

/ NX2-G06 0184T - 0374T



Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора / 167 - 346 kW

NX2-G06 + NR kit	0184T	0214T	0244T	0264T	0294T	0334T	0374T
Напряжение питания V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ							
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)							
Холодопроизводительность (1) kW	167,4	196,0	224,0	247,8	278,2	310,6	343,1
Полная потребляемая мощность (1) kW	49,84	59,71	70,95	80,45	82,38	96,11	109,9
EER (1) kW/kW	3,361	3,283	3,155	3,082	3,376	3,232	3,122
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(2) kW	167,2	195,7	223,7	247,5	277,8	310,2	342,6
EER (1)(2) kW/kW	3,320	3,240	3,110	3,040	3,320	3,190	3,080
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения							
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ							
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2016/2281)							
Охлаждение пространства							
R _{ном.,с} (7) kW	167	196	224	248	278	310	343
SEER (7)(8)	4,83	4,81	4,77	4,75	4,78	4,79	4,64
Производительность η _s (7)(9) %	190	189	188	187	188	189	183
ТЕПЛООБМЕННИКИ							
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ							
Расход воды (1) l/s	8,006	9,375	10,71	11,85	13,31	14,85	16,41
Потери давления (1) kPa	24,1	33,0	51,8	41,1	51,9	38,6	47,1
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР							
Количество компрессоров N°	4	4	4	4	4	4	4
Количество контуров N°	2	2	2	2	2	2	2
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	33,7	37,4	38,3	38,4	50,4	52,8	53,3
УРОВЕНЬ ШУМА							

/ NX2-G06 0184T - 0374T



Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора / 167 - 346 kW

NX2-G06 + NR kit	0184T	0214T	0244T	0264T	0294T	0334T	0374T
Звуковое давление (3) dB(A)	49	50	51	51	52	54	55
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (4)(5) dB(A)	81	82	83	83	84	86	87
РАЗМЕРЫ И ВЕС							
А (6) mm	3160	3160	3160	3160	4335	4335	4335
В (6) mm	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250
Н (6) mm	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290
Рабочая масса (6) kg	1770	1770	1970	1990	2310	2470	2680

(1) Температура теплоносителя в контуре охлаждения (вход/выход) 12,00°C/7,00°C; Температура наружного воздуха 35,0°C.

(2) Значения в соответствии с EN14511

(3) Средний уровень звукового давления на расстоянии 10m, блок установлен на открытой площадке и отражающей поверхности; расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности.

(4) Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614.

(5) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, на улице.

(6) Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.

(7) Сезонная энергоэффективность при охлаждении пространства (В СООТВЕТСТВИИ С. EU 2016/2281)

(8) Сезонный индекс отопления

(9) Сезонная энергоэффективность охлаждения

Агрегаты, выделенные в настоящей публикации, содержат фторированные парниковые газы [GWP₁₀₀ 466].