96	96	96	-
3V2CG*	Kit valvola 3 vie (Accessorio obbligatorio) 3 way valve kit (Required accessory)	cod.	-	-	-	-	0119100019
		€	-	-	-	-	75
2V2C*	Kit valvola 2 vie / 2 way valve kit	cod.	0119100015	0119100015	0119100015	0119100015	-
		€	65	65	65	65	-
2V2CG*	Kit valvola 2 vie / 2 way valve kit	cod.	-	-	-	-	0119100020
		€	-	-	-	-	65
WRC11	Filocomando multifunzione compatto Multi functions accessory compact wired controller (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010034				
		€	151	151	151	151	151
WRC-Y13/B	Filocomando multifunzione / Multi functions wired controller	cod.	012108#010091				
		€	247	247	247	247	247
WGC4	Consente il controllo di massimo 16 unità interne per mezzo di un solo filocomando attraverso le porte XYE / It can connect up to 16 indoor units with a single wire controller throught XYE ports. (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010025				
		€	430	430	430	430	430
HCA1/4			35		50		60
Pot. frigorifera / Cooling capacity		W	3.080		3.050		5.620
Pot. calorifica / Heating capacity		W	5.520		5.970		7.660
Press. sonora / Sound pressure		dB(A)	42/35/30		44/39/31		44/39/33
VERSIONI / VERSIONS							
HCA1/4	Cassetta per impianto a 4 tubi con controllo elettronico e telecomando Cassette for 4-pipe systems with electronic	cod.	0111318#030035		0111318#030050		0111318#030060
		€	1.192		1.287		1.695
RAEE		€	0,5		0,5		0,5
ACCESSORI / ACCESSORIES							
3V4C*	Kit valvola 3 vie 4 tubi / 3 way valve kit - 4 pipes	cod.	0119100014		0119100014		-
		€	174		174		-
3V4CG*	Kit valvola 3 vie 4 tubi (Accessorio obbligatorio) 3 way valve kit - 4 pipes (Required accessory)	cod.	-		-		0119100021
		€	-		-		139
2V4C*	Kit valvola 2 vie 4 tubi / 2 way valve kit - 4 pipes	cod.	0119100016		0119100016		-
		€	123		123		-
2V4CG*	Kit valvola 2 vie 4 tubi / 2 way valve kit - 4 pipes	cod.	-		-		0119100022
		€	-		-		107
WRC11	Filocomando multifunzione compatto Multi functions accessory compact wired controller (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010034				
		€	151		151		151
WRC-Y13/B	Filocomando multifunzione / Multi functions wired controller (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010091				
		€	247		247		247
WGC6	Controllo per la gestione singola o centralizzata di più unità interne (max. 64) Controller available for single or unified control of indoor units (max. 64) (Rae 0,02 €)	cod.	012109#010107				
		€	612		612		612
WRC16	Consente il controllo di massimo 16 unità interne per mezzo di un solo filocomando attraverso le porte XYE / It can connect up to 16 indoor units with a single wire controller throught XYE ports. (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010095				
		€	187		187		187
WGC4	Controllo per la gestione singola o centralizzata di più unità interne Controller available for single or unified control (Rae 0,02 €)	cod.	012108#010025				
		€	430		430		430

* Da assemblare in cantiere / To be assembled in yard

Unità canalizzabili modulari piatte/ribassate

Modular terminal units slim/reduced



HCN			60	75	86	103	130	136	150	170	200
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	6,0	7,5	8,6	10,3	12,9	13,6	15,0	17,2	20,2
Pot. calorifica / Heating capacity		kW	13,1	15,8	16,6	23,4	28,8	30,4	31,3	38,8	40,8
VERSIONI / VERSIONS											
S-OIP	Singolo pannello, orizzontale da incasso ripresa posteriore Simple panel, horizontal naked terminal, rear air intake"	€	815	897	968	1.137	1.274	1.634	1.409	1.817	2.053
D-OIP	Doppio pannello, orizzontale da incasso ripresa posteriore Double panel, horizontal naked terminal, rear air intake"	€	1.021	1.104	1.176	1.491	1.577	1.946	1.671	2.130	2.365
S-OII	Singolo pannello, orizzontale da incasso ripresa inferiore Simple panel, horizontal naked terminal, bottom air intake"	€	863	946	1.017	1.251	1.375	1.705	1.468	1.888	2.124
D-OII	Doppio pannello, orizzontale da incasso ripresa inferiore Double panel, horizontal naked terminal, bottom air intake"	€	1.070	1.152	1.224	1.551	1.730	2.200	2.017	2.436	2.668
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA/ FITTED ACCESSORIES											
MB	Motore brushless con variazione continua 0-100% della portata aria (segnale 0..10 Vdc) / Brushless motor with continuous variation 0-100% of the air flow (signal 0..10 Vdc)	€	011995#0900060	011995#0900075	--	011995#0900103	011995#0900130	011995#0900136	--	011995#0900170	--
		€	422	422	--	681	681	681	--	681	--
BC	Batteria calda / Heating coil	€	209	210	--	360	264	352	--	350	--
MOR-TMB	Morsetteria tipo "Mammut" + Termostato minima temperatura acqua calda Mammoth type terminal board + water low temperature thermostat (Raee 0,02 €)	€	51	51	51	51	51	51	51	51	51
RE0.7-24	Resistenza elettrica integrata all'interno dell'unità + termostato di sicurezza "TS" (senza relay di potenza) 230V/50Hz/1Ph - Electrical heater integrated inside the units + "TS" safety thermostat (without power relay) 230V/50Hz/1Ph	€	162	162	162	162	162	162	162	162	162
RE1.0-24	Resistenza elettrica integrata all'interno dell'unità + termostato di sicurezza "TS" (senza relay di potenza) 230V/50Hz/1Ph - Electrical heater integrated inside the units + "TS" safety thermostat	€	170	170	170	170	170	170	170	170	170
RE1.5-24	Resistenza elettrica integrata all'interno dell'unità + termostato di sicurezza "TS" (senza relay di potenza) 230V/50Hz/1Ph - Electrical heater integrated inside the units + "TS" safety thermostat	€	200	200	200	200	200	200	200	200	200
RE2.0-24	Resistenza elettrica integrata all'interno dell'unità + termostato di sicurezza "TS" (senza relay di potenza) 230V/50Hz/1Ph - Electrical heater integrated inside the units + "TS" safety thermostat	€	200	200	200	200	200	200	200	200	200
RE3.0-24	Resistenza elettrica integrata all'interno dell'unità + termostato di sicurezza "TS" (senza relay di potenza) 230V/50Hz/1Ph - Electrical heater integrated inside the units + "TS" safety thermostat	€	--	--	--	210	210	210	210	210	210
QR1-0,7	Quadro elettrico per sezione elettrica 230Vac (BOX+magnetotermico+relè) Power electric board for heaters 230Vac (BOX+magnetothermic+relè)	€	330	330	330	330	330	330	330	330	330
QR1-1,4	Quadro elettrico per sezione elettrica 230Vac (BOX+magnetotermico+relè) Power electric board for heaters 230Vac (BOX+magnetothermic+relè)	€	322	322	322	322	322	322	322	322	322
QR1-2,3	Quadro elettrico per sezione elettrica 230Vac (BOX+magnetotermico+relè) Power electric board for heaters 230Vac (BOX+magnetothermic+relè)	€	297	297	297	297	297	297	297	297	297
QR1-3,7	Quadro elettrico per sezione elettrica 230Vac (BOX+magnetotermico+relè) Power electric board for heaters 230Vac (BOX+magnetothermic+relè)	€	330	330	330	330	330	330	330	330	330
SFA-S	Filtro aria piano semplice estraibile (non canalizzabile) EU3 in semplice lamiera zincata. Flat air filter (not ductable), EU3 filtering level. single skin panel made of galvanized steel	€	27	27	27	35	35	42	35	42	42
SFA-D	Filtro aria piano semplice estraibile (non canalizzabile) EU3 in doppio pannello preverniciato / Flat air filter (not ductable), EU3 filtering level. double skin panel pre-painted	€	29	29	29	37	37	44	37	44	44
SFC-S	Sezione filtro EU3 aria canalizzabile + filtro aria piano in semplice lamiera zincata Ductable air filter section + flat air filter, EU3 filtering level single skin panel made of galvanized steel	€	63	63	63	83	83	106	83	106	106
SFC-D	Sezione filtro EU3 aria canalizzabile + filtro aria piano doppio pannello preverniciato Ductable air filter section + flat air filter, EU3 filtering level double skin panel pre-painted	€	80	80	80	106	106	139	106	139	139
3V-2,5	N°1 Valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	215	215	215	--	--	--	--	--	--
3V-4	N°1 Valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	--	--	--	316	316	--	316	--	--
3V-6	N°1 Valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	--	--	--	--	--	322	--	322	322
3VM-2,5	N°1 valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V / 3-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	432	432	432	--	--	--	--	--	--
3VM-4	N°1 valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V / 3-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	511	511	--	511	--	--
3VM-6	N°1 valvola a 3 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V / 3-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	--	--	513	--	513	513
2V-2,5	N°1 Valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	180	180	180	--	--	--	--	--	--
2V-4	N°1 Valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	--	--	--	280	280	--	280	--	--

