

**KING OF COLD**



**ZANOTTI**

# Моноблоки серии ZE



**New!**

# Моноблоки серии ZE



Моноблоки серии ZE предназначены для настенного монтажа (навесного типа) с герметичными поршневыми компрессорами, работающими на хладагенте R404a

Новая линейка моноблоков серии ZE разработана с учетом оптимизации в конструкторской и технологической частях, а также используя последние достижения в холодильной технике.

**Компания Zanotti очередной раз доказывает, что является лидером в производстве холодильных машин**

# Моноблоки серии ZE

## Преимущества

### 1. Сделано в Италии

- одно из крупнейших производств в Европе
- сертификация производства по системе качества ISO9001

### 2. 100% Контроль качества

- полный входной контроль комплектующих
- проверка на утечку
- проверка на работоспособность

### 3. Использование новых технологий и решений

- высокоэффективный микроканальный конденсатор, обладающий большей надежностью и эффективностью по сравнению с традиционными медно-алюминиевыми теплообменниками.
- расположение конденсатора в верхней части моноблока рядом с вентилятором позволяет не использовать заднюю стенку для создания потока воздуха охлаждающего конденсатор

### 4. Высокоэффективный воздухоохладитель

### 5. Озонабезопасный хладагент R404a

### 6. Широкий модельный ряд



# Моноблоки серии ZE



## Стандартная комплектация:

1. Микроканальный конденсатор
2. Электрическая оттайка
3. Контроллер Eliwell EW974 (или аналогичный)
4. Кнопка питания моноблока
5. Кнопка света в камере (на панели контроллера)
6. Лампа с плафоном для освещения камеры
7. Подключенный комплект проводов электропитания (3м) и освещения (1м)
8. Ванна для сбора и выпаривания конденсата
9. Прессостат высокого давления для трехфазных агрегатов.
10. Корпус из стали с полимерным покрытием

# Моноблоки серии ZE



## Дополнительные опции:

1. Конденсатор с водяным охлаждением
2. Напряжение отличное от стандартного
3. Монитор контроля и защиты от перепадов напряжения и перекосов фаз.
4. Прессостат высокого давления для однофазных агрегатов
5. Обогрев картера компрессора
6. Дренажная система с подогревом для вывода конденсата за пределы камеры
7. Прессостат вентилятора конденсатора

# Моноблоки серии ZE



## Таблица соответствия

ZANOTTI			POLAIR			ARIADA		
Модель моноблока	Напряжение	Хол. производительность, кВт	Модель моноблока	Напряжение	Хол. производительность, кВт	Модель моноблока	Напряжение	Хол. производительность, кВт
	В	кВт		В	кВт		В	кВт
<b>Средняя температура (0С°/ +30С°)</b>								
			MM 109 S	230	0,836			
MZE 103 02F	230	0,906	MM 111 S	230	0,893			
MZE 105 02F	230	1,034	MM 113 S	230	1,073	AMZ 105	230	1,070
MZE 106 02F	230	1,249	MM 115 S	230	1,191	AMZ 107	230	1,284
MZE 107 02F	230	1,390						
MZE 110 02F	230	1,559	MM 218 S	230	1,609			
			MM 222 S	400	1,918	AMZ 120N	230/400	2,075
MZE 212 02F	400	2,409	MM 226 S	400	2,154	AMZ 120T	230/400	2,302
MZE 213 02F	400	2,765	MM 232 S	400	3,095			
<b>Низкая температура (-20С°/ +30С°)</b>								
			MB 108 S	230	0,744	ALS 117	230	0,770
			MB 109 S	230	0,845			
BZE 112 02F	230	1,049	MB 211 S	230	1,154	ALS 218	230/400	1,150
BZE 117 02F	230	1,270	MB 214 S	400	1,366			
BZE 218 02F	230	1,574	MB 216 S	400	1,531			
BZE 220 02F	400	1,961				ALS 220	400	1,965

Данные по оборудованию Polair и Ariada взяты с сайтов компаний



# Моноблоки серии ZE



## Таблица технических данных

Код	Напряжение	Номинал. мощность	Расход воздуха на конденс-ре	Расход воздуха испарителя	Дально- бойность струи воздуха	Вес	Холодильная мощность	
							Вт	м³ (80 mm)
							Tc/Ta: 0/+30 °C	
		Hp	м³/h	м³/h	м.	Kg		
MZE103	230-1-50	1/3	700	600	4	46	906	5,8
MZE105	230-1-50	1/2	700	600	4	46	1.034	7,3
MZE106	230-1-50	5/8	700	600	4	46	1.249	9,2
MZE107	230-1-50	3/4	700	600	4	46	1.390	11
MZE110	230-1-50	1	700	600	4	56	1.559	13
MZE212	400-3-50	1,2	1400	1200	4	71	2.409	22
MZE213	400-3-50	1,5	1400	1200	4	71	2.765	27
							Вт	м³ (100 mm)
							Tc/Ta: -20/+30 °C	
BZE112	230-1-50	1,2	700	600	4	71	1.049	6,1
BZE117	230-1-50	1,7	700	600	4	71	1.270	8,4
BZE218	230-1-50	1,7	1400	1200	4	71	1.574	12
BZE220	400-3-50	2	1400	1200	4	71	1.961	16

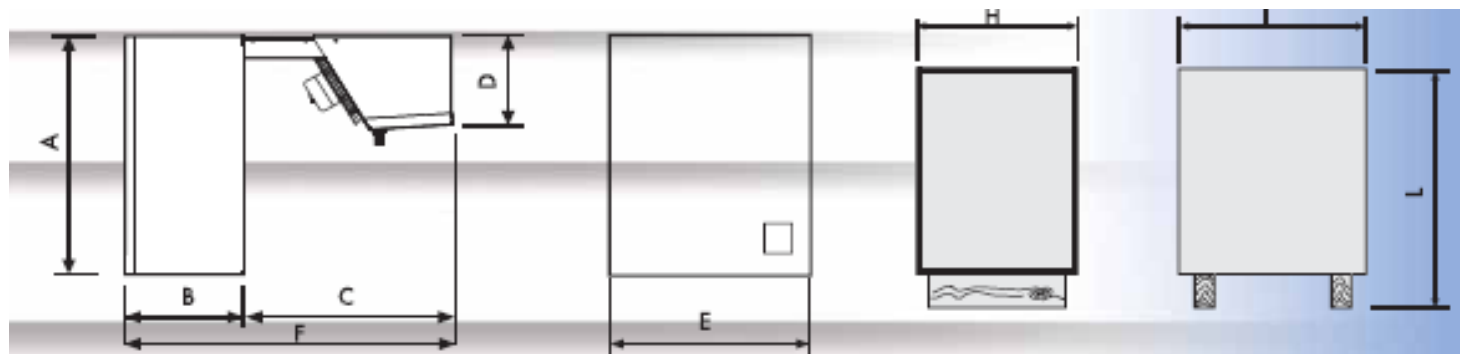
Tc= Температура в камере / Ta = Температура наружняя



# Моноблоки серии ZE



Габаритные размеры моноблока и упаковки



Упакованы в картон на палете

Модель	A	B	C	D	E	F	H	I	L	Kg
ZE1	695	345	505	231	454	850	520	850	915	16
ZE2	695	345	505	231	754	850	825	890	887	20