

## 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
<b>Соединения</b>													
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
<b>ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			<b>020</b>	<b>025</b>	<b>030</b>	<b>040</b>	<b>050</b>	<b>070</b>	<b>080</b>	<b>090</b>	<b>102</b>	<b>152</b>	<b>202</b>
<b>Электрические характеристики</b>													
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

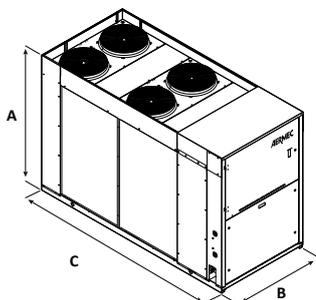
Aermeс определяет величину звуковой мощности на основе измерений, выполненных по стандарту UNI EN ISO 9614-2 в соответствии с требованиями сертификации Eurovent.

### ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ

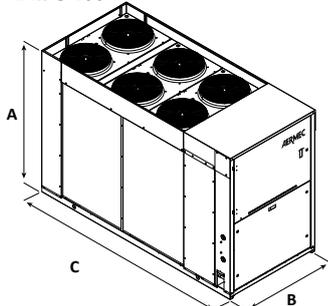
Звуковое давление измерено в свободном акустическом пространстве на расстоянии 10 м. от внешней поверхности холодильной машины (по стандарту UNI EN ISO 3744).

## Размеры (мм)

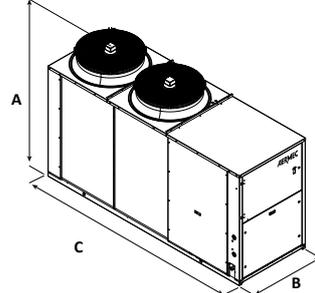
### ANL C 290-300-340



### ANL C 400

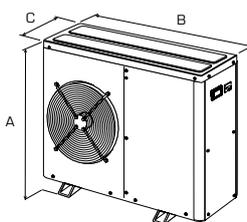


### ANL C 580-620-650

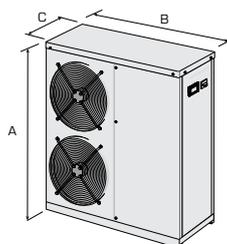


### ГАБАРИТЫ/ВЕС

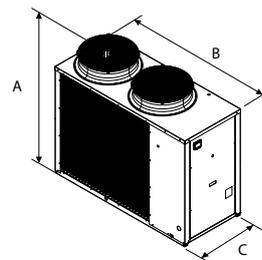
				ANL 290	ANL 300	ANL 340	ANL 400	ANL 580	ANL 620	ANL 650
Высота	A	мм	°L/C	1605	1605	1605	1605	1875	1875	1875
Ширина	B	мм	°L/C	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Длина	C	мм	°L/C	2450	2450	2450	2450	3200	3200	3200



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