

# JREF CW

## ШКАФНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

ДЛЯ ЦОД  
РАБОТАЮЩИЕ НА  
ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЕ



Так же доступна версия с питанием 60 Гц

		0150	0170	0210	0250	0270	0320
<b>Параметры воздуха на входе: 24°C/50% отн. вл.; Tw=7/12°C</b>							
Общая холодопроизводительность	кВт	14.6	17.0	21.2	24.8	27.2	31.7
SHR	-	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8
EER	-	18.5	21.3	24.0	20.8	23.3	27.6
<b>Параметры воздуха на входе: 30°C/35% отн. вл.; Tw=10/15°C</b>							
Общая холодопроизводительность	кВт	17.7	20.2	21.9	27.4	31.4	32.9
SHR	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
EER	-	22.4	25.3	24.9	23.0	26.8	28.6
<b>Параметры воздуха на входе: 35°C/30% отн. вл.; Tw=20/26°C</b>							
Общая холодопроизводительность	кВт	11.3	12.9	14.6	17.8	20.1	22.2
SHR	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
EER	-	14.4	16.1	16.6	14.9	17.2	19.3
Расход воздуха	м³/ч	4130	4130	4130	6130	6060	5930
Потребляемая мощность вентиляторов	кВт	0.8	0.8	0.9	1.2	1.2	1.2
Потребляемый вентиляторами ток	А	1.3	1.3	1.4	1.9	1.9	1.9
Размеры [L x H x D]*	мм	600 x 2000 x 600			900 x 2000 x 600		

\*Для агрегатов вытесняющего типа H = 2100 мм

ITALIAN  
COOLING  
SOLUTIONS

HiRef

ШКАФНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ  
ДЛЯ ЦОД РАБОТАЮЩИЕ НА ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЕ

# JREF CW



18 - 33 кВт

HiRef

HIREF S.p.A.  
Viale Spagna, 31/33  
35020 Tribano (PD) Italy  
Тел. +39 049 9588511  
Факс +39 049 9588522  
e-mail: info@hiref.it  
www.hiref.it

Компания HiRef S.p.A. оставляет за собой право в любой момент вносить необходимые изменения и улучшения в собственную продукцию без предупреждения. Запрещается воспроизведение (даже частичное) данного каталога без письменного разрешения со стороны HiRef S.p.A.

© Copyright HiRef S.p.A. 2017



HF65000234

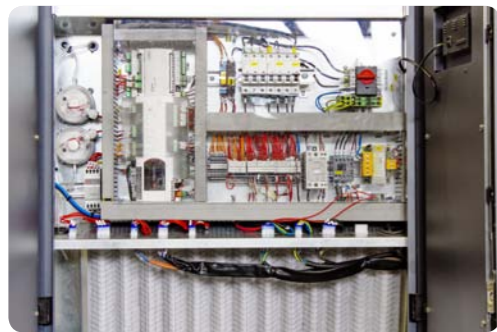


# JREF CW

## ШКАФНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ ЦОД РАБОТАЮЩИЕ НА ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЕ

**JREF CW** - это новая линейка прецизионных кондиционеров, работающих на охлажденной воде и имеющих оптимальное соотношение холодопроизводительности к занимаемой площади. Оптимизация внутреннего пространства, а так же компьютерное моделирование потоков воды и воздуха позволили минимизировать потребляемую мощность вентиляторов и упростить монтаж и обслуживание кондиционеров.

### ЛЕГКИЙ ДОСТУП К ЭЛЕМЕНТАМ ЭЛЕКТРОПАНЕЛИ



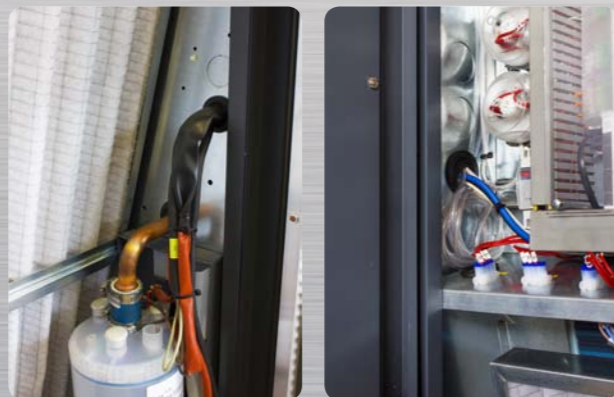
Электрощит больших размеров облегчает и упрощает доступ к его элементам.

### ОПТИМИЗИРОВАННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ СЕКЦИЯ



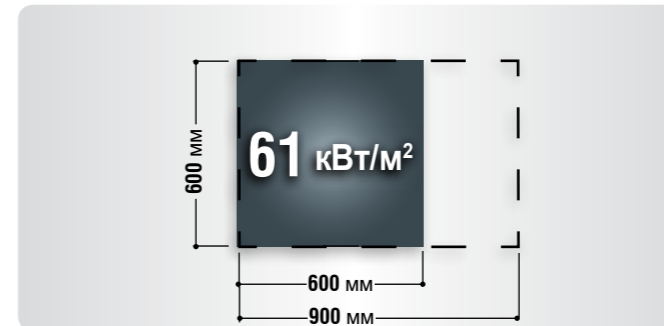
Фильтр увеличенного размера позволяет сократить потери давления воздуха и соответственно снизить электропотребление вентиляторов.

### ОПТИМИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО ПРОСТРАНСТВА



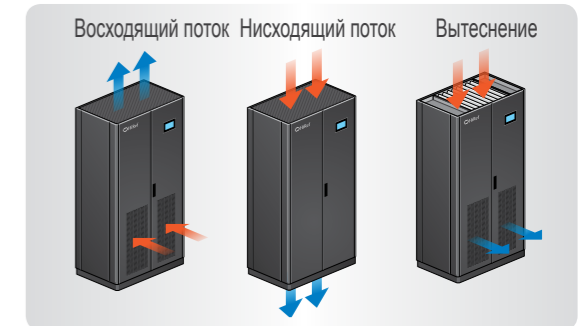
Эргономичное расположение труб и кабелей внутри кондиционера увеличивает свободное пространство внутри кондиционера и в значительной степени упрощает операции по установке и техобслуживанию, которые можно выполнять исключительно с передней стороны машины.

### ВЫСОКАЯ ПЛОТНОСТЬ МОЩНОСТИ



Наилучшее использование пространства в серверной благодаря уменьшенной занимаемой площади.

### ДОСТУПНЫЕ ВЕРСИИ



Восходящий поток



Нисходящий поток



Вытеснение



- » Системы последующего нагрева: • электронагреватели  
• батарея на горячей воде
- » Двойные панели (боковые стандартные, передние и задние по запросу)
- » Лоток для сбора конденсата из нержавеющей стали
- » Радиальные ЕС-вентиляторы последнего поколения