

ANL-C

Компрессорно-конденсаторные блоки
Производительность по холоду от 5,7 до 133 кВт



Aermec adheres to the EUROVENT Certification Programme. The products concerned appear in the EUROVENT Certified Products Guide.



Особенности

ANL C: Компрессорно-конденсаторный блок (без испарителя).
• Высокоэффективные компрессоры спирального типа с низким энергопотреблением

• Электронное управление (Modu_control)
• Высокоэффективные теплообменники
• Вентиляторные агрегаты осевого типа с предельно низким уровнем шума

• Металлический корпус антикоррозионным покрытием из полиэстера.

Дополнительное оборудование

• **BDX:** Поддон для сбора конденсата наружного блока.
• **DCPX:** Низкотемпературная система, обеспечивающая работу на охлаждение при наружной температуре менее 20° C до -10° C.
• **DRE:** Электронная система снижения пикового тока на 30%. Доступна только для трехфазных модификаций.
Устанавливается на заводе-изготовителе.
• **PR3:** Упрощенная панель дистанционного управления. Обеспечивает управления всеми основными функциями (включение / выключение и изменение режима работы, индикация аварийных ситуаций). При применении экранированного кабеля может

быть установлена на расстоянии до 150 м.
• **MODU-485A:** Интерфейс RS-485 для связи с системой диспетчеризации по протоколу MODBUS.
• **AERWEB300:** Опция AERWEB обеспечивающая дистанционное управление работой холодильных машин с помощью персонального компьютера и интернет соединения через стандартный браузер; 4 версии:
• **AERWEB300-6:** Веб-сервер для дистанционного управления максимум 6 установками через интерфейс RS485;
• **AERWEB300-18:** Веб-сервер для дистанционного управления максимум 18 установками через интерфейс RS485;

• **AERWEB300-6G:** Веб-сервер для дистанционного управления максимум 6 установками через интерфейс RS485 со встроенным модемом GPRS;
• **AERWEB300-18G:** Веб-сервер для дистанционного управления максимум 18 установками через интерфейс RS485 со встроенным модемом GPRS.
• **VT:** Вибропоглощающие опоры корпуса.
• **Совместим с системой управления VMF. Пожалуйста, обращайтесь к соответствующей документации**

Технические характеристики модификации «С»

Модель ANL C	У.М.	Модиф.	ANL 290	ANL 300	ANL 340	ANL 400	ANL 580	ANL 620	ANL 650
Холодопроизводительность	(kW)	°	-	-	-	-	115	128	138
		L	55	61	67	77	108	117	126
Полная потребляемая мощность	(kW)	°	-	-	-	-	39,6	46,2	53,4
		L	20,7	22,5	24,8	29,4	39,5	47,3	54,9
EER	(W/W)	°	-	-	-	-	2,91	2,77	2,59
		L	2,66	2,69	2,69	2,62	2,73	2,48	2,30
Максимальный ток (FLA)	(A)	Все	49	53	58	69	85	99	112
Пусковой ток (LRA)	(A)	Все	130	131	162	183	262	308	320
Потребляемый ток	(A)	°	-	-	-	-	69,7	81,4	94,0
		L	37,7	40,3	46,2	54,3	73,9	87,3	100,6
Звуковая мощность	dB(A)	°	-	-	-	-	82	82	83
		L	73	73	74	75	77	77	78
Звуковое давление	dB(A)	°	-	-	-	-	50	50	51
		L	41	41	42	43	45	45	46
Вес нетто	Кг	Все	583	591	603	616	799	848	893

Технические характеристики

			020C	025C	030C	040C	050C	070C	080C	090C	102C	152C	202C
Холодопроизводительность	ALL	kW	5,7	6,0	7,5	9,6	13,7	16,8	20,8	22,5	26,9	33,4	43,7
Полная потр. мощность	°	kW	1,85	2,05	2,5	3,3	4,1	5	6,5	6,8	8,0	10,2	13,5
Полный потр. ток	230V/1	° A	9,50	10,00	13,00	16,30	-	-	-	-	-	-	-
	400V/3N	° A	3,70	4,20	4,70	6,30	8,90	9,90	12,40	13,10	16,0	19,3	25,3
EER	°	W/W	3,08	2,93	3,00	2,91	3,34	3,36	3,20	3,31	3,36	3,27	3,24
Соединения													
Газовая линия		Ø	15,88	15,88	15,88	15,88	22	22	22	28	28	28	28
Жидкостная линия		Ø	9,52	9,52	12,7	12,7	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			020	025	030	040	050	070	080	090	102	152	202
Электрические характеристики													
Максимальный ток (FLA)	230V/1	° A	16,5	16,5	19,7	23,7	-	-	-	-	-	-	-
	400V/3N	° A	6,0	6,0	6,7	8,7	11,3	13,5	16,3	17,3	22,0	26,0	32,0
	230V/1	A	17,32	17,33	20,54	24,56	-	-	-	-	-	-	-
	400V/3N	A	6,82	6,83	7,54	9,56	12,65	14,9	17,76	18,79	23,03	27,73	33,95
	400V/3N	A	-	-	-	-	12	14	17	18	24	28	34
Пусковой ток (LRA)	230V/1	° A	59,5	62,5	83,7	98,7	-	-	-	-	-	-	-
	400V/3N	° A	26,5	32,5	35,7	48,7	65,3	75,3	102,3	96,3	76,0	87,0	117,0
	230V/1	A	60,32	63,33	84,54	99,56	-	-	-	-	-	-	-
	400V/3N	A	27,32	33,33	36,54	49,56	66,65	76,7	103,76	97,79	77,03	88,73	118,95
	400V/3N	A	-	-	-	-	66,11	76,17	103,25	97,28	77,93	89,12	119,40

Указанные технические характеристики относятся к следующим условиям:

ОХЛАЖДЕНИЕ

-температура испарения
-температура наружного воздуха

5°C;
35°C;

ЗВУКОВАЯ МОЩНОСТЬ

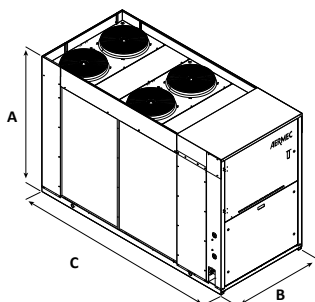
Aermeс определяет величину звуковой мощности на основе измерений, выполненных по стандарту UNI EN ISO 9614-2 в соответствии с требованиями сертификации Eurovent.

ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ

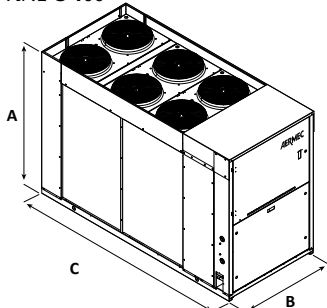
Звуковое давление измерено в свободном акустическом пространстве на расстоянии 10 м. от внешней поверхности холодильной машины (по стандарту UNI EN ISO 3744).

Размеры (мм)

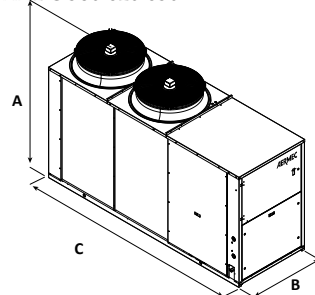
ANL C 290-300-340



ANL C 400

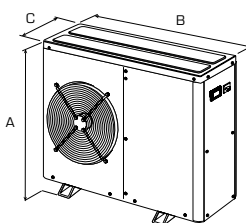


ANL C 580-620-650

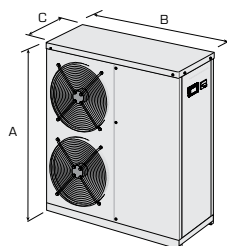


ГАБАРИТЫ/ВЕС

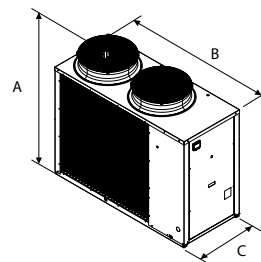
			ANL 290	ANL 300	ANL 340	ANL 400	ANL 580	ANL 620	ANL 650	
Высота	A	мм	°L/C	1605	1605	1605	1605	1875	1875	1875
Ширина	B	мм	°L/C	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Длина	C	мм	°L/C	2450	2450	2450	2450	3200	3200	3200



020 ÷ 040 с ножками/без ножек



050 ÷ 090



102 - 152 - 202

ГАБАРИТЫ - ВЕС

			020	025	030	040	050	070	080	090	102	152	202
Высота (A)	C	мм	868	868	1000	1000	1252	1252	1252	1252			
Ширина (B)	C	мм	900	900	900	900	1124	1124	1124	1124			
Глубина (C)	C	мм	310/354*	310/354*	310/354*	310/354*	384/428*	384/428*	384/428*	384/428*			

Модификация только охлаждение

			020	025	030	040	050	070	080	090	102	152	202
Вес	°	кг	75	75	86	86	120	120	120	156	270	293	329

Aermeс оставляет за собой право вносить любые изменения, необходимые для улучшения продуктов в любое время с любой модификацией технических данных.

Aermeс S.p.A.
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577
www.aermeс.com