

/ NX-Y 0614T - 1214T



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

NX-Y / SL-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	167,3	194,9	224,2	259,3	291,8	316,6	343,6
Полная потребляемая мощность (1) kW	52,28	61,03	69,89	82,01	92,62	99,59	108,8
EER (1) kW/kW	3,199	3,195	3,207	3,162	3,151	3,179	3,158
ESEER (1) kW/kW	4,690	4,700	4,680	4,720	4,720	4,680	4,700
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(2) kW	166,8	194,2	223,1	258,2	290,9	315,5	342,2
EER (1)(2) kW/kW	3,160	3,150	3,140	3,110	3,110	3,130	3,110
ESEER (1)(2) kW/kW	4,520	4,490	4,420	4,470	4,550	4,490	4,470
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	166,8	194,2	223,1	258,2	290,9	315,5	342,2
SEPR HT (7)(9)	5,67	5,80	5,69	5,73	5,67	5,62	5,73
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2015/10951)							
Технологическое охлаждение при средней температуре							
R _{ном,с} (8) kW	90,80	103,2	119,1	138,8	156,6	170,1	186,0
SEPR MT (8)(9)	3,68	3,61	3,58	3,61	3,51	3,47	3,58
ТЕПЛООБМЕННИКИ							
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ							
Расход воды (1) l/s	8,000	9,322	10,72	12,40	13,95	15,14	16,43

/ NX-Y 0614T - 1214T



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

NX-Y / SL-CA	0614T	0714T	0814T	0914T	1014T	1114T	1214T
Потери давления (1) kPa	24,1	32,7	53,9	49,6	34,1	40,1	47,2
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	28,4	31,0	36,8	39,7	41,0	44,5	46,1
УРОВЕНЬ ШУМА							
Звуковое давление (3) dB(A)	51	51	52	53	54	55	55
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (4)(5) dB(A)	83	83	84	85	86	87	87
РАЗМЕРЫ И ВЕС							
A (6) mm	4335	4335	5510	5510	5510	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	1980	2150	2490	2610	2880	2900	2930

(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].