



/ i-NEXT DX 012 M1 S - 150 M4 D

Инверторный прецизионный кондиционер непосредственного охлаждения, для работы с выносным конденсатором / 10,4 - 135 kW

i-NEXT DX-UNDER	012 M1 S	018 M1 S	022 M1 S	030 M1 S	042 M2 D	047 M1 S	068 M2 D	094 M2 D	120 M4 D	150 M4 D
Рама	E1	E2	E3	E4	E5	E5	E7	E8	E9	E9
Напряжение питания V/ph/Hz	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ										
Полная холодопроизводительность брутто (1) kW	10,4	21,8	23,9	39,3	49,2	54,0	78,9	105	111	135
Явная холодопроизводительность брутто (1) kW	10,2	20,2	23,9	39,3	49,2	53,1	78,9	100	111	135
Полная потребляемая мощность (компр.+вентиляторы) (1) kW	2,82	6,50	6,74	11,4	14,0	15,6	22,1	30,5	31,6	41,4
EER (внутренний блок) (1) kW/kW	3,69	3,35	3,55	3,45	3,51	3,46	3,57	3,44	3,51	3,26
SHR (2)	0,98	0,93	1,00	1,00	1,00	0,98	1,00	0,95	1,00	1,00
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР										
Количество компрессоров N°	1	1	1	1	2	1	2	2	4	4
Количество контуров N°	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	3,24	3,60	4,30	6,10	8,60	9,20	12,2	18,4	20,8	20,8
ВЕНТИЛЯТОРЫ										
Тип вентиляторов	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР	ЕС ВЕНТИЛЯТОР
Количество N°	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3
Расход воздуха (3) m³/h	2800	4100	5500	10000	12000	12000	20000	22000	28000	32000
УРОВЕНЬ ШУМА										
Уровень звуковой мощности dB(A)	63	64	62	74	76	76	75	78	80	80
Звуковое давление (4) dB(A)	47	48	46	57	59	59	58	60	62	62
РАЗМЕРЫ И ВЕС										
A (3) mm	650	785	1085	1305	1630	1630	2175	2499	2899	2899
B (3) mm	675	675	775	930	930	930	930	930	930	930
H (3) mm	1925	1925	1925	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980
Масса (3) kg	220	250	330	440	575	490	705	865	985	1010



/ i-NEXT DX 012 M1 S - 150 M4 D

[Инверторный прецизионный кондиционер непосредственного охлаждения, для работы с выносным конденсатором / 10,4 - 135 kW](#)

(1) Воздух в помещении 26,0°C - отн. влажность 40%; температура конденсации 45°C; ESP = 20Pa.

(2) SHR = явная холодопроизводительность брутто / Полная холодопроизводительность брутто

(3) Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.

(4) Средний уровень звукового давления на расстоянии 1m, блок установлен на открытой площадке и отражающей поверхности; расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности в соответствии с ISO 3744.

Агрегаты, выделенные в настоящей публикации, содержат фторированные парниковые газы R410A [GWP₁₀₀ 2088].