

/ NX-Y 0614T - 1214T



[Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора / 160 - 327 kW](#)

NX-Y / CA	0614T	0714T	0814T	0914T	1014T	1114T	1214T
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	174,1	205,2	235,4	266,4	301,9	330,0	352,0
Полная потребляемая мощность (1) kW	54,38	65,00	72,87	84,11	95,76	102,8	111,0
EER (1) kW/kW	3,200	3,157	3,229	3,168	3,151	3,210	3,171
ESEER (1) kW/kW	4,310	4,260	4,450	4,490	4,430	4,350	4,370
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(2) kW	173,6	204,4	234,2	265,2	300,9	328,8	350,6
EER (1)(2) kW/kW	3,160	3,110	3,160	3,110	3,110	3,160	3,120
ESEER (1)(2) kW/kW	4,170	4,060	4,200	4,240	4,260	4,170	4,180
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	A	A	A	A	A	A	A
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ							
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2016/2281)							
Технологическое охлаждение при высокой температуре							
R _{ном.} ,с (7) kW	173,6	204,4	234,2	265,2	300,9	328,8	350,6
SEPR HT (7)(9)	5,19	5,06	5,28	5,25	5,27	5,13	5,22
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2015/10951)							
Технологическое охлаждение при средней температуре							
R _{ном.} ,с (8) kW	93,40	107,8	124,3	141,4	161,0	175,4	188,2
SEPR MT (8)(9)	3,24	3,04	3,25	3,22	3,21	3,07	3,16
ТЕПЛООБМЕННИКИ							
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ							
Расход воды (1) l/s	8,326	9,814	11,26	12,74	14,44	15,78	16,83

/ NX-Y 0614T - 1214T



Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора / 160 - 327 kW

NX-Y / CA	0614T	0714T	0814T	0914T	1014T	1114T	1214T
Потери давления (1) kPa	26,1	36,2	59,5	52,4	36,5	43,6	49,6
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	24,3	31,0	36,8	39,7	39,8	44,5	46,1
УРОВЕНЬ ШУМА							
Звуковое давление (3) dB(A)	60	61	62	63	63	64	65
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (4)(5) dB(A)	92	93	94	95	95	96	97
РАЗМЕРЫ И ВЕС							
A (6) mm	3160	4335	4335	4335	4335	5510	5510
B (6) mm	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250
H (6) mm	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170
Рабочая масса (6) kg	1700	2150	2160	2290	2550	2930	2950

(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 в режиме охлаждения при высоких температурах [РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281]

(8) Сезонная энергоэффективность охлаждения технологического процесса при средней температуре [РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2015/1095]

(9) Сезонный индекс отопления

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