

NRCS-Z 0202T - 0612T



[Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора](#)

NRCS-Z / LN	0202T	0252T	0302T	0412T	0452T	0512T	0552T
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
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)							
Холодопроизводительность (1) kW	50,65	69,96	74,19	123,8	108,8	154,7	138,8
Полная потребляемая мощность (1) kW	18,92	22,28	28,6	38,17	41,41	46,48	53,09
EER (1) kW/kW	2,683	3,139	2,594	3,241	2,628	3,327	2,614
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(2) kW	50,6	57,5	74	96,2	108,5	121,7	138,4
EER (1)(2) kW/kW	2,67	2,7	2,57	2,58	2,6	2,64	2,59
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	D	C	D	D	D	D	D
SEPR HT (3)(4)	4,78	4,72	4,51	4,52	4,51	4,5	4,51
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS) 16°C/10°C							
Холодопроизводительность (5) kW	50,65	69,96	74,19	123,8	108,8	154,7	138,8
Полная потребляемая мощность (5) kW	18,92	22,28	28,6	38,17	41,41	46,48	53,09
EER (5) kW/kW	2,683	3,139	2,594	3,241	2,628	3,327	2,614
23°C/15°C							
Холодопроизводительность (6) kW	50,65	69,96	74,19	123,8	108,8	154,7	138,8
Полная потребляемая мощность (6) kW	18,92	22,28	28,6	38,17	41,41	46,48	53,09
EER (6) kW/kW	2,683	3,139	2,594	3,241	2,628	3,327	2,614
ТЕПЛООБМЕННИКИ ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ							
NRCS-Z / LN	0202T	0252T	0302T	0412T	0452T	0512T	0552T

NRCS-Z 0202T - 0612T



Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора

Расход воды (1) l/s	2,422	2,755	3,548	4,609	5,201	5,834	6,637
Потери давления (1)(2) kPa	5,7	7,5	12,5	12,7	16,2	14,6	19,9
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КО	НТУР	2	2	2	2	2	2
Количество компрессоров N°	2						
Количество контуров N°	2	2	2	2	2	2	2
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	9,5	10,2	12,6	16	17,3	21,8	24
УРОВЕНЬ ШУМА	48	48	49	51	51	52	52
Звуковое давление (7) dB(A)							
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (8)(9) d B(A)	80	80	81	83	83	84	84
РАЗМЕРЫ И ВЕС	2195	2195	2745	2745	2745	3245	3245
A (10) mm							
B (10) mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120
H (10) mm	1465	1465	1465	1665	1665	1665	1665
Рабочая масса (10) kg	625	650	715	965	1025	1135	1180

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. Сезонный индекс отопления
4. Сезонная энергоэффективность в режиме охлаждения при высоких температурах [РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281]
5. Темп. воды на входе/выходе теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 16/10 °C; Темп. воздуха на входе теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C.
6. Темп. воды на входе/выходе теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 23/15 °C; Темп. воздуха на входе теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C.
7. Средний уровень звукового давления на расстоянии 10m, блок установлен на открытой площадке и отражающей поверхности; расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности.
8. Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614.
9. Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, на улице.

NRCS-Z 0202T - 0612T

[Водоохлаждающая машина с воздушным охлаждением конденсатора](#)

10. Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.
Агрегаты, выделенные в настоящей публикации, содержат фторированные парниковые газы R410A [GWP100 2088].

