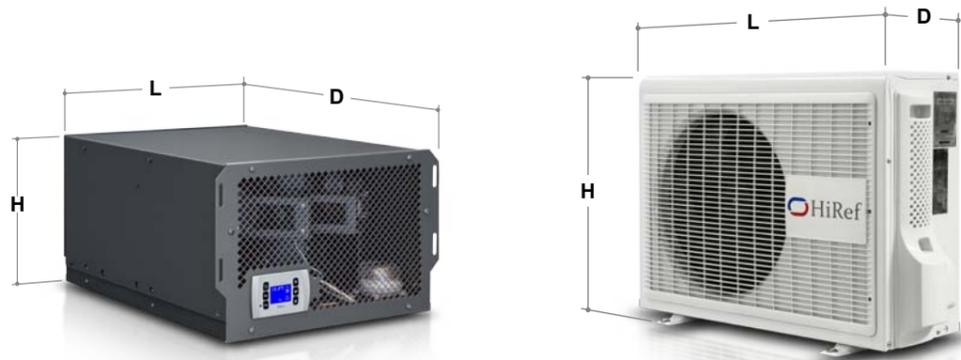


MRAC

КОМПАКТНЫЕ ВСТРОЕННЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ ВЫСОКОЙ ТЕПЛОВОЙ ПЛОТНОСТИ



ВНУТРЕННИЙ БЛОК

УЛИЧНЫЙ БЛОК

Так же доступна версия
с питанием 60 Гц

ВНУТРЕННИЙ БЛОК MRAC		0035	0035b	0070	0070i		
					@30Гц	@70Гц	@110Гц
Параметры воздуха на входе 30°C - 35% отн.вл. температура конденсации 45°C							
Холодопроизводительность	кВт	3.6	4.1	6.8	3.0	6.0	7.9
SHR		1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8
Параметры воздуха на входе 35°C - 30% отн.вл. температура конденсации 45°C							
Холодопроизводительность	кВт	3.9	4.4	7.4	3.2	6.4	8.6
SHR		1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8
Расход воздуха через испаритель	м³/ч	915	1330	1330	1330		
Электропотребление вентиляторов	кВт	0.15	0.33	0.33	0.33		
Электропитание	В/-Гц	230/1/50			230/1/50-60		
Размеры (L x H x D)	мм	485 x 300 x 600			485 x 300 x 600		
Масса	кг	26	26	29.5	29.5		

УЛИЧНЫЙ БЛОК МТС		0035	2x0035 (*)	0070	i0070		
					@30Гц	@70Гц	@110Гц
Полное электропотребление	кВт	1.1	1.1	2.1	1.1	1.8	2.7
Полный ток	А	4.7	4.7	4.2	6.1	9.7	14.7
Lp @ при номинальных об/мин; Q = 2 (**)	дБ (А)	42	42	46	42		
Электропитание	В/-Гц	230/1/50			400/3/50		
Размеры (L x H x D)	мм	700 x 540 x 265		942 x 735 x 341	1305 x 648 x 420		
Масса	кг	34	34	71	91		

(*) 1 работающий компрессорно-конденсаторный блок (**) @2м в соответствии с UNI EN 3744

ITALIAN
COOLING
SOLUTIONS

HiRef

Компактные встроенные охладители для систем высокой тепловой плотности

MRAC



3.6 ÷ 7.9 кВт

HiRef

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

Компания HIREF S.p.A. имеет все права на данное оборудование, которое может быть изменен или дополнено в любой момент без предупреждения. Полное или частичное использование материала данного каталога запрещается.



HF65000004 rev.C

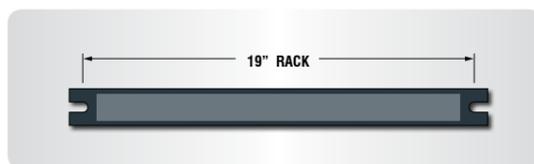
© Copyright HiRef S.p.A. 2017



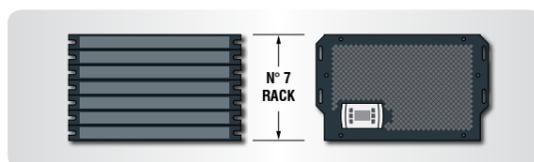
MRAC

КОМПАКТНЫЕ ВСТРОЕННЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ ВЫСОКОЙ ТЕПЛОВОЙ ПЛОТНОСТИ

- MRAC МОЖЕТ БЫТЬ УСТАНОВЛЕН В ЛЮБУЮ 19-ДЮЙМОВУЮ СТОЙКУ



- КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ: MRAC ЗАНИМАЕТ 7 ЮНИТОВ В СТОЙКЕ



- В MRAC ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ТОЛЬКО ЕС-ВЕНТИЛЯТОРЫ

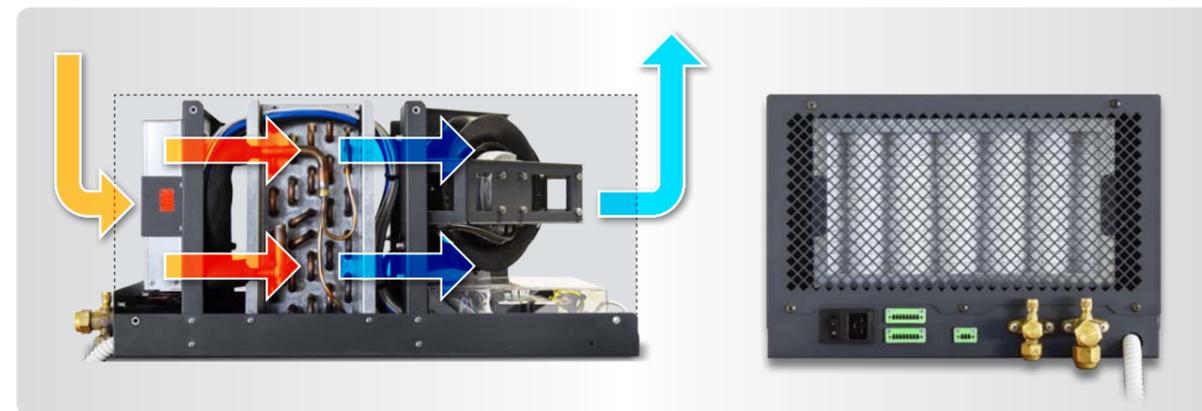


ELECTRONICALLY
COMMUTATED FANS

- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ РЕЗЕРВИРОВАНИЯ В ИСПОЛНЕНИИ БЛОКА С ДВУМЯ ККБ



- MRAC ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНУТРИ СТОЙКИ



MRAC является наиболее оптимальным решением для охлаждения стоек 19", которым требуется точное поддержание температуры 24 часа в сутки. Используется это решение в комплекте с компрессорно-конденсаторным блоком наружной установки, работающим в диапазоне от 3.6 до 7.9 кВт на R410A фреоне.

MRAC управляется специализированным программным обеспечением, разработанным специалистами HiRef и может соединять оборудование в сеть (до 8 блоков). Основной контроллер может быть соединен с общей системой автоматизации для открытия дверей в случае аварии.

- » Высокоэффективный алюминиевый теплообменник с гидрофильной обработкой
- » BLDC компрессор с частотным регулированием доступен для блока 7 кВт
- » Быстроразъемные электрические и микропроцессорные соединения
- » Доступна низкотемпературное исполнение уличных блоков
- » Дренажный поддон из нержавеющей стали AISI 430
- » Полностью изолированные панели
- » Подвод трубопроводов хладагента в нижней части
- » Воздушный фильтр G3
- » Цвет RAL 7016