HCN			60	75	86	103	130	136	150	170	200
2V-6	N°1 Valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V for 2 pipes units	€	--	--	--	--	--	283	--	283	283
2VM-2,5	N°1 valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	396	396	396	--	--	--	--	--	--
2VM-4	N°1 valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	472	472	--	472	--	--
2VM-6	N°1 valvola a 2 vie per impianto 2 tubi con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac for 2 pipes units, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	--	--	475	--	475	475
3VC-2,5	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 230 V 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 230V	€	172	172	172	--	--	--	--	--	--
3VC-4	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 230 V 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 230V	€	--	--	--	273	273	--	273	--	--
3VC-6	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 230 V 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 230V	€	--	--	--	--	--	278	--	278	278
3VCM-2,5	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, 3VCM-4 segnale modulazione 0-10V - 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	389	389	389	--	--	--	--	--	--
3VCM-4	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, 3VCM-4 segnale modulazione 0-10V - 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	467	467	--	467	--	--
3VCM-6	N°1 valvola a 3 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, 3VCM-4 segnale modulazione 0-10V - 3-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	--	--	457	--	457	457
2VCM-2,5	N°1 valvola a 2 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V - 2-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	369	369	369	--	--	--	--	--	--
2VCM-4	N°1 valvola a 2 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V - 2-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	445	445	--	445	--	--
2VCM-6	N°1 valvola a 2 vie per batteria calda (impianto a 4 tubi) con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V - 2-way valve for heating coil (4-pipe unit) with actuator 24Vac, Modulating signal 0-10V	€	--	--	--	--	--	449	--	449	449
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE/ LOOSE ACCESSORIES											
CRA	Termostato a parete 230V / 230V wall thermostat (Rae 0,02 €)	€	94	94	94	94	94	94	94	94	94
CRR	Termostato elettronico a parete per ventilonvettore con cambio stagione da remoto Wall mounted thermostat with remote seasonal changeover (Rae 0,02 €)	€	94	94	94	94	94	94	94	94	94
CRB	Termostato digitale a parete 230V/24V / 230V/24V wall digital thermostat (Rae 0,02 €)	€	158	158	158	158	158	158	158	158	158
CBP	Termostato digitale a parete 230V/24V per motori brushless Digital wall thermostat 230V/24V for brushless motors (Rae 0,02 €)	€	158	158	158	158	158	158	158	158	158
TEL	Sistema per gestione con telecomando / Remote control management system (Rae 0,02 €)	cod. €	011995#0066020								
SDI.4X3A	Scheda con 4 uscite da 3A / Card with 4 by 3A output	€	246	246	246	246	246	246	246	246	246
SDI.2X10A	Scheda con 2 uscite da 10A / Card with 2 by 10A output	€	241	241	241	241	241	241	241	241	241
SFD-S	Sezione filtro EU5 aria canalizzabile + filtro aria ondulato H=100mm ALTA EFFICIENZA semplice lamiera zincata / Ductable air filter section + HIGH EFFICIENCY ondulated air filter H=100mm, EU5 filtering level single skin panel made of galvanized steel	€	96	96	96	124	124	141	124	141	141
SFD-D	Sezione filtro EU5 aria canalizzabile + filtro aria ondulato H=100mm ALTA EFFICIENZA doppio pannello preverniciato / Ductable air filter section + HIGH EFFICIENCY ondulated air filter H=100mm, EU5 filtering level double skin panel pre-painted	€	137	137	137	173	173	199	173	199	199
SBC-O	Bacinella ausiliaria raccogli condensa + isolamento termico Auxiliary drain pan - thermal insulation	€	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PMP	Pompa condensa provvista di contatto allarme 8A (250V) Condensate pump provided with 8A (250V)	€	306	306	306	306	306	306	306	306	306
SSM-S	Sezione di miscela aria esterna-interna o viceversa semplice lamiera zincata / External/Internal mixing section *external air-internal air or vice versa single skin panel made of galvanized steel	€	303	303	303	399	399	484	399	484	484
SSM-D	Sezione di miscela aria esterna-interna o viceversa doppio pannello preverniciato / External/Inter- nal mixing section *external air - internal air or vice versa double skin panel pre-painted	€	455	455	455	593	593	732	593	732	732
S2S-S	Sezione chiusa + 2 serrande di regolazione / taratura (1 inferiore + 1 posteriore) semplice lamiera zincata / Closed section + 2 Regulation/adjustment louvers (1 louver below + 1 louver on the rear side) single skin panel made of galvanized steel	€	660	660	660	833	833	1009	833	1009	1009
S2S-D	Sezione chiusa + 2 serrande di regolazione-taratura doppio pannello preverniciato / Closed section + 2 Regulation/adjustment louvers - Louvers without controls, double skin panel pre-painted	€	786	786	786	994	994	1204	994	1204	1204
MS	Servomotore "230 Vac on/off" per serranda aria Motor "230Vac on-off" suitable for air damper	€	612	612	612	612	612	612	612	612	612
SSL-S	Sezione silenziatore a labirinto semplice lamiera zincata / Labyrinth noise level attenuator section, suitable for both air intake/supply outlets single skin panel made of galvanized steel	€	283	283	283	368	368	451	368	451	451
SSL-D	Sezione silenziatore a labirinto doppio pannello preverniciato / Labyrinth noise level attenuator section, double skin panel pre-painted	€	463	463	463	595	595	729	595	729	729
SCM-S	Sezione in lamiera con attacchi circolari, semplice lamiera zincata / Steel section with spigots, made of plastic material, external insulation single skin panel made of galvanized steel	€	198	198	198	293	293	354	293	354	354
SCM-D	Sezione in doppia lamiera zincata / Steel section with double skin panel made of galvanized steel	€	301	301	301	418	418	503	418	503	503
BMS-U1-V	Scheda principale con comunicazione integrata / Main card with integrated communication (Rae 0,02 €)	€	365	365	365	365	365	365	365	365	365
CD6	Comando digitale da esterno a parete / Wall mounted external digital control (Rae 0,02 €)	€	231	231	231	231	231	231	231	231	231

