


Прецизионные кондиционеры




DATATECH

- Спиральные компрессоры, хладагент R410A
- Прецизионный кондиционер для серверных, центров обработки данных и аналогичных помещений
- Высокая точность и надежность работы
- Возможно подключение к большинству систем управления / мониторинга

Версии
Datatech+, с инвенторными компрессорами
Datatech, прямого испарения или водяная система, подача воздуха вверх или вниз, двойные теплообменники, естественное охлаждение

DATATECH+		12.1	16.1	23.1	27.1								
Номинальная холодопроизводительность (темп. входящего воздуха +24°C 50%, темп. конденсации +45°C)	kW	12	17	22	27								
Коэффициент энергетической эффект., EER		4	4	4	4								
Номинальный расход воздуха	m ³ /s	1,11	1,15	1,80	2,12								
Длина	mm	705	705	1100	1100								
Ширина	mm	650	650	850	850								
Высота	mm	1990	1990	1990	1990								
Эксплуатационный вес (подача воздуха вверх)	kg	248	280	369	376								
DATATECH (обзор 12 размеров из 23)		6.1	11.1	18.1	22.1	30.2	36.1	38.1	46.2	56.2	72.2	95.2	104.2
Номинальная холодопроизводительность (темп. входящего воздуха +24°C 50%, темп. конденсации +45°C)	kW	7	11	19	22	30	36	37	45	55	73	95	104
Коэффициент энергетической эффект., EER		3,44	3,37	3,60	3,44	3,36	3,38	3,52	3,42	3,33	3,50	3,56	3,73
Номинальный расход воздуха	m ³ /s	0,52	1,01	1,11	1,80	2,13	2,33	3,18	3,75	3,90	5,28	6,35	6,35
Длина	mm	607	705	705	1100	1100	1100	1750	1750	1750	2650	2650	2650
Ширина	mm	500	500	650	850	850	850	850	850	850	850	850	850
Высота	mm	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990
Эксплуатационный вес (подача воздуха вверх)	kg	156	227	237	388	432	448	553	624	624	874	876	916



COOLMATE & COOLBLADE

COOLMATE: Насосная станция для распределения охлажденной воды между чиллером и несольными модулями COOLBLADE

COOLBLADE: Модуль с встроенным теплообменником и вентилятором для охлаждения стоек ИТ-оборудования

COOLMATE		90	160
Общая производительность (первичный контур 7-12°C, вторичный контур 13-18°C,)	kW	90	160
Расход жидкости	l/h	4,28	7,61
Длина	mm	705	705
Ширина	mm	650	650
Высота	mm	1492	1492
Эксплуатационный вес	kg	203	203
COOLBLADE		15	30
Номинальная холодопроизводительность (темп. входящего воздуха +35°C 30%, хладагент 13-18°C)	kW	17	27
Номинальный расход воздуха	m ³ /s	0,89	1,33
Длина	mm	300	300
Ширина	mm	1010	1010
Высота	mm	2002	2002