



## / 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-OVER	012 M1 S	018 M1 S	022 M1 S	030 M1 S	042 M2 D	047 M1 S	068 M2 D	094 M2 D
Рама	E1	E2	E3	E4	E5	E5	E7	E8
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
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>								
Полная холодопроизводительность брутто (1) kW	10,4	21,8	23,9	39,3	49,2	54,0	78,9	105
Явная холодопроизводительность брутто (1) kW	10,2	20,2	23,9	39,3	49,2	53,1	78,9	100
Полная потребляемая мощность (компр.+вентиляторы) (1) kW	2,82	6,50	6,74	11,4	14,0	15,6	22,1	30,5
EER (внутренний блок) (1) kW/kW	3,69	3,35	3,55	3,45	3,51	3,46	3,57	3,44
SHR (2)	0,98	0,93	1,00	1,00	1,00	0,98	1,00	0,95
<b>ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР</b>								
Количество компрессоров N°	1	1	1	1	2	1	2	2
Количество контуров N°	1	1	1	1	2	1	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
<b>ВЕНТИЛЯТОРЫ</b>								
Тип вентиляторов	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
Расход воздуха (3) m³/h	2800	4100	5500	10000	12000	12000	20000	22000
<b>УРОВЕНЬ ШУМА</b>								
Уровень звуковой мощности dB(A)	69	63	65	75	81	81	79	83
Звуковое давление (4) dB(A)	53	47	49	58	64	64	62	65
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>								
A (3) mm	650	785	1085	1305	1630	1630	2175	2499
B (3) mm	675	675	775	930	930	930	930	930
H (3) mm	1925	1925	1925	1980	1980	1980	1980	1980
Масса (3) kg	210	240	320	430	565	480	650	805



## **/ 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 [GWP<sub>100</sub> 2088].