Unità canalizzabili medie con motore DC Brushless e AC asincrono

Medium ductable terminal units with Brushless DC and AC asynchronous motor



HCNA			71	117	143	165	216 (1)	240 (1)(2)	290 (1)	293 (1)(2)	330 (1)(2)	565 (1)(2)	685 (1)(2)
Pot. frigorifera / Cooling capacity		kW	7,1	11,7	14,3	16,5	21,6	24,0	29,1	29,3	33,0	56,5	68,5
Pot. calorifica / Heating capacity		kW	16,7	28,2	34,0	39,4	51,3	58,6	68,2	69,2	78,3	121,9	153,3
VERSIONI / VERSIONS													
S	Versione da incasso - Singolo pannello / Concealed version - Simple panel	€	1.243	1.548	1.863	2.114	2.750	2.674	3.427	3.296	3.775	5.925	6.227
D	Versione a vista - Doppio pannello / With cabinet version - Double panel	€	1.712	2.136	2.524	2.812	3.699	3.484	4.505	4.222	4.751	7.250	7.552
RAEE		€	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA / FITTED ACCESSORIES													
BC	Batteria calda / Heating coil	€	346	491	627	628	846	846	1.078	1.078	1.078	1.666	1.666
MOR-TMB	Morsetteria tipo "Mammut" + Termostato minima temperatura acqua calda / Mammoth type terminal board + water low temperature thermostat	€	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
PFA-S	Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria piano EU3 semplice lamiera zincata, Singolo pannello preverniciato / Ductable air filter section + flat air filter, EU3 filtering level single skin panel made of galvanized steel	€	123	151	170	181	281	234	319	264	285	390	395
PFA-D	Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria piano EU3 doppio pannello preverniciato / Ductable air filter section + flat air filter, EU3 filtering level double skin panel pre-painted	€	279	339	375	397	593	504	666	567	601	800	804
PFO-S	Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria ondulado EU5, H=100mm ALTA EFFICIENZA semplice lamiera zincata / Ductable air filter section + HIGH EFFICIENCY undulated air filter H=100mm, EU5 filtering level single skin panel made of galvanized steel	€	150	194	218	236	380	309	439	354	387	542	547
PFO-D	Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria ondulado EU5, H=100mm ALTA EFFICIENZA doppio pannello preverniciato / Ductable air filter section + HIGH EFFICIENCY undulated air filter H=100mm, EU5 filtering level double skin panel pre-painted	€	308	382	424	451	692	582	785	657	703	951	955
3V-2,8	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	€	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
3V-5,2	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	€	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271
3V-13	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	€	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007	1.007
3V-16	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 230V 3-way valve with actuator 230V	€	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131	1.131
3VM-2,8	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 3-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453
3VM-5,2	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 3-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	488	488	488	488	488	488	488	488	488	488	488
3VM-13	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 3-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005	1.005
3VM-16	N°1 valvola a 3 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 3-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127	1.127
2V-2,8	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	€	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
2V-5,2	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	€	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
2V-13	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	€	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871
2V-16	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 230V 2-way valve with actuator 230V	€	965	965	965	965	965	965	965	965	965	965	965
2VM-2,8	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	383	383	383	383	383	383	383	383	383	383	383
2VM-5,2	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413
2VM-13	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	867	867	867	867	867	867	867	867	867	867	867
2VM-16	N°1 valvola a 2 vie con servocomando 24Vac, segnale modulazione 0-10V 2-way valve with actuator 24Vac, modulating signal 0-10V	€	962	962	962	962	962	962	962	962	962	962	962

HCNA			71	117	143	165	216 (1)	240 (1)(2)	290 (1)	293 (1)(2)	330 (1)(2)	565 (1)(2)	685 (1)(2)
MB	Motore brushless / Brushless motor	€	1.832	1.878	1.845	1.655	1.702	3.758	1.582	3.688	3.311	3.407	3.163
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE/ LOOSE ACCESSORIES													
CRA ⁽¹⁾	Termostato a parete 230V / 230V wall thermostat (Rae 0,02 €)	€	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
CRR ⁽¹⁾	Termostato elettronico a parete per ventilconvettore con cambio stagione da remoto Wall mounted thermostat with remote seasonal changeover (Rae 0,02 €)	€	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
CRB ⁽¹⁾	Termostato digitale a parete 230V/24V / 230V/24V wall digital thermostat (Rae 0,02 €)	€	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
CBP ⁽¹⁾	Termostato digitale a parete 230V/24V per motori brushless Digital wall thermostat 230V/24V for brushless motors (Rae 0,02 €)	€	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
TEL ⁽²⁾	Sistema per gestione con telecomando Remote control management system (Rae 0,02 €)	€	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282
SDI.4X3A	Scheda con 4 uscite (n° 4 motori, 3 velocità) da 3 A Power board with 4 by 3A output (3 speed, 4 motors)	€	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246
SDI.2X10A ⁽¹⁾⁽²⁾	Scheda con 2 uscite (n° 2 motori, 3 velocità) da 10 A Power board with 2 by 10A output (3 speed, 2 motors)	€	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241
PFT-S	"Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria a tasche EU7, H=400mm ALTISSIMA EFFICIENZA semplice lamiera zincata / Ductable air filter section+VERY HIGH EFFICIENCY POCKET BAGS air filter h=400mm with EU7 filtering level single skin panel made of galvanized steel"	€	234	293	328	353	557	461	637	530	571	786	791
PFT-D	Sezione filtro aria canalizzabile + filtro aria a tasche EU7, H=400mm ALTISSIMA EFFICIENZA doppio pannello preverniciato / Ductable air filter section+VERY HIGH EFFICIENCY POCKET BAGS air filter h=400mm with EU7 filtering level double skin panel pre-painted	€	485	586	643	679	1.005	863	1.129	972	1.028	1.353	1.358
PMA-S	"Sezione di miscela aria esterna (0-33%) / interna (100-67%) semplice lamiera zincata / External/internal mixing section *external air 0-33% - internal air 100- 67%" single skin panel made of galvanized steel"	€	187	225	241	264	383	308	420	338	369	491	496
PMA-D	Sezione di miscela aria esterna (0-33%) / interna (100-67%) doppio pannello preverniciato / External/internal mixing section *external air 0-33% - internal air 100- 67%" double skin panel pre-painted	€	408	499	540	586	857	688	938	759	819	1.099	1.104
P2S-S	Sezione chiusa + 2 serrande di regolazione/taratura, (1 inferiore e 1 posteriore). semplice lamiera zincata / Closed section +2 regulation/adjustment louvers (1 louver below + 1 louver on the rear side). single skin panel made of galvanized steel	€	527	585	630	707	1.010	792	1.108	876	981	1.272	1.277
P2S-D	Sezione chiusa + 2 serrande di regolazione/taratura, (1 inferiore e 1 posteriore). doppio pannello preverniciato / Closed section +2 regulation/adjustment louvers (1 louver below + 1 louver on the rear side). double skin panel pre-painted	€	752	864	932	1.033	1.490	1.183	1.634	1.306	1.441	1.890	1.895
MS	Servomotore "230 Vac on/off" per serranda aria Motor "230Vac on-off" suitable for air damper	€	612	612	612	612	788	612	788	612	612	788	788
P90-S	Sezione a 90°semplice lamiera zincata 90° section single skin panel made of galvanized steel	€	128	158	173	185	273	222	300	243	260	353	358
P90-D	Sezione a 90°doppio pannello preverniciato 90° section double skin panel pre-painted	€	348	435	470	507	744	601	818	664	713	961	966
PCR-S	Sezione in lamiera con attacchi circolari "Ø", internamente coibentato semplice lamiera zincata / Steel section with spigots "Ø", internal insulation single skin panel made of galvanized steel	€	298	350	372	384	572	519	698	642	661	789	797
PCR-D	Sezione in lamiera con attacchi circolari "Ø", internamente coibentato doppio pannello preverniciato / Steel section with spigots "Ø", internal insulation double skin panel pre-painted	€	518	626	671	707	1.045	902	1.216	1.062	1.109	1.398	1.404
PSL-S	Sezione silenziatore labirinto, idonea per entrambe le bocche di aspirazione/andata aria semplice lamiera zincata / Labyrinth noise level attenuator section, suitable for both air intake/supply outlets single skin panel made of galvanized steel	€	269	330	356	384	564	455	620	502	540	729	737
PSL-D	Sezione silenziatore labirinto, idonea per entrambe le bocche di aspirazione/andata aria doppio pannello preverniciato / Labyrinth noise level attenuator section, suitable for both air intake/supply outlets double skin panel pre-painted	€	487	605	654	706	1.039	836	1.139	921	991	1.338	1.349
PMP	"Pompa condensa con serbatoio integrato da 0,5 l, provvista di contatto allarme 4A (250V) Condensate pump including 0,5 litres condensate tank, provided with 4A (250V)"	€	371	371	371	371	371	371	371	371	371	371	371
BMS-U1-V	Scheda principale con comunicazione integrata Main card with integrated communication (Rae 0,02 €)	€	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365
SND-A2	Sonda temperatura aria (obbligatoria per ogni scheda orincipale BMS) Air temperature sensor (compulsory per each BMS main card) (Rae 0,02 €)	€	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
SND-W2	Sonda temperatura acqua ESTATE/INVERNO SUMMER/WINTER Water temperature sensor (Rae 0,02 €)	€	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
CD6	Comando digitale da esterno / External digital control (Rae 0,02 €)	€	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231

