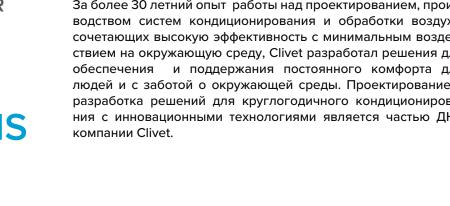
**ALWAYS READY FOR** THE FUTURE

# **INSPIRING SOLUTIONS**

За более 30 летний опыт работы над проектированием, производством систем кондиционирования и обработки воздуха, сочетающих высокую эффективность с минимальным воздействием на окружающую среду, Clivet разработал решения для обеспечения и поддержания постоянного комфорта для людей и с заботой о окружающей среды. Проектирование и разработка решений для круглогодичного кондиционирования с инновационными технологиями является частью ДНК





## НАШИ ЦЕННОСТИ В ЧАСТНОМ, КОММЕРЧЕСКОМ И ПРОМЫШЛЕННОМ СЕКТОРАХ

Увеличение комфорта, экономия энергии, предоставление клиенту лучших решений и сервис для всего жизненного цикла системы: это те ценности, которые вдохновляют нас на создание высокотехнологичного оборудования для частного, коммерческого и промышленного секторов.









Единый портал сервисной поддержки russia@clivet.support

Оперативное реагирование

Обучение службы эксплуатации

Сеть сервисных центров по всей России

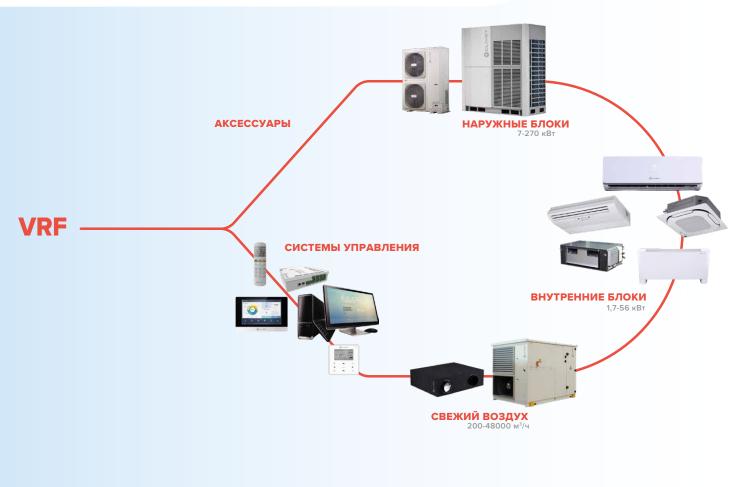




107023, Москва, Электрозаводская 24, офис 509 Тел.: +7 495 646 2009; Факс: +7 495 646 2009 e-mail: info.ru@clivet.con www.clivet.com



Этот документ посвящен тем, кто ищет специализированные передовые решения для нагрева, кондиционирования, воздухообмена и очистки воздуха. Решения, способные повысить уровень комфорта в местах, где мы живем, работаем и проводим наше свободное время. Комплексные круглогодичные системы, направленные на существенное снижение энергопотребления в решениях ОВиК.









### Воздушное охлаждение конденсатора

ELFOEnergy Edge EVO (Full Electric/Hybrid)

22-55 кВт

WSAN-YSi:

реверсивный

тепловой насос

только охлаждени

Реверсивный

**ELFOEnergy Edge** 





35-130 кВт Реверсивный тепловой насос



Водяное охлаждение конденсатора



34-356 кВт только охлаждение реверсивный тепловой



155-481 kBt только охлаждение реверсивный тепловой

ELFOEnergy Sheen **ELFOEnergy STORM** 

53-85 кВт

**WSAT-YES FC:** 

ELFOEnergy Sheen

22-82 кВт

WSAT-XSi:

WSAN-XSi-

только охлаждение

реверсивный тепловой насос

только охлаждение

охлаждение с Free-Cooling



**ELFOEnergy** 

Magnum

50-280кВт WSAT-XFF (XFM) (MF): только охлаждение реверсивный тепловой насос тепловой насос

ELFOEnergy STORM

204–1055 кВт WD∆T-i74· только охлаждение

только охлаждение

SPINchiller3 FC

222-675 кВт

WSAT-YSC4:

WSAN-YSC4:

реверсивный

SPINchiller4



299-1067 кВт WSAT-XSC3 FC: охлаждение с Free-Cooling

# Modular ON/OFF

53-85 кВт

WSAT-XFS:

WSAN-XES:

только охлаждение

реверсивный тепловой насос



185-250 кВт Реверсивный тепловой насос

SPINchiller<sup>3</sup>

211-731 kBt

WSH-XSC3:

только охлаждение

реверсивный тепловой



только охлаждение реверсивный тепловой насос

### С выносным конденсатором

MSE-XSC3

MSRN-XSC3 CEV-XN: реверсивный тепловой насос

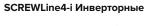


265-445 кВт 237-2050 кВт MSF-XSC3: только охлаждение MSRT-XSC3 + CEVXT: только охлаждение

### Винтовой чиллер SCREW

Коммерческое и промышленное применение

### Воздушное охлаждение конденсатора





281-1423 кВт WD∆T-iK4· только охлаждение

Водяное охлаждение конденсатора

SCREWLine4-і Инверторные

340-1520 кВт

WDH-iK4: только охлаждение 450-990 кВт

SCREWLine4-i

WDAN-IK4 MF

SCREWLine4-і Инверторные

420-1650 кВт

только охлаждение

WDHT-CN EV:

тепловой насос

Многофункциональный реверсивный

484-1423 кВт WDAT-il 3: только охлаждение

SCREWLine4 Бесступенчатые

SCREWLine3-i SCREWLine3-i Инверторные Бесступенчатые

> 462-1355 кВт WDAT-SL3: только охлаждение с Free-Cooling

С выносным конденсатором

MDE-SL3 Безконденсаторный



305-1765 кВт WDH-SB4 / WDHT-CNB: только охлаждение



MDE-SL3: только охлаждение

## Центробежный чиллер

Коммерческое и промышленное применение



808-1927 кВт WCH-i / WCH-iZ: только охлаждение



880-4570 кВт WCHT-CN ED: только охлаждение



600–4400 кВт WTHT-CNA: только охлаждение

CLIVETPack2

### CENTRIFUGAL CENTRIFUGAL MAGNETIC



WCHT-CN-

### 1770-10620 кВт только охлаждение

CLIVETPack2

Водяной конденсатор

### Крышный кондиционер Roof Top Коммерческое и промышленное применение



20-45 кВт до 50% свежего воздуха (Воздушное охлаждение) Реверсивный Тепловой насос





CSRN-XHE2 / FFA:

насос

(Воздушное охлаждение)

Реверсивный Тепловой

66-88 кВт 33–148 кВт до 50% свежего воздуха до 80% свежего воздуха (Воздушное охлаждение) 100% свежего воздуха Тепловой насос



155–376 кВт **CSRT-XHE2:** только холод; до 50% свежего воздуха CSRN-XHE2: Реверсивный тепловой насос; до 50% свежего воздуха (Воздушное охлаждение)



51-392 кВт CRH-XHE2: Реверсивный тепловой насос;



Приточно-вытяжная вентиляция

овой мостик класса ТВ2: 60мм панель из ППУ/МинВата

амма подбора CTAPRO, сертифицированная Euroven

Компрессорно-конденсаторные блоки

? Типоразмера с шагом 50мм по высоте и ширине

Складские позиции в наличии в РФ и ЕС

10-45 кВт

1 контур, 380 В

Фанкойлы с AC и DC двигателями

1,5–10,7 кВт

6,0-20,2 кВт

и бескорпусной

ELFOSpace: корпусной

NEBULA

ELFOSpace

KKE On/Off

AQX Полноразмерные ПВУ

-1-2

Расход воздуха 1000-160000 м<sup>3</sup>/ч

0 0 8

3,3–7,3 кВт

1,5-8,2 кВт

CFFC: корпусной

CFFU: бескорпусной

Аксессуары

СС2: 2-х трубная система

СС4: 4-х трубная система

клапанов

1 контур, 220 В

только охлаждение

AURA CER





2 контура, 380 В



3,0-11,2 кВт

**DU-MP**: канальный средненапорный **DU-HP**: канальный высоконапорный

СБК: кассетного типа

6.0-25.5 кВт

NEBULA



SAHU Компактные ПВУ

Расход воздуха 1000-15000 м<sup>3</sup>/ч

7,2-17 кВт

DUCT

6,0-25,5 кВт

СКТЗА: канальный средненапорный

**ELFORoom<sup>2</sup>** 

0,9-4,0 кВт

Централизованные системы управления хладоцентрог

корпусной, верт/гор установка

бескорпусной, верт/гор установка

8 Типоразмеров с подбором в программе CTAPRO

53-105 кВт

ККБ инверторные наружные блоки VRF

22,4-255 кВт

MOOD

2,7-4,9 кВт

CFW-2: настенный



MSAN-XMi (Atom B): MSAN6-XMi: MSAN-XMi:

Тепло/Холод



25,2-270 кВт MV6-XMi: Тепло/Холод комбинируемые(до 3-х блоков) MV6i-XMi: Тепло/Холод индивидуальные блоки

4-х поточный

кассетный Компакт



С рекуперацией тепла ( 3-х трубные)



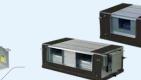
С водяным охлаждением конденсатора

# Внутренние блоки с АС и DC двигателями



Канальный







Пульты управления



4-х поточный кассетный



DZGF3B-2-XMi; DZDF4-2-XM DZGF5-2-XMi: 2,2-8,0 кВт

## Аксессуары и дополнительные возможности



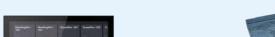
Управление и контроль







## Интеграция в BMS





CCM-210GBWS



Центральное управление









