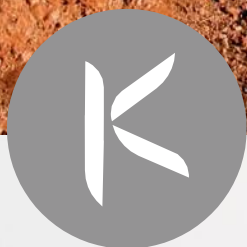


Общий каталог 2017 г.
2017 General Catalogue



www.kalori.com



Обогрев **и**
кондиционирование
воздуха

**Промышленные и
специальные
транспортные
средства**

 **Kalori**
Driver comfort

Оглавление Summary

Кондиционирование воздуха

Air Conditioning

Испаритель и испаритель-обогреватель

Evaporator & Evaporator-heater	
Compact EVO2 Klim ED4.....	10
Compact EVO2 Klim FAI	11
Super K Klim.....	12
Super K Kombi	13
Воздушный диффузор / Air diffuser Super K	14
Super K Box Kombi ED4	15
Kool Klim	16
Kool Kombi	17
Воздушный диффузор / Air diffuser Kool	18
Kool Klim FAI.....	19
Kool Kombi FAI.....	20
Compact EVO4 Klim	21
Compact EVO4 Kombi	22
Compact P4.....	23
Falkon Klim.....	24
Falkon Kombi.....	25
Falkon Klim FAI	26
Falkon Kombi FAI	27
Falkon Plus Kombi.....	28
Falkon Multifluks Kombi ED7.....	29
Falkon Double Klim	30
Falkon Double Kombi	31
Falkon Vertical Klim.....	32
Falkon Vertical Kombi.....	33
Falkon Box.....	34
Falkon Vertical Front.....	35
MK0 Kombi E.....	36
MK0 EHVC.....	37
MK1 Kombi E.....	38
MK1 Kombi ED6.....	39
HK1 Kombi ED7	40
HK EVO4 Klim.....	41
HK EVO4 Kombi.....	42
Kartel	43
HVAC sous siège / Under seat HVAC	44
Kab Kool Kombi.....	45
Artik S.....	46
Artik XL.....	47
Klimatop.....	48

Система кондиционирования воздуха крышного исполнения

Roof electrical A/C unit	
Electrik.....	49

Конденсаторная установка

Condenser unit	
Power K.....	50

Вспомогательный компрессор

Auxiliary compressor	
Stop&Kool.....	51

Моноблок крышного исполнения

Rooftop unit	
Kanada II Klim	52
Kanada II Kombi.....	53
RK4 Klim.....	54

RK12/RK14 Klim.....	55
RK12/RK14 Kombi	56
RK12 H Klim.....	57
RK12 H Kombi.....	58
Диффузор RK	59

Конденсатор

Condenser	
Condenseur TA.....	60
Condenseur PF	60
KD 5.....	61
KD 5.5 & 6	62
KD 7.5.....	63
KD Double 7.5	64
KD 14.....	65
Kondor 14.....	66
Kondor.....	67
Kondor flat double 10	68

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories	
Компрессор / Compressor	69-70
Головка цилиндра компрессора	
Compressor cylinder head.....	71
Стандартные фильтры влагоотделители	
Standard drier filters	72
Двойной датчик давления с гнездовым разъемом 1/4"	
1/4" female binary pressure switch.....	73
Резьбовой расширительный клапан 1,5t	
1.5t screw-fit expansion valve	74

Kit d'adaptation pour évaporateur additionnel

Набор переходников для дополнительного испарителя	
Презентация / Presentation	75
Renault Trafic 3 X82.....	76
Renault Master X62.....	76
Mercedes Sprinter	77
Mercedes Vito & Class V.....	77
Volkswagen T5 & T6	77
Kit d'adaptation pour option prédisposition arrière sur Peugeot Boxer / Peugeot Boxer rear pre-fit option adapter kit.....	78
Набор переходников для предварительной установки в задней части Peugeot Boxer, Jumper & Ducato / Peugeot Boxer, Jumper & Ducato expansion valve adapter kit.....	78
Citroën Jumpy / Expert & Proace Ko.....	78
Ford Transit V363, Custom V362 & Connect	79
Iveco Daily.....	79
Nissan Navara.....	79
Volkswagen Amarok	80
Volkswagen Caddy.....	80
Mercedes G300.....	80
Fiat Doblo & Opel Combo Cargo.....	81
Renault Kangoo & Mercedes Citan	81
Dacia Dokker Van X67	81
Toyota Land Cruiser & Hilux.....	82
Набор переходников для полугерметичного электрического компрессора Denso 10S15 и 17C Semi-hermetic electric compressor and 10S15 & 17C Denso adapter kit.....	82

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающиеся соединения	
Presentation of clip-on connectors	83
Обжимной шланг для систем кондиционирования с неподвижными соединениями	
Reduced Beadlock hose.....	84
Защелкивающийся гнездовой соединитель с уплотнительным кольцом	
Female clip-on O-ring connectors	85
Защелкивающийся гнездовой соединитель с уплотнительным кольцом	
Female clip-on O-ring connectors	86
Защелкивающийся штекерный соединитель с уплотнительным кольцом	
Male clip-on O-ring connectors.....	87
Защелкивающийся штекерный соединитель с уплотнительным кольцом	
Male clip-on O-ring connectors.....	88
Гнездовые защелкивающиеся соединители с адаптером Rotolock	
Female Rotolock clip-on connectors	89
Защелкивающийся соединитель с удлинителем	
Clip-on extension connectors	90
Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями	
Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	91
Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями	
Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	92
Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями	
Reduced male O-ring Beadlock connectors.....	93
Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями	
Reduced male O-ring Beadlock connectors.....	94
Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями	
Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	95
Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом для фланцевого расширительного клапана с неподвижными соединениями	
Reduced male O-ring Beadlock connectors for flanged expansion valve.....	96
Обжимные гнездовые соединители с неподвижными соединениями с адаптером Rotolock	
Reduced female Rotolock Beadlock connectors.....	97
Обжимные штекерные соединители для компрессора с неподвижными соединениями	
Reduced male Beadlock connectors for compressor	98
Обжимной стыковочный фитинг с неподвижными соединениями	
Reduced splicer Beadlock fittings.....	99
Запчасти / Spare parts.....	100
Регулировка / Regulation	101
Инструмент / Tools.....	102 - 103

Оглавление

Summary

Нагнетание воздуха

Pressurization

К Protec.....	106
Воздушные фильтры классов 2 и 4 / <i>Class 2 & 4 air filters</i>	107
Вертикальный механический датчик дифференциального давления <i>Vertical mechanical differential pressure sensor</i>	107
Калиброванный предохранительный клапан для камеры избыточного давления <i>Overpressure valve for pressurized cabin</i>	108
Генератор для снижения давления <i>Leak generator</i>	109

Обогрев

Heating

Электрический обогреватель

Electric heater

Minikélec.....	112
Silencelek FAI.....	113
Kelec EVO1 E.....	114
Kelec EVO1.....	115
Kelec EVO2 E.....	116
Kelec EVO2.....	117
Воздушный диффузор ED2/ED3 <i>ED2/ED3 air diffuser</i>	118
Воздушный диффузор / <i>Air diffuser</i>	119
AK Elec.....	120
Alizé 2 Elec.....	121
Kar Elec.....	122
Alizé 2 VI Elec	123
Falkon defrosting.....	124

Водяной обогреватель

Water heater

Silencio 1.....	125
Silencio FA 90.....	126
Silencio FA.....	127
Silencio FAI.....	128
Silencio 2.....	129
Alizé 2.....	130
Alizé 2 VI	131
Alizé 2 VI horizontal.....	132
Compact EVO1 E	133
Compact EVO1.....	134
Compact EVO2 E	135
Compact EVO2.....	136
Воздушный диффузор ED2/ED3 <i>ED2/ED3 air diffuser</i>	137
Воздушный диффузор / <i>Air diffuser</i>	138
Compact EVO1 FAI	139
Zéphyr E.....	140

Zéphyr 3D.....	141
Kar.....	142
AK S	143
AK ED4.....	144
AK Ø112	145
Super K E	146
Super K.....	147
Воздушный диффузор для Super K <i>Air diffuser for Super K</i>	148
Super K Box ED4	149
Kool E.....	150
Kool	151
Воздушный диффузор для Kool <i>Air diffuser for Kool</i>	152
Falkon.....	153
Falkon Vertical.....	154
Falkon Box.....	155
Falkon Box maritime	156
Kuba VA200.....	157
Kuba 350	158
Kuba FA 350.....	159
Kuba Kub.....	160
Kosto 2	161
Baikal 3.....	162
C.A.P	163
Kab 5500	164
Kinox.....	165
Дополнительное оборудование	
Accessories	
Циркуляция воздуха	
Air diffusion	
Жалюзи KE	168
KE louver.....	168
Жалюзи KF	169
KF louver	169
Жалюзи KC	170
KC louver.....	170
Жалюзи KB	171
KB louver.....	171
Жалюзи KB с пружиной <i>KB louver with spring</i>	172
Жалюзи KB с решеткой <i>KB louver with grille</i>	173
Жалюзи KB с угловым соединителем <i>KB louver with elbow connector</i>	174
Основание Twist	175
Twist base.....	175
Винтовые жалюзи KA	176
KA screw-fit louver.....	176
Жалюзи KA	177
KA louver	177
Жалюзи KA с угловым соединителем <i>KA louver with elbow connector</i>	178
Жалюзи KG	179
KG louver.....	179
Жалюзи KG с угловым соединителем <i>KG louver with elbow connector</i>	180
Жалюзи KG с пружиной <i>KG spring-fixed louver</i>	181
Винтовые жалюзи KG <i>KG screw-fit louver</i>	182
Соединитель Kaledonia <i>Kaledonia connector</i>	183
Угловой соединитель Kaledonia <i>Elbowed Kaledonia connector</i>	184
Круглые жалюзи с 3 дефлекторами <i>3-flap round louver</i>	185
Жалюзи KL	186
KL louver	186
Жалюзи KM	187
KM louver	187
Жалюзи KD	188
KD louver.....	188
Жалюзи KH	189
KH louver.....	189

Оглавление

Summary

Циркуляция воздуха

Air diffusion

Соединитель QDC KD Ø55	
<i>KD Ø55 QDC connector</i>	190
Регулируемая и закрываемая решетка	
<i>Adjustable and closable grille</i>	191
Закрываемая решетка	
<i>Closable grille</i>	192
Соединитель QDC Ø40	
<i>Ø40 QDC connector</i>	193
Соединитель QDC Ø55	
<i>Ø55 QDC connector</i>	194
Решетка для защиты от запотевания	
<i>Defogging grille</i>	194
Решетка 45°.....	195
Круглая решетка Ø 50 & 80	
<i>Round grille</i>	
<i>Ø 50 & 80</i>	196
Круглая решетка Ø 74	
<i>Round grille Ø 74</i>	197
Круглая решетка Ø 107	
<i>Round grille Ø 107</i>	198
Круглая решетка Ø 225	
<i>Round grille Ø 225</i>	199
Простая решетка	
<i>Simple grille</i>	200
Решетка с дефлекторами	
<i>Paddle grille</i>	200
Решетка для предотвращения замерзания	
<i>Defrosting grille</i>	201
Решетка Р.А.....	202
Решетка для рециркуляции	
<i>Recycling grille</i>	203
Решетка с дефлекторами	
<i>Paddle grille</i>	204
Соединитель à visser	
<i>Винтовой соединитель</i>	205
Соединитель à visser Ø 60 à Ø 75	
<i>Винтовой соединитель Ø60 - Ø75</i>	206
Переходник / <i>Reduction</i>	208
Y-образный соединитель	
<i>Y connector</i>	209
Y-образный соединитель с дефлектором	
<i>Y connector with flap</i>	210

Дополнительное оборудование /

Accessories

Предохранительный клапан для стандартной кабины	
<i>Overpressure valve for standard cabin</i>	211

Предохранительный клапан для герметичной кабины	
<i>Overpressure valve for pressurized cabin</i>	212
Жалюзи для бардачка	
<i>Glove box shutter</i>	213

Система дистанционного

управления

Remote control

Система дистанционного управления поворотным механизмом	
<i>Rotary remote control</i>	214
Аксиальная система дистанционного управления	
<i>Axial remote control</i>	215
Дополнительное оборудование системы управления	
<i>Control accessories</i>	216
Аксиальная панель управления	
<i>Axial control panel</i>	217

Электронная панель управления

Electronic control panel

Электронная панель управления	
<i>Electronic control panel</i>	218

Переключатель / Switch

Поворотный переключатель	
<i>Rotary switch</i>	219
Пятиходовый соединитель	
<i>5-way connector</i>	220
Фиксатор гнездовой 6.35	
<i>Female clips 6.35</i>	220
Шестиходовый соединитель	
<i>6-way connector</i>	220
Фиксатор гнездовой 4.8	
<i>Female clips 4.8</i>	220
Клавишный переключатель	
<i>Rocker switch</i>	221
Переключатель для кондиционирования воздуха	
<i>Air conditioning switch</i>	221
Инверторный переключатель	
<i>Inverter switch</i>	221

Потолочная лампа / Roof light

Потолочная лампа Ø74	
<i>Roof light Ø74</i>	222

Насос / Pump

Водяной насос	
<i>Water pump</i>	223

Клапан / Valve

Пластиковый электромагнитный клапан	
-------------------------------------	--

<i>Plastic solenoid valve</i>	224
Электромагнитный клапан 18W	
<i>18W Solenoid</i>	224
Клапан Ø 16	
<i>Ø 16 valve</i>	225
Полиамидный клапан	
<i>Polyamide valve</i>	226
Латунный клапан	
<i>Brass valve</i>	227
Латунный тарельчатый клапан Omega	
<i>Brass Omega dish valve</i>	227
Латунный клапан с держателем	
<i>Brass valve with bracket</i>	228

Соединители для водяной системы

Water system connectors

Стандарт.....	229
На заказ	
<i>Special request</i>	229
Латунный тройник	
<i>Brass Tee connector</i>	230
Прямой латунный соединитель	
<i>Straight water brass connector</i>	230
Полиамидный тройник	
<i>Polyamide T-connector</i>	231
Полиамидный Y-образный соединитель	
<i>Polyamide Y-connector</i>	231
Прямой соединитель для перегородок	
<i>Straight bulkhead connector</i>	232
Угловой соединитель для перегородок	
<i>Elbow bulkhead connector</i>	232
Латунный соединитель для перегородок	
<i>Brass bulkhead connector</i>	233

Шланги / Pipes

Шланг обогревателя	
<i>Heater hose</i>	234
Г-образный патрубок.....	234
Клещи для хомутов	
<i>Clamp pliers</i>	235
Самообжимной хомут для шланга	
<i>Spring hose clamp</i>	235

Воздуховоды / Ducts

Воздуховод бумага / алюминий	
<i>Paper / Alu ducts</i>	236
Gaine alu / alu	
<i>Воздуховод алюминий/алюминий</i>	237
Защитный спиральный кожух	
<i>Spiral protective ducts</i>	237
Защитный гофрированный кожух с прорезью	
<i>Slotted, corrugated protective duct</i>	237

Оглавление

Summary

Вентиляция

Ventilation

Крышный вентилятор

Roof ventilator

Autogire	240
A.D.T 350	241
Easy Fit.....	242
A.D.T. 452 / A.D.T. 750	243
Canal ADT	244
Установочная пластина ADT	244
ADT mounting plate.....	244
Решетка с дефлекторами	245
Paddle grille.....	245
Круглый воздушный диффузор BR	246
Rondo BR air diffuser	246
Круглый воздушный диффузор GR	246

Rondo GR air diffuser.....	247
Боковой воздушный диффузор	248
Lateral air diffuser.....	248

Вентилятор, устанавливаемый в перегородку

Wall ventilator

A.D.P. 200.....	249
-----------------	-----

Осевые вентиляторы

Axial fans

VA 200	250
VA 550 & VA 700	251
VA 1950	252
VA 2700	253

Простой центробежный

электровентилятор

Single centrifugal motor fan

VRS 260	254
---------------	-----

VRS 260 D.....	255
VRS 350	256
VRS 530	257

Двойной центробежный

электровентилятор

Double centrifugal motor fan

VRD 750.....	258
VRD 850.....	259
VENT RD.....	260
850.....	260
975.....	260
1160.....	260
VRD 1000.....	261

Указатель

References index

.....	262
-------	-----



Кондиционирование воздуха

Air conditioning

Evaporateur

Испаритель

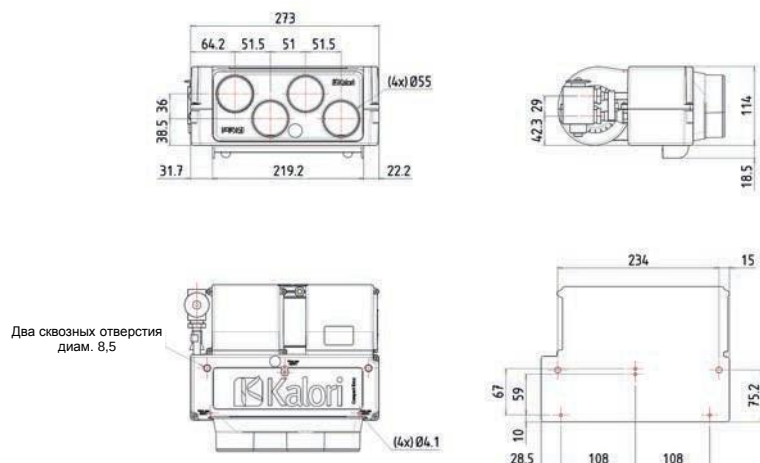
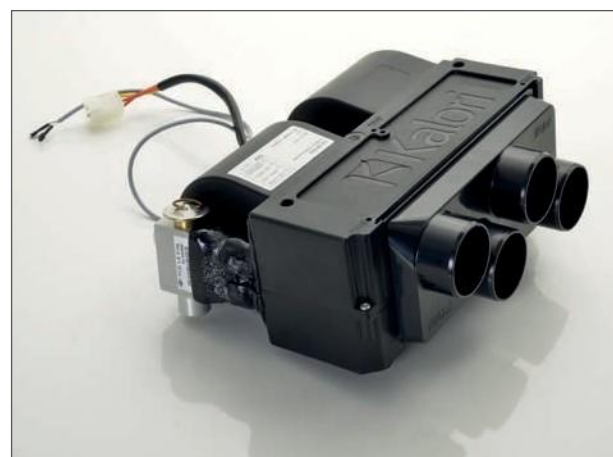
Compact EVO2 Klim ED4

- Это самый компактный испаритель из представленных на рынке.

- Оснащен двойным нагнетательным вентилятором, что позволяет осуществлять кондиционирование воздуха в небольшом транспортном средстве или кабине.

- *The smallest evaporator on the market.*

- *Equipped with a double blower, this evaporator is very compact and can be used for the air-conditioning of a small vehicle or cabin.*

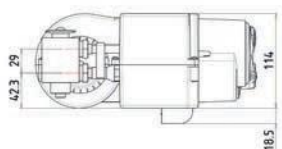
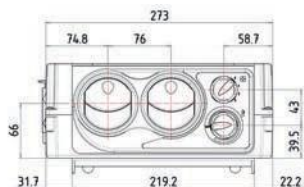


Охлаждающая мощность / Cooling output	2,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	230 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	100 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

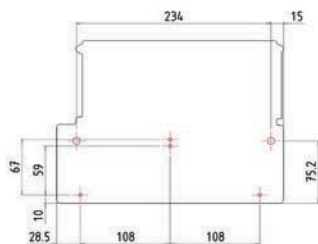
Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.20.002

Compact EVO2 Klim FAI

- Очень компактный испаритель для кондиционирования воздуха, оснащенный двойным мотовентилятором
- Для непосредственной подачи воздуха в транспортное средство через 2 жалюзийные решетки с лопастями
- 2 кнопочных выключателя для управления скоростью вентиляции и температурой подаваемого воздуха
- *Very compact air conditioning evaporator, equipped with a double blower*
- *For direct air diffusion throughout the vehicle, using 2 louvers with flaps*
- *Two knobs control fan speed and blown air temperature*



Два сквозных отверстия,
диам. 8,5



Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	2,5 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	230 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	100 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.20.003
24 В	122.20.103

Испаритель

Испаритель

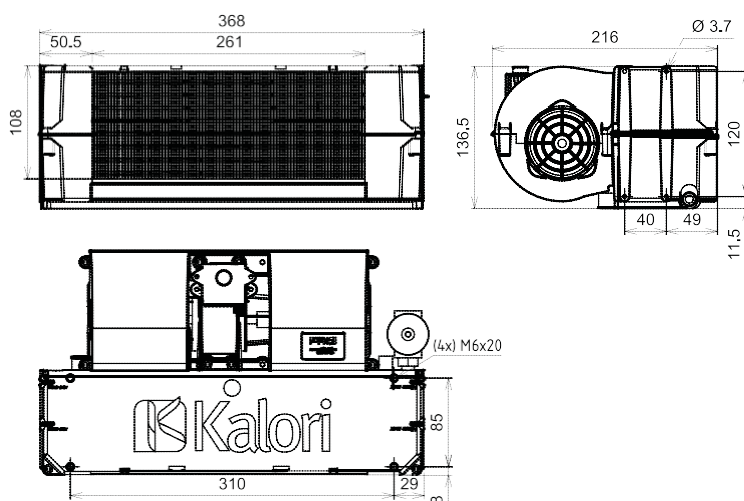
Super K Klim

Идеальный кондиционер для небольшой кареты скорой помощи или фургона, имеется также в комбинированном исполнении (испаритель + обогреватель)

- Super K Klim ED4: для кабины автомобиля
- Super K Klim G: для непосредственной подачи воздуха в салон автомобиля
- Super K Klim KC: монтируется в перегородку: для кареты скорой помощи, фургона, фургона для перевозки больных

The ideal air-conditioning for a small ambulance or a van. Also available in combi version (evaporator+heater)

- Super K Klim ED4: for driver's cab
- Super K Klim G: for direct air diffusion throughout the vehicle
- Super K Klim KC: to be fitted into a bulkhead: for ambulance, van or wheelchair van



Охлаждающая мощность / Cooling output	4 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	440 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	100 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation	3

Напряжение / Voltage	Код
Super K Klim E	
12 В	122.17.010
24 В	122.17.110
Super K Klim G	
12 В	122.17.012
24 В	122.17.112
Super K Klim ED4 (Ø 55 мм)	
12 В	122.17.011
24 В	122.17.111
Super K Klim KC	
12 В	122.17.015
24 В	122.17.115



Испаритель/обогреватель

Evaporator-heater

Super K Kombi

Горизонтальный испаритель/обогреватель

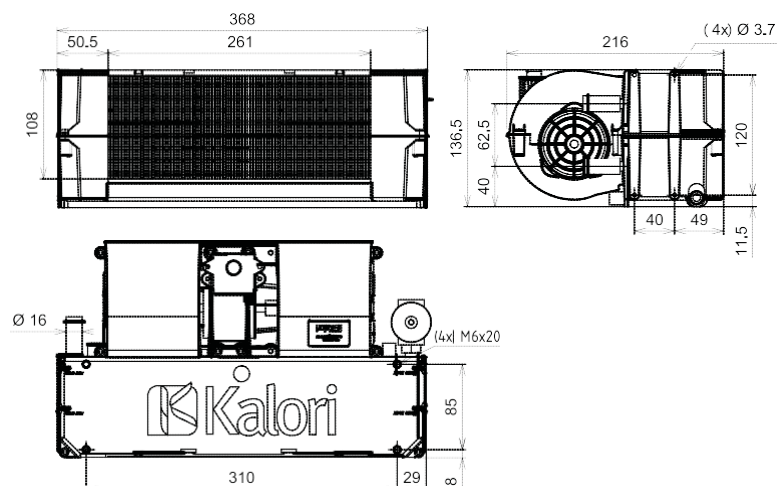
- Super K Kombi ED4: для кабины
- Super K Kombi G: для непосредственной подачи воздуха в салон автомобиля
- Super K Kombi KC: монтируется в перегородку: для кареты скорой помощи, фургона, фургона для перевозки больных

Horizontal evaporator-heater

- *Super K Kombi ED4: for driver's cab*
- *Super K Kombi G: for direct air diffusion throughout the vehicle*
- *Super K Kombi KC: to be fitted into a partition: for ambulance, van or wheelchair van*



Kombi E



Kombi G



Kombi ED4



Kombi KC

Мощность нагрева / Heating power	4,3 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	3,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	440 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	100 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Super K Kombi E	
12 В	122.17.000
24 В	122.17.100
Super K Kombi G	
12 В	122.17.002
24 В	122.17.102
Super K Kombi ED4 (Ø 55 мм)	
12 В	122.17.001
24 В	122.17.101
Super K Kombi KC	
12 В	122.17.014
24 В	122.17.114

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Воздушный диффузор для Super K

Air diffuser for Super K

- Передняя часть воздухораспределительного устройства для системы управления отоплением, вентиляцией и кондиционированием Super K
- Diffuser outlets for Super K HVAC



G

Код	Исполнение
340.07.348	G
340.07.778	KC
340.07.527	ED4 (Ø 55 мм)



KC



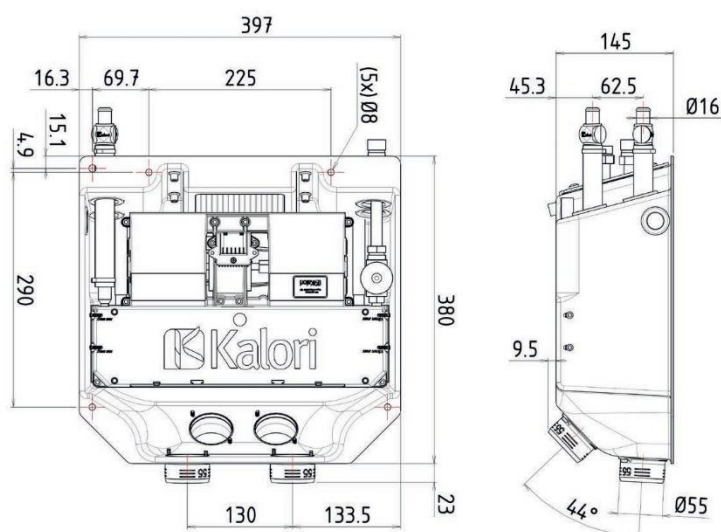
ED4

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

Super K Box Kombi ED4

- Испаритель/обогреватель для монтажа под кабиной небольшого и среднего размера
- Оборудован фильтром наружного воздуха.
- Воздух поступает через воздуховоды или через вентиляционные каналы (особая конструкция)
- Также предлагается в исполнении для обогрева
- *Evaporator/heater for installation under a small/medium cab*
- *Equipped with an external air filter*
- *Air is channeled through ducts or by an air channel (specific development)*
- *Also available in a heating version*



Тепловая мощность / Heating power	4,3 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	3,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	440 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	100 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.17.016
24 В	122.17.116

Испаритель

Evaporator

Kool Klim

- Испаритель горизонтального исполнения
- Kool Klim ED6: для кабины
- Kool Klim KC: монтируется в перегородку: для кареты скорой помощи, фургона, фургона для перевозки больных
- *Horizontal evaporator*
- *Kool Klim ED6: for driver's cab*
- *Kool Klim KC: to be fitted into a bulkhead: for ambulance, van or wheelchair van*

Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	5,7 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	520 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity</i>	180 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
Kool Klim E	
12 В	122.12.250
24 В	122.12.350
Kool Klim ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.12.251
24 В	122.12.351
Kool Klim KC	
12 В	122.12.204
24 В	122.12.304



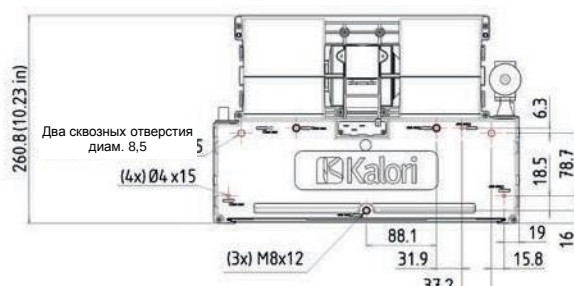
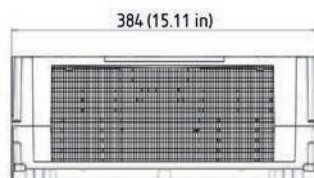
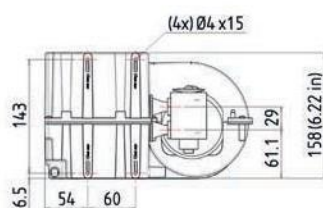
Klim E



Klim ED6



Klim KC



Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

Kool Kombi

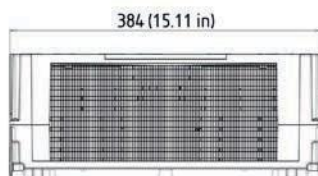
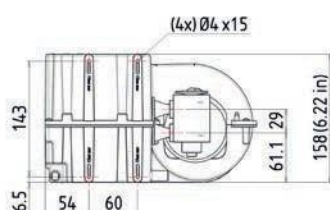
- Испаритель – обогреватель горизонтального исполнения
- Kool Kombi ED6: для кабины
- Kool Kombi KC: монтируется в перегородку: для кареты скорой помощи, фургона, фургона для перевозки больных
- Horizontal evaporator-heater system
- Kool Kombi ED6: for driver's cab
- Kool Kombi KC: to be fitted into a bulkhead: for ambulance, van or wheelchair van

Тепловая мощность / Heating power	6,6 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	520 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity	180 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation	3

Напряжение / Voltage	Код
Kool Kombi E	
12 В	122.12.200
24 В	122.12.300
Kool Kombi ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.12.201
24 В	122.12.301
Kool Kombi KC	
12 В	122.12.203
24 В	122.12.303



Kombi E



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Воздушный диффузор для Kool

Air diffuser for Kool

- Передняя часть воздухораспределительного устройства
для системы управления отоплением, вентиляцией и
кондиционированием воздуха Kool

- Air diffuser panel for Kool HVAC



ED6

Код	Исполнение
340.07.075	ED6 (Ø55 мм)
340.17.148	КС



КС

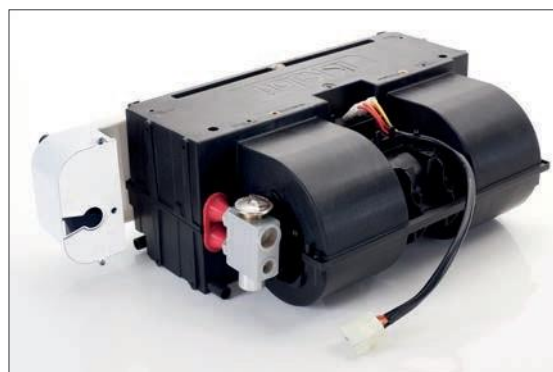