(1) Con accessori CRB-CRBM-CBP-CRA-CRR. Per unità dotate di motore con assorbimento elettrico maggiore di 3A, oppure con 2 motori, aggiungere 1 scheda interfaccia SDI.2x10A.

(2) Con accessorio TEL. Per unità dotate di motore con assorbimento elettrico maggiore di 7A, oppure con 2 motori, aggiungere 1 scheda interfaccia SDI.2x10A.

OTA1 40÷500

400 m³/h÷4700 m³/h

Recuperatori di calore orizzontali in alluminio a flussi incrociati

Aluminium horizontal crossflow heat recovery



OTA1			40	75	100	150	200	320	400	500	
Portata aria / Air flow			m³/h	400	750	1000	1500	2050	3200	3800	4700
VERSIONE / VERSION											
OTA1	Recuperatori di calore orizzontali con scambiatore in alluminio Heat recovery units with aluminium static heat exchanger	€	3.833	5.326	5.607	6.168	7.541	8.116	-	-	
OTAE1	Recuperatori di calore orizzontale con scambiatore in alluminio con ventilatore EC Heat recovery units with aluminium static heat exchanger with EC fans	€	5.116	7.050	7.352	8.215	9.434	10.395	11.951	12.996	
RAEE		€	1,5	4	4	4	4	4	4	4	
ACCESSORI / ACCESSORIES											
BER	Resistenza elettrica di post-riscaldamento / Electric post-heating section	€	784	866	1.097	1.097	1.369	1.369	1.587	2.064	
BCR	Batteria ad acqua per post-riscaldamento / Post-heating internal water coil	€	490	599	599	757	815	877	1.061	1.161	
SBFR	Batteria ad acqua per raffreddamento/riscaldamento / Water coil section	€	981	1.291	1.291	1.435	1.645	1.698	1.745	2.142	
V20 BCR	Kit valvole a 2 vie con servomotore on/off / Kit 2-Way valve with on-off actuator	€	373	373	373	373	373	373	373	626	
V3M BCR	Kit valvola a 3 vie con servomotore modulante Kit 3-Way valve with modulating actuator	€	541	541	541	541	541	541	541	650	
V20 SBFR	Kit valvole a 2 vie con servomotore on/off Kit 2-Way valve with on-off actuator	€	373	373	373	373	383	383	383	606	
V3M SBFR	Kit valvola a 3 vie con servomotore modulante Kit 3-Way valve with modulating actuator	€	626	626	626	626	626	626	626	676	
SBED	Sezione con batteria ad espansione diretta R410A Section with direct expansion coil R410A	€	1.688	1.868	2.099	2.243	2.511	2.554	2.612	3.175	
F7CF	Filtro F7 / F7 filter	€	99	134	173	194	238	258	282	303	
PF	Pressostato per la segnalazione filtri sporchi/Pressure switch for dirty filter signal	€	215	215	215	215	215	215	215	215	
SR	Serranda di regolazione / Regulation damper	€	191	219	293	313	341	355	370	390	
RMS	Sezione n° 3 serrande per miscela/ricircolo 3 dampers section for mixing/recirculating	€	1.054	1.184	1.441	1.652	1.812	1.905	1.962	2.198	
SM	Servomotore per serrande 230V, 2/3 punti / Regulation damper 230V, 2/3 points	€	374	374	374	374	374	374	374	374	
SMR	Servomotore per serrande 230V, on/off, ritorno a molla Regulation damper 230V, on/off, spring return	€	626	626	626	626	626	626	626	626	
KBP	Kit By pass / Bypass kit	€	461	461	461	461	461	461	461	461	
SPC	Kit n° 4 attacchi circolari/4 connections for circular ducts kit	€	258	327	374	436	471	493	546	563	
SSC	Silenziatori da canale/Duct silencers	€	604	721	1.118	1.168	1.223	1.313	1.443	1.688	
KLS	Kit lampade di segnalazione/Signal lamps kit	€	388	388	388	388	388	388	388	388	
ATG	Termostato antigelo/Anti-freeze thermostat (1)	€	225	225	225	225	225	225	225	225	
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	€	799	877	877	1.069	1.122	1.670	1.934	1.934	
USD	Sensore di umidità per installazione a canale / Humidity sensor for duct installation	€	606	606	606	606	606	606	606	606	
USW	Sensore di umidità per installazione a parete / Humidity sensor for wall installation	€	303	303	303	303	303	303	303	303	
EXT	Kit installazione da esterno / Kit for outdoor installation	€	910	953	1.003	1.054	1.111	1.168	1.227	1.291	
CPA	Kit cuffie da esterno / Rain hood	€	112	126	126	137	152	152	166	166	
SIGB	Sistema di gest integrale installato a bordo unità Built in Integrated management system	€	1.530	1.530	1.617	1.617	1.745	1.745	1.905	1.905	
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	€	779	779	779	779	779	779	779	779	
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI ON OFF / REGULATION ACCESSORIES OF OFF MOTORS											
C3V	Selettore di veelocità / Speed controller	€	54	54	54	54	54	54	--	--	
PCU	Pannello di controllo unità / Unit control panel (Rae 0,02 €)	€	253	253	253	253	253	253	--	--	
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI EC / REGULATION ACCESSORIES EC MOTORS											
PCUE	Pannello di controllo unità / Unit control panel (Rae 0,02 €)	€	296	296	296	296	296	296	296	296	
SCMB	Scheda seriale modbus per SIG / Modbus serial card for SIG	€	317	317	317	317	317	317	317	317	
VSD	Regolazione ventilatori a portata costante (OTA1 100 - 500) Constant air flow fans control (OTA1 100 - 500)	€	N.D.		267	267	267	267	607	607	
QSC	Sensore di Co2 (canale)/ Air quality (Co2) sensor (duct)	€	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	
QSA	Sensore di Co2 (ambiente)/ Air quality (Co2) sensor (room)	€	953	953	953	953	953	953	953	953	

Specificare in fase d'ordine il tipo di orientamento / Specify on order the type configuration

* L'unità OTA1 500 prevede un controllo di velocità con inverter (Accessorio INV.) devono essere obbligatoriamente abbinati ad un modello con specifiche tecniche ben precise che può essere richiesto e fornito a corredo dall'azienda o acquistato nel libero mercato. / The model OTA1 500 unit with Inverter fans regulation type specified in the technical data sheet. This inverter can be supplied from the reco- very unit manufacturer or purchased on the market.

(1) Solo se presente SBFR o BCR / Only if present SBFR or BCR

OTA1-P 40÷320

400 m³/h÷3100 m³/h

Recuperatore di calore orizzontale entalpico a flussi incrociati

Enthalpic horizontal cross flow heat recovery



OTA1-P			40	75	100	150	200	320
Portata aria / Air flow / Débit d'air / Portata aria / Air flow / Débit d'air		m³/h	400	660	1.000	1.500	2.300	3.100
VERSIONE / VERSION								
OTA1-P	Recuperatori di calore orizzontale con scambiatore in carta Heat recovery units with paper static heat exchanger	€	3.503	4.758	5.158	6.098	7.500	8.334
OTA1-PE	Recuperatori di calore orizzontale con scambiatore in carta con ventilatore EC / Heat recovery units with paper static heat exchanger with EC fans	€	4.548	6.146	6.483	7.780	9.574	10.724
RAEE		€	1,5	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR / ACCESORIOS / ACESSÓRIOS								
KBP	Kit By pass / Bypass kit	€	461	461	461	461	461	461
BER	Resistenza elettrica di post-riscaldamento / Electric post-heating section	€	784	866	1.097	1.097	1.369	1.369
SBFR	Batteria ad acqua per raffreddamento/riscaldamento / Water coil section	€	981	1.291	1.291	1.435	1.645	1.698
V20 SBFR	Kit valvole a 2 vie con servomotore on/off/Kit 2-Way valve with on-off actuator	€	373	373	373	373	383	383
V3M SBFR	Kit valvola a 3 vie con servomotore modulante Kit 3-Way valve with modulating actuator	€	626	626	626	626	626	626
F7CF	Filtro F7 / F7 filter	€	99	134	173	194	238	258
SR	Serranda di regolazione / Regulation damper	€	191	219	293	313	341	355
RMS	Sezione n° 3 serrande per miscela/ricircolo 3 dampers section for mixing/ircirculating	€	1.054	1.184	1.441	1.652	1.812	1.905
SM	Servomotore per serrande 24V, 2/3 punti / Regulation damper 24V, 2/3 points	€	374	374	374	374	374	374
SPC	Kit n° 4 attacchi circolari/4 connections for circular ducts kit	€	258	327	374	436	471	493
SSC	Silenziatori da canale/Duct silencers	€	604	721	1.118	1.168	1.223	1.313
KLS	Kit lampade di segnalazione/Signal lamps kit	€	388	388	388	388	388	388
PF	Pressostato per la segnalazione filtri sporchi/Pressure switch for dirty filter signal	€	215	215	215	215	215	215
ATG	Termostato antigelo/Anti-freeze thermostat ⁽¹⁾	€	225	225	225	225	225	225
BCR	Batteria ad acqua per post-riscaldamento / Post-heating internal water coil	€	490	599	599	757	815	877
V20 BCR	Kit valvole a 2 vie con servomotore on/off/Kit 2-Way valve with on-off actuator	€	373	373	373	373	373	373
V3M BCR	Kit valvola a 3 vie con servomotore modulante Kit 3-Way valve with modulating actuator	€	541	541	541	541	541	541
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	€	799	877	877	1.069	1.122	1.670
EXT	Kit installazione da esterno / Kit for outdoor installation	€	910	953	1.003	1.054	1.111	1.168
CPA	Kit cuffie da esterno / Rain hood	€	112	126	126	137	152	152
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	€	779	779	779	779	779	779
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI ON OFF / REGULATION ACCESSORIES OF OFF MOTORS								
C3V	Selettore di velocità / Speed controller	€	54	54	54	54	54	54
PCU	Pannello di controllo unità / Unit control panel (Raee 0,02 €)	€	253	253	253	253	253	253
SIGB	Sistema di gest integrale installato a bordo unità Built in Integrated management system	€	1.530	1.530	1.617	1.617	1.745	1.745
SCMB	Scheda seriale modbus per SIG / Modbus serial card for SIG	€	317	317	317	317	317	317
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI EC / REGULATION ACCESSORIES EC MOTORS								
PCUE	Pannello di controllo unità / Unit control panel (Raee 0,02 €)	€	296	296	296	296	296	296
SIGB	Sistema di gestione integrale installato a bordo unità Built in Integrated management system	€	1.530	1.530	1.617	1.617	1.745	1.745
SCMB	Scheda seriale modbus per SIG / Modbus serial card for SIG	€	317	317	317	317	317	317
QSC	Sensore di Co2 (canale)/ Air quality (Co2) sensor (duct)	€	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097
QSA	Sensore di Co2 (ambiente)/ Air quality (Co2) sensor (room)	€	953	953	953	953	953	953

SPECIFICARE IN FASE D'ORDINE IL TIPO DI ORIENTAMENTO / SPECIFY ON ORDER THE TYPE CONFIGURATION
(1) Solo se presente SBFR o BCR / Only if present SBFR or BCR

