



ПАСПОРТ

***компрессорного холодильного
моноблока серии ZE***

MZE106T201F

СОДЕРЖАНИЕ

1. <u>Основные сведения об оборудовании</u>	3
2. <u>Комплектность поставки оборудования</u>	3
3. <u>Отметка дилера по продаже оборудования</u>	4
4. <u>Гарантийные обязательства</u>	4
5. <u>Комплектация, дополнительное оборудования</u>	5
6. <u>Условия эксплуатации</u>	5
7. <u>Условия расчета объема камеры</u>	5
8. <u>Основные технические характеристики</u>	6

1. Основные сведения об оборудовании:

Производимое фирмой Zanotti S.p.A. оборудование предназначено для автоматического поддержания заданной температуры в специально оборудованных помещениях. Оборудование поставляется полностью готовым к эксплуатации, снабжено системами автоматики и защиты и имеет сертификаты качества и электробезопасности. Все агрегаты поставляются заправленными фреоном и маслом. На корпусе каждого моноблока размещена табличка (**Рисунок 1**) с информацией о модели, дате изготовления, электрических характеристиках, типе и количестве фреона, весе машины и номере электрической схемы.

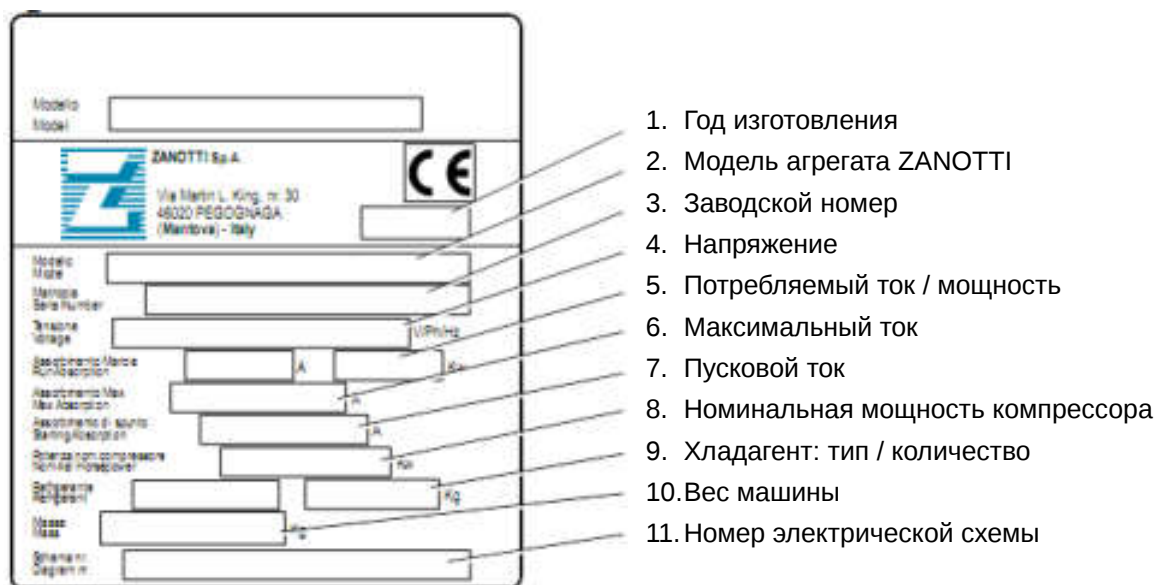


Рисунок 1 – Табличка с маркировкой холодильной машины

Продолжительность срока службы оборудования и безотказность его в работе зависят от соблюдения правил монтажа и эксплуатации, содержания его в чистоте и стабильного энергоснабжения.

2. Комплектность поставки оборудования:

Наименование	Количество
Паспорт	1 шт.
Инструкция по монтажу и эксплуатации	1 шт.
Моноблок	1 шт.
Кабель питания	3 м.
Кабель освещения	1 м.
Лампа с плафоном для освещения камеры (не более 60 Вт)	1 шт.
Винт крепления моноблока 4,0x16	4 шт.
Упаковка	1 шт.

3. Свидетельство дилера о продаже оборудования:

- 3.1. Тип оборудования: Моноблок
- 3.2. Модель агрегата: MZE106T201F
- 3.3. Заводской номер: _____
- 3.4. Дата изготовления: 2010 г.
- 3.5. Дата продажи: " ____ " _____ г.

М.П.

Продавец _____
(ф.и.о.) _____ подпись

4. Свидетельство дилера о монтаже и вводе в эксплуатацию:

Дата монтажа и ввода в эксплуатацию " ____ " _____ г.

М.П.

Монтаж произвел _____
(ф.и.о.) _____ подпись

4. Гарантийные обязательства:

4.1. Условия гарантии

Фирма гарантирует качество и исправную работу оборудования, приобретенного у официальных дилеров, при условии соблюдения правил транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и проведения технического обслуживания, установленных в "Руководстве по монтажу и эксплуатации". По всем вопросам гарантийного ремонта следует обращаться к официальному дилеру.

4.2. Гарантийный срок

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев от даты изготовления. Гарантия предоставляется продавцом, имеющим сертификат Дилера ZANOTTI.

4.3. Части, не подлежащие гарантии

Не подлежат гарантии такие изнашивающиеся части как: фильтры, масло, предохранители, лампочки, контакторы и все другие электрические части. Ремонт или замена частей оборудования не продлевает и не возобновляет гарантийный срок.

4.4. Случаи, не дающие права на гарантию

Из гарантии исключаются поломки, произошедшие вследствие несоблюдения условий транспортировки, монтажа, эксплуатации со стороны пользователя или третьих лиц; чрезвычайные и непредвиденные происшествия (скачки напряжения, нерегулярная подача эл. питания, происшествия и стихийные бедствия и т.п.). Производитель особо подчеркивает необходимость соблюдения условий эксплуатации (соблюдения параметров электропитания, окружающей температуры, диапазонов температур применения, соответствие условий эксплуатации камер и отсутствие перегрузок компрессора).

5. Комплектация, дополнительное оборудование:

Опции	Комплектация базовая "201" (для помещения)
Отделитель жидкости на всасывании	X
Фильтр осушитель	X
Система удаления конденсата (ванночка выпаривания конденсата)	X
Напряжение отличное от стандартного	O
Конденсатор с водяным охлаждением	O
Прессостат НР (стандартно у агрегатов 3 фазы)	O
Монитор контроля напряжения	O
Комплект для слива	O
Нагреватель картера	O
Прессостат вентилятора конденсатора	O

« X » — стандартная опция

« O » — дополнительная опция

6. Условия эксплуатации:

Параметр		Комплектация базовая "201" (для помещения)	Комплектация: обогрев картера +прессостат	Комплектация: обогрев картера +прессостат +монитор
Температура окружающей среды	°C	+2 ÷ +45	-5 ÷ +45	-5 ÷ +45
Относительная влажность окружающей среды	%	40 ÷ 80	40 ÷ 80	40 ÷ 80
Допускаемое отклонение по напряжению от номинального (230В-1ф-50Гц / 400В-3ф-50Гц)	%	±10	±10	±20

7. Условия расчета объема камеры:

Параметр		Средняя температура - М	Низкая температура - В
Температурный диапазон в камере	°C	-5 ÷ +10	-15 ÷ -25
Температура внутри камеры (Tc)	°C	0	-20
Плотность загрузки (d)	кг/м ³	250	250
Теплоемкость продукта (Csp)	кКал/кг°C	0,77	0,44
Продолжительность процесса (h)	час	18	18
Толщина теплоизоляции (sp)	мм	100-80-60	120-100-80
Температура загружаемого продукта (Ti)	°C	+25	-5
Ежедневный оборот продукта (mov)	%	10	10

8. Основные технические характеристики:

Модель моноблока	Напря-же ние	Номинальная мощность компрессора		Холодильная мощность	Объем камеры (80/100 мм)	Потреб-ляе мая мощность	Потреб-л яемый ток	Пуск. ток	Макс. ток	Оттайка	Расход воздуха конденса-то ра	Расход воздуха В/О	Дально-бой ность струи	Масса
Средняя температура (0С°/ +30С°)					V80, m³									
MZE103T201F	230-1-50	1/3 Е	0,3 Е	0,906	5,8	0,6	3,8	17	4,5	электро.	700	600	4	46
MZE105T201F	230-1-50	1/2 Е	0,4 Е	1,034	7,3	0,6	3,7	16	4,8	электро.	700	600	4	46
MZE106T201F	230-1-50	5/8 Е	0,5 Е	1,249	9,2	0,7	4,1	25	7,8	электро.	700	600	4	46
MZE107T201F	230-1-50	3/4 Е	0,6 Е	1,390	11,0	0,8	4,9	32	8,3	электро.	700	600	4	46
MZE110T201F	230-1-50	1 Е	0,7 Е	1,559	13,0	0,9	5,6	33	11,3	электро.	700	600	4	56
MZE212T201F	400-3-50	1,2 Е	0,9 Е	2,409	22,0	1,6	4,7	23	6,3	электро.	1400	1200	4	71
MZE213T201F	400-3-50	1,5 Е	1,1 Е	2,765	27,0	1,8	5,2	27	5,2	электро.	1400	1200	4	71
Низкая температура (-20С°/ +30С°)					V100, m³									
BZE112T201F	230-1-50	1,2 Е	0,9 Е	1,049	6,1	0,7	4	29	7,2	электро.	700	600	4	71
BZE117T201F	230-1-50	1,7 Е	1,3 Е	1,270	8,4	0,8	5,1	41	10,9	электро.	700	600	4	71
BZE218T201F	230-1-50	1,7 Е	1,3 Е	1,574	12	1	5,9	42	11,7	электро.	1400	1200	4	71
BZE220T201F	400-3-50	2 Е	1,5 Е	1,961	16	1,4	4	27	5,6	электро.	1400	1200	4	71

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.