

Чиллеры с воздушным охлаждением конденсатора (компрессоры TURBOCOR) GWA 251 — 1502 TT/Y



Чиллеры серии TURBOLINE с воздушным охлаждением конденсатора, с осевыми вентиляторами, с компрессорами TURBOCOR с магнитными подшипниками производительностью от 248 до 1456 кВт, наружного исполнения. Изготавливаются в 18 типоразмерах. Используемый хладагент — R134A.

Варианты исполнения:

- **GWA** — только охлаждение;
- **GWA/MC** — охлаждение и нагрев.

Модель		251	291	341	411	521	641	801	981	1101
Холодопроизводительность ¹	кВт	248	282	335	403	509	627	770	929	1075
Потребляемая мощность ¹	кВт	73	81	97	116	150	185	221	274	311
Коэффициент E.E.R. ¹		3,4	3,48	3,45	3,47	3,39	3,39	3,48	3,39	3,46
Холодопроизводительность ²	кВт	248	282	335	403	509	627	770	929	1075
Потребляемая мощность ²	кВт	64	73	86	106	133	163	198	243	281
Коэффициент E.E.R. ²		3,88	3,86	3,9	3,8	3,83	3,85	3,89	3,82	3,83
Электропитание	В/фаз/Гц	400/3/50								
Компрессоры	шт.	1	1	1	1	1	2	2	2	3
Контуры	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Длина	мм	4000	4000	5000	5000	6200	7200	7200	8400	10050
Ширина	мм	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Высота	мм	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2500	2500
Масса ¹	кг	2440	2440	2770	2790	3590	4020	4055	5710	6460
Масса ²	кг	2100	2100	2390	2415	3105	3450	3510	4940	5590

Модель		1291	1501	522	642	802	982	1102	1292	1502
Холодопроизводительность ¹	кВт	1260	1456	509	627	770	929	1075	1260	1456
Потребляемая мощность ¹	кВт	362	433	145	185	221	274	309	362	433
Коэффициент E.E.R. ¹		3,48	3,36	3,51	3,39	3,48	3,39	3,48	3,48	3,36
Холодопроизводительность ²	кВт	1260	1456	509	627	770	929	1075	1260	1456
Потребляемая мощность ²	кВт	328	381	132	163	198	243	279	328	381
Коэффициент E.E.R. ²		3,84	3,82	3,86	3,85	3,89	3,82	3,85	3,84	3,82
Электропитание	В/фаз/Гц	400/3/50								
Компрессоры	шт.	4	4	2	2	2	2	4	4	4
Контуры	шт.	1	1	2	2	2	2	2	2	2
Длина	мм	11 100	11 100	6200	7200	7200	8400	10050	11 100	11 100
Ширина	мм	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Высота	мм	2500	2500	2100	2100	2100	2500	2500	2500	2500
Масса ¹	кг	7430	7640	3700	4250	4270	5820	6690	7570	7850
Масса ²	кг	6130	6810	3120	3480	3695	5035	5785	6550	6790

(1) Со стандартным (STD) теплообменником; (2) с микроканальным (MC) теплообменником
ОХЛАЖДЕНИЕ: температура воды +12/7 °C, температура окружающего воздуха +35 °C