OTA1-AD 40÷400

310 m³/h÷4250 m³/h

Recuperatori di calore rotativi

Rotary heat recovery



OTA1-AD			40	75	100	150	200	320	400
Portata aria / Air flow		m³/h	310	640	1000	1650	2400	3200	3800
VERSIONE / VERSION									
OTA1-AD	Unità orizzontali a recupero totale con scambiatore rotativo Total heat recovery with rotary heat exchanger horizontal units	€	5.235	5.515	7.002	8.677	11.312	12.522	13.164
OTAE1-AD	Unità orizzontali a recupero totale con scambiatore rotativo con ventilatori EC Total heat recovery with rotary heat exchanger horizontal units with EC fans	€	6.637	7.366	8.895	10.696	13.374	15.211	16.065
RAEE		€	1,5	4	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES									
KBP	Kit gestione bypass / Kit for bypass management	€	461	461	461	461	461	461	461
BER	Resistenza elettrica di post-riscaldamento / Electric post-heating section	€	784	866	1.097	1.097	1.369	1.369	1.587
F7CF	Filtro F7 / F7 filter	€	99	134	173	194	238	258	282
SR	Serranda di regolazione / Regulation damper	€	191	219	293	313	341	355	370
RMS	Sezione n° 3 serrande per miscela/ricircolo 3 dampers section for mixing/recirculating	€	1.054	1.184	1.441	1.652	1.812	1.905	1.962
SM	Servomotore per serrande 230V, 2/3 punti / Regulation damper 230V, 2/3 points	€	374	374	374	374	374	374	374
SMR	Servomotore per serrande 230V, on/off, ritorno a molla Regulation damper 230V, on/off, spring return	€	626	626	626	626	626	626	626
SPC	Kit n° 4 attacchi circolari/4 connections for circular ducts kit	€	258	327	374	436	471	493	546
SSC	Silenziatori da canale/Duct silencers	€	604	721	1.118	1.168	1.223	1.313	1.443
KLS	Kit lampade di segnalazione/Signal lamps kit	€	388	388	388	388	388	388	388
PF	Pressostato per la segnalazione filtri sporchi/Pressure switch for dirty filter signal	€	215	215	215	215	215	215	215
ATG	Termostato antigelo/Anti-freeze thermostat ⁽¹⁾	€	225	225	225	225	225	225	225
SBFR	Batteria ad acqua per raffreddamento/riscaldamento / Water coil section	€	981	1.291	1.291	1.435	1.645	1.698	1.745
V20 SBFR	Kit valvole a 2 vie con servomotore on/off/Kit 2-Way valve with on-off actuator	€	373	373	373	373	383	383	383
V3M SBFR	Kit valvola a 3 vie con servomotore modulante Kit 3-Way valve with modulating actuator	€	626	626	626	626	626	626	626
SBED	Sezione con batteria ad espansione diretta R410A Section with direct expansion coil R410A	€	1.688	1.868	2.099	2.243	2.511	2.554	2.612
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	€	799	877	877	1.069	1.122	1.670	1.934
EXT	Kit installazione da esterno / Kit for outdoor installation	€	910	953	1.003	1.054	1.111	1.168	1.227
CPA	Kit cuffie da esterno / Rain hood	€	112	126	126	137	152	152	166
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	€	779	779	779	779	779	779	779
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI ON OFF / REGULATION ACCESSORIES OF OFF MOTORS									
C3V	Selettore di velocità/Speed controller	€	54	54	54	54	54	54	54
PCU	Pannello di controllo unità / Unit control panel (Raee 0,02 €)	€	253	253	253	253	253	253	253
SIGB	Sistema di gestione integrale installato a bordo unità Built in Integrated management system	€	1.530	1.530	1.617	1.617	1.745	1.745	1.905
SCMB	Scheda seriale modbus / Modbus serial card	€	317	317	317	317	317	317	317
ACCESSORI REGOLAZIONE MOTORI EC / REGULATION ACCESSORIES EC MOTORS									
PCUE	Pannello di controllo Unità / Unit control panel (Raee 0,02 €)	€	296	296	296	296	296	296	296
SCMB	Scheda seriale modbus per SIG / Modbus serial card for SIG	€	317	317	317	317	317	317	317
QSC	Sensore di Co2 (canale)/Air quality (Co2) sensor (duct)	€	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097
QSA	Sensore di Co2 (ambiente)/Air quality (Co2) sensor (room)	€	953	953	953	953	953	953	953

Specificare in fase d'ordine il tipo di orientamento / Specify on order the type configuration

(1) Solo se presente SBFR o BCR / Only if present SBFR or BCS

OTA1 micro E 25÷130

250 m³/h÷1300 m³/h

Recuperatori di calore orizzontali in carta con ventilatori EC

Horizontal heat recovery units in paper with EC fan motors



OTA1 micro E			25	35	50	65	80	100	130
Portata aria / Air flow		m³/h	250	350	500	650	800	1000	1300
VERSIONE / VERSION									
OTA1 micro E	Recuperatori di calore alta efficienza con motori EC brushless High efficiency heat recovery with EC brushless motors Récupérateurs de chaleur à haute efficacité avec moteurs EC brushless	cod.	0100716#0025	0100716#0035	0100716#0050	0100716#0065	0100716#0080	0100716#0100	0100716#0120
		€	1.892	2.404	2.818	3.534	4.066	4.592	5.187
RAEE		€	1,5	1,5	1,5	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES									
PTS	Pannello di comando Touch Screen / Touch screen controller	cod.	011984#870055	011984#870055	011984#870055	011984#870055	011984#870055	011984#870055	011984#870055
		€	242	242	242	242	242	242	242
QSW	Sensore di CO2 da parete / CO2 wall mount sensor	cod.	011984#890025	011984#890025	011984#890025	011984#890025	011984#890025	011984#890025	011984#890025
		€	503	503	503	503	503	503	503
USW	Sensore di umidità da parete / Humidity wall mount sensor	cod.	011984#900025	011984#900025	011984#900025	011984#900025	011984#900025	011984#900025	011984#900025
		€	253	253	253	253	253	253	253
SLC	Silenziatore circolare da canale/Duct circular sound attenuator	cod.	011984#690025	011984#690025	011984#690055	011984#690150	011984#690100	011984#690100	011984#690100
		€	136	136	169	187	204	204	204
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	cod.	011984#480025	011984#480025	011984#480043	011984#480100	011984#480100	011984#480100	011984#480100
		€	435	435	725	877	877	877	877
SBE1	Sezione di pre riscaldamento elettrico / Electric pre heater section	cod.	011984#A10025	011984#A10230	011984#A10250	011984#A10300	011984#A10320	011984#A10400	011984#A10450
		€	452	452	573	716	716	716	716
SBE2	Sezione di post riscaldamento elettrico / Electric post heater section	cod.	011984#A20025	011984#A20230	011984#A20250	011984#A20300	011984#A20320	011984#A20400	011984#A20450
		€	606	606	705	882	882	882	882

OTA-VHE 60÷700

600 m³/h÷7000 m³/h

Recuperatori di calore altissima efficienza

Very high efficiency heat recovery units



OTA-VHE			60	140	240	340	510	700
Portata aria / Air flow		m³/h	600	1.400	2.400	3.400	5.100	7.000
VERSIONE / VERSION								
OTA-VHE	Recuperatori di calore altissima efficienza Very high efficiency heat recovery units	€	8.973	11.917	16.754	19.839	27.760	34.210
OTAE-VHE	Recuperatori di calore altissima efficienza con motori EC brushless Very high efficiency heat recovery units with EC brushless motors	€	10.207	14.104	19.208	22.460	32.134	38.584
RAEE		€	1,5	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES								
BFC ⁽¹⁾	Batteria ad acqua per raffreddamento/riscaldamento / Changeover water coil	Cod.	011984#740150					
		€	398	592	1.200	1.316	1.938	2.444
V30 ⁽²⁾	Kit valvola a 3 vie con servomotore on-off /3-way water valve with on/off actuator	Cod.	011984#700055					
		€	521	521	521	521	678	694
V3M ⁽³⁾	Kit valvola a 3 vie con servomando. /3-way water valve with on/off actuator	Cod.	011984#750510					
		€	542	542	542	542	627	767
KAT	Kit antivibranti/Flexible joints	Cod.	011984#760150					
		€	286	355	500	538	745	829
BER	Resistenza elettrica ausiliaria/Additional electric heater	Cod.	011984#120175					
		€	866	1.100	1.369	1.369	2.487	2.487
QSC	Sensore di CO2 (canale) /Air quality (CO2) sensor (duct)	Cod.	011984#620025					
		€	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097
QSA	Sensore di CO2 (ambiente) /Air quality (CO2) sensor (room)	Cod.	011984#630025					
		€	953	953	953	953	953	953
PF	Pressostato differenziale /Air filter pressure switch	Cod.	011984#140055					
		€	215	215	215	215	215	215
TTP	Tettuccio paraintemperie/Weather canopy	Cod.	011984#770150					
		€	261	321	545	592	788	1.093
SR	Serranda di regolazione/Adjusting damper	Cod.	011984#790150					
		€	499	565	708	752	940	1.432
SMR230	Servomotore per serranda/Damper actuator	Cod.	011984#460055					
		€	549	781	824	998	1.171	1.649
CPA-E	Cuffie presa aria diretta/Fresh air/exhaust air casing	Cod.	011984#800150					
		€	123	140	140	180	362	362
CPA-F	Cuffie presa aria diretta/Fresh air/exhaust air casing	Cod.	011984#810150					
		€	140	152	362	362	449	478
SPC	Kit attacchi circolari/Round air duct adaptors	Cod.	011984#820150					
		€	281	328	376	437	535	565
SSC	Silenziatore da canale/Duct silencer	Cod.	011984#470175					
		€	604	1.118	1.223	1.526	1.851	2.040
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	Cod.	011984#480200					
		€	799	1.069	1.579	1.670	2.227	2.575
SCMB	Scheda seriale modbus / Modbus serial card	Cod.	011984#550025					
		€	317	317	317	317	317	317
USD	Sensore di umidità / Humidity sensor	Cod.	011984#950025					
		€	606	606	606	606	606	606
USW	Sensore di umidità / Humidity sensor	Cod.	011984#960025					
		€	303	303	303	303	303	303
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	Cod.	011984#970025					
		€	779	779	779	779	779	779

Specificare in fase d'ordine il tipo di orientamento / Specify on order the type configuration

1- Con configurazione tipo 02, l'accessorio può essere impiegato esclusivamente per riscaldamento o raffreddamento sensibile
2- Regolazione ON-OFF dell'accessorio BFC. Kit comprensivo di valvola 3 vie, servomotore ON/OFF (230V), raccorderia idraulica.
3- Regolazione modulante dell'accessorio BFC. Kit comprensivo di valvola 3 vie, servomotore modulante (24V) adatto per controllo PC10R, raccorderia idraulica.

1- With configuration type 02, the accessory can only be used for heating or sensitive cooling
2- ON-OFF regulation for accessory BFC. Kit includes 3way valve, on-off actuator (230V), hydraulic fittings.
3- Modulating regulation for accessory BFC. Kit includes 3way valve, modulating actuator (24V) suitable for PC10R control, hydraulic fittings.

OTA-RHP 35÷450

350 m³/h÷4500 m³/h

Recuperatori di calore con sistema termodinamico

Heat recovery unit with reversible heat pump



OTA-RHP			35	60	100	150	230	320	450
Portata aria / Air flow		m³/h	350	600	1.000	1.500	2.300	3.200	4.500
VERSIONE / VERSION									
OTA-RHP	Recuperatori di calore con sistema termodinamico Heat recovery unit with reversible heat pump	€	9.555	9.913	11.608	13.025	15.934	17.546	20.925
OTAE-RHP	Recuperatori di calore con sistema termodinamico con motori EC brushless / Heat recovery unit with reversible heat pump with EC brushless motors	€	11.553	12.043	13.620	15.135	18.514	21.079	24.452
RAEE		€	1,5	1,5	4	4	4	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR / ACCESORIOS / ACESSÓRIOS									
BER	Resistenza elettrica ausiliaria Additional electric heater	cod.	011984#120055	011984#120055	011984#120100	011984#120100	011984#121040	011984#120250	011984#120500
		€	784	784	866	866	1.097	1.369	1.660
SBFR	Sezione con batteria ausiliaria ad acqua I Additional water coil section	cod.	011989#260055	011989#260055	011989#260100	011989#260200	011989#260250	011989#260400	011989#260450
		€	910	910	1.038	1.337	1.544	1.645	1.970
V20 ⁽¹⁾	Kit valvola a 2 vie con servomotore on-off 2-way water valve kit with on/off actuator	cod.	011984#490025	011984#490025	011984#490025	011984#490150	011984#490025	011984#490025	011984#490036
		€	604	604	604	604	604	604	626
V30 ⁽²⁾	Kit valvola a 3 vie con servomotore on-off 3-way water valve kit with on/off actuator	cod.	011984#700036	011984#700036	011984#700100	011984#700150	011984#700230	011984#700230	011984#700230
		€	648	648	648	648	648	648	648
F7CF	Filtri ad alta efficienza Classe F7 High efficiency filters F7 class	cod.	011984#410055	011984#410055	011984#410100	011984#410175	011984#410250	011984#410400	011984#410450
		€	99	99	134	173	258	282	374
SR	Serranda di regolazione/Adjusting damper	cod.	011984#240025	011984#240025	011984#240025	011984#240025	011984#240025	011984#240025	011984#240025
		€	447	447	447	447	447	447	447
SMR230	Servomotore per serranda/Damper actuator	cod.	011984#450055	011984#450055	011984#450055	011984#450055	011984#450200	011984#450200	011984#450200
		€	604	604	604	604	626	626	626
SPC1	Attacco circolare/Round air duct adaptor	cod.	011984#710036	011984#710043	011984#710100	011984#710150	011984#710230	011984#710320	011984#710450
		€	279	685	714	736	823	858	887
SSC	Silenziatore da canale/Duct silencer	cod.	011984#470055	011984#470055	011984#470100	011984#470175	011984#470250	011984#470400	011984#470450
		€	604	604	721	1.118	1.223	1.443	1.745
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	cod.	011984#970025	011984#970025	011984#970025	011984#970025	011984#970025	011984#970025	011984#970025
		€	779	779	779	779	779	779	779
PF	Pressostato differenziale/Air filter pressure switch	cod.	011984#140055	011984#140055	011984#140055	011984#140055	011984#140055	011984#140055	011984#140055
		€	215	215	215	215	215	215	215
BIOX	Sistema di sanificazione/Purifying system	cod.	011984#480055	011984#480055	011984#480175	011984#480200	011984#480320	011984#480400	011984#480450
		€	799	799	877	1.069	1.579	1.670	1.934
TTP	Tettuccio parapiovia/Weather canopy	cod.	011984#720036	011984#720036	011984#720100	011984#720100	011984#720230	011984#720230	011984#720450
		€	700	700	764	764	1.177	1.177	1.457
CPA	Cuffie presa aria diretta / Fresh air/exhaust air casing	cod.	011984#730036	011984#730036	011984#730100	011984#730150	011984#730230	011984#730320	011984#730450
		€	140	140	203	274	360	374	447
RMS	Sezione 3 serrande per miscela/ricircolo con servocomando 3 dampers section for mixing/recirculatig with actuator	cod.	011984#400025	011984#400025	011984#400025	011984#400025	011984#400025	011984#400025	011984#400025
		€	2.958	2.958	3.102	3.102	3.608	3.679	3.736
SCMB	Scheda seriale modbus / Modbus serial card	cod.	011984#550025	011984#550025	011984#550025	011984#550025	011984#550025	011984#550025	011984#550025
		€	317	317	317	317	317	317	317
QSC	Sensore di Co2 (canale)/Air quality (Co2) sensor (duct)	cod.	011984#620025	011984#620025	011984#620025	011984#620025	011984#620025	011984#620025	011984#620025
		€	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097
QSA	Sensore di Co2 (ambiente)/Air quality (Co2) sensor (room)	cod.	011984#630025	011984#630025	011984#630025	011984#630025	011984#630025	011984#630025	011984#630025
		€	953	953	953	953	953	953	953

Specificare in fase d'ordine il tipo di orientamento / Specify on order the type configuration

OTA-DH 300÷500

300 m³/h÷500 m³/h

Deumidificatore con recupero di calore, condensato ad acqua

Water cooled dehumidifier with heat recovery



OTA-DH			300	500
Portata aria / Air flow		m³/h	300	500
VERSIONE / VERSION				
OTA-DH	Deumidificatore con recupero di calore Dehumidifier with heat recovery	cod.	0120819#03001	0120819#05001
		€	9.998	10.857
RAEE		€	4	4
ACCESSORI / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR / ACCESORIOS / ACESSÓRIOS				
BIOX	Sistema di sanificazione / Purifying system	cod.	011819#480300	011819#480500
		€	801	857
KBP	Kit bypass / Bypass kit	cod.	011819#830300	011819#830500
		€	348	348
V20	Valvola a 2 vie on-off / 2-Way valve on-off	cod.	011819#490300	011819#490500
		€	172	186
V3M	Valvola a 3 vie modulante / 3-Way valve	cod.	011819#500300	011819#500500
		€	543	560
USW	Sonda umidità a parete / Humidity wall mount sensor	cod.	011819#900300	011819#900500
		€	303	303
USD	Sonda umidità a canale / Humidity air duct sensor	cod.	011819#950300	011819#950500
		€	1.087	1.087
UM	Umidostato / Humidostat	cod.	011819#780300	011819#780500
		€	169	169
F7CF	Filtro compatto ad alta efficienza / High efficiency compact filter	cod.	011819#410300	011819#410500
		€	152	186
TUP	Terminale utente remoto / Wall mounted remote control panel	cod.	011819#970300	011819#970500
		€	772	772
SCMB	Scheda modbus / Modbus board	cod.	011819#980300	011819#980500
		€	300	300

Specificare in fase d'ordine il tipo di orientamento / Specify on order the type configuration

1- Regolazione ON-OFF dell'accessorio BFC. Kit comprensivo di valvola 3 vie, servomotore ON/OFF (230V), raccorderia idraulica.
2- Regolazione modulante dell'accessorio BFC. Kit comprensivo di valvola 3 vie, servomotore modulante (24V) adatto per controllo PC10R, raccorderia idraulica.

1- ON-OFF regulation for accessory BFC. Kit includes 3way valve, on-off actuator (230V), hydraulic fittings.
2- Modulating regulation for accessory BFC. Kit includes 3way valve, modulating actuator (24V) suitable for PC10R control, hydraulic fittings.



Via San Giuseppe Lavoratore, 24 - 37040 Arcole - Verona - Italy
Tel. (+39) 045 7636585 - Fax (+39) 045 7636551 - P.IVA 01209000239
info@advantixspa.it - www.maxa.it



Tutti i dati e i testi di questo catalogo sono di esclusiva proprietà di ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA potrebbe avere brevetti o domande pendenti di brevetti, marchi, copyright o altri diritti di proprietà intellettuale che coprono determinati argomenti in questo documento. La fornitura di questo catalogo non implica la licenza d'uso di questi brevetti, marchi, copyright o d'altre proprietà intellettuali a meno che ciò non sia consentito tramite un accordo di licenza scritto formulato con ADVANTIX SPA. Advantix spa non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo catalogo e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

All the information and scripts contained in this catalogue are exclusive property of ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA might have patterns, brands, copyrights or other rights of intellectual property in being or outstanding and covering certain subjects or belonging to some products shown in this catalogue. The possession of this catalogue does not imply the right to use these patterns, brands, copyright or other intellectual properties unless it is allowed by ADVANTIX SPA with a written agreement. ADVANTIX SPA does not assume responsibility for any errors or imprecision in the content of this catalog and reserves the right to make changes to its products any time without notice, according for technical or commercial market needs.

Toutes les données et les textes de ce catalogue sont la propriété exclusive de ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA pourrait avoir des brevets ou des demandes pendantes de brevets, marques, copyright ou autres droits de propriété intellectuelle couvrant des arguments déterminés de ce document. La fourniture de ce catalogue n'implique pas la licence d'exploitation de ces brevets, marques, copyright ou autres propriétés intellectuelles, à moins que cela n'ait été autorisé

expressément à travers un accord de licence écrit stipulé avec ADVANTIX SPA.

Alle Daten und Texte dieses Katalogs sind ausschließliches Eigentum von ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA könnte Patente besitzen oder Anträge auf Patente, Warenzeichen, Copyright oder andere Rechte des geistigen Eigentums laufen haben, die bestimmte Themen dieses Dokuments abdecken. Die Lieferung dieses Katalogs schließt nicht die Lizenz zur Verwendung dieser Patente, Warenzeichen, Copyrights oder anderer Rechte des geistigen Eigentums ein, es sei denn, dies wird durch ein mit ADVANTIX SPA geschlossenes, schriftliches Lizenzabkommen gestattet.

Todos los datos y los textos de este catálogo son de propiedad exclusiva de ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA podría disponer de patentes o peticiones pendientes de patentes, marcas, copyright u otros derechos de propiedad intelectual que cubren determinados temas en este documento. El suministro de este catálogo no implica la licencia de uso de estas marcas, patentes, copyright o de otras propiedades intelectuales salvo que esté permitido por un acuerdo de licencia escrito y formulado con ADVANTIX SPA.

Todos os dados e textos deste catálogo são da propriedade exclusiva da ADVANTIX SPA. ADVANTIX SPA poderá ter brevets ou pedidos pendentes de brevets, marcas, copyright ou outros direitos de propriedade intelectual que cubram determinados argumentos neste documento. O fornecimento deste catálogo não implica a licença de uso destes brevets, marcas, copyright ou de outras propriedades intelectuais, a menos que tal seja consentido através de um acordo de licença escrita formulado com a ADVANTIX SPA.