



/ NX-Y 0614P - 1214P

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

NX-Y / К	0614P	0714P	0814P	0914P	1014P	1114P	1214P
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	164,7	194,1	217,8	248,2	289,2	308,4	326,7
Полная потребляемая мощность (1) kW	58,31	66,73	78,90	88,61	98,95	108,4	118,2
EER (1) kW/kW	2,825	2,910	2,760	2,801	2,921	2,845	2,764
ESEER (1) kW/kW	4,060	4,390	4,300	4,410	4,260	4,270	4,180
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(2) kW	163,9	193,2	216,8	247,1	287,9	307,2	325,3
EER (1)(2) kW/kW	2,780	2,860	2,720	2,760	2,870	2,800	2,720
ESEER (1)(2) kW/kW	3,850	4,160	4,080	4,180	4,050	4,080	3,990
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	C	C	C	C	C	C	C
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ							
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2016/2281)							
Технологическое охлаждение при высокой температуре							
Рном.,с (7) kW	163,9	193,2	216,8	247,1	287,9	307,2	325,3
SEPR HT (7)(9)	4,78	5,17	5,20	5,21	5,01	5,02	5,02
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2015/10951)							
Технологическое охлаждение при средней температуре							
Рном.,с (8) kW	89,70	103,1	117,4	134,0	155,1	166,9	178,2
SEPR MT (8)(9)	3,08	3,22	3,34	3,31	3,09	3,12	3,17
ТЕПЛООБМЕННИКИ							
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ							
Расход воды (1) l/s	7,875	9,282	10,41	11,87	13,83	14,75	15,62
Потери давления (1) kPa	45,0	47,1	47,8	50,4	54,8	46,8	52,5



/ NX-Y 0614P - 1214P

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

NX-Y / К	0614P	0714P	0814P	0914P	1014P	1114P	1214P
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	18,5	20,5	26,8	26,9	30,4	35,2	35,3
УРОВЕНЬ ШУМА							
Звуковое давление (3) dB(A)	60	60	61	62	63	63	63
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (4)(5) dB(A)	92	92	93	94	95	95	95
РАЗМЕРЫ И ВЕС							
A (6) mm	3160	3160	3160	3160	4335	4335	4335
B (6) mm	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250
H (6) mm	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170
Рабочая масса (6) kg	1510	1680	1690	1830	2250	2300	2330

(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].