

HTAURUS tech

Технические характеристики

Модель TAT-HTAT-MCTAT		030	035	040	050	055	060	
TAT	Холодильная мощность	кВт	72,5	82,2	99,0	113	129	143
	Потребляемая мощность	кВт	26,9	28,0	34,9	41,3	45,3	49,3
	ESEER	-	3,66	3,94	4,03	3,49	3,65	3,84
	Максимальная температура окружающей среды	°C	47	47	46	46	47	46
HTAT	Холодильная мощность	кВт	69,7	78,1	95,5	110	125	138
	Теплопроизводительность	кВт	78,0	85,5	109	121	137	150
	Потребляемая мощность (в режиме обогрева)	кВт	26,9	28,7	35,0	42,0	47,8	51,4
	Минимальная температура окружающей среды	°C	-8	-9	-8	-8	-8	-8
MCTAT	Холодильная мощность	кВт	78,2	85,9	104	121	137	151
	Потребляемая мощность	кВт	27,0	27,8	34,7	41,3	45,3	49,2
	Максимальная температура окружающей среды	°C	46	47	45	46	47	46
Питание	В/Фаз/Гц	400 ± 10% / 3-PE / 50						
Холодильных контуров / компрессоров	шт.	1/2	1/2	1/2	2/4	2/4	2/4	
Уровень звукового давления (исполнение N)	Дб(А)	62,8	63,0	62,1	64,1	63,0	62,9	
Уровень звукового давления (исполнение SN)	Дб(А)	56,9	57,2	56,1	57,9	56,9	56,8	
Уровень звукового давления (исполнение SSN)	Дб(А)	53,9	56,9	53,9	54,9	53,9	53,9	
Глубина	мм	2507	2507	2507	3407	3407	3407	
Длина	мм	1110	1110	1110	1110	1110	1110	
Высота	мм	2120	2120	2120	2120	2120	2120	
Масса	кг	995	1028	1177	1524	1573	1598	

Данные приводятся для машин стандартного исполнения при номинальных рабочих условиях:

Чиллер: температура воды на входе и выходе из испарителя 12/7 °C, температура окружающей среды 35 °C.

Тепловые насосы: температура на входе/выходе из конденсатора 40/45 °C, температура окружающей среды 7 °C по сух. терм., 6 °C по влаж. терм.

Компрессорно-конденсаторный блок: температура испарения 5 °C, температура окружающей среды 35 °C.

Уровень давления звука измеряется при сферическом распространении волны на расстоянии 10 м от машины и на высоте 1,6 м. от пола. Допуск ± 2 дБ. Уровень звукового давления приводится для рабочего режима оборудования при полной нагрузке и при включенном циркуляционном насосе.

Приведенные уровни звукового давления и массогабаритные показатели приведены для чиллеров в стандартном исполнении, без установленных опций.

Характеристики приведены в соответствии с UNI EN 14511:2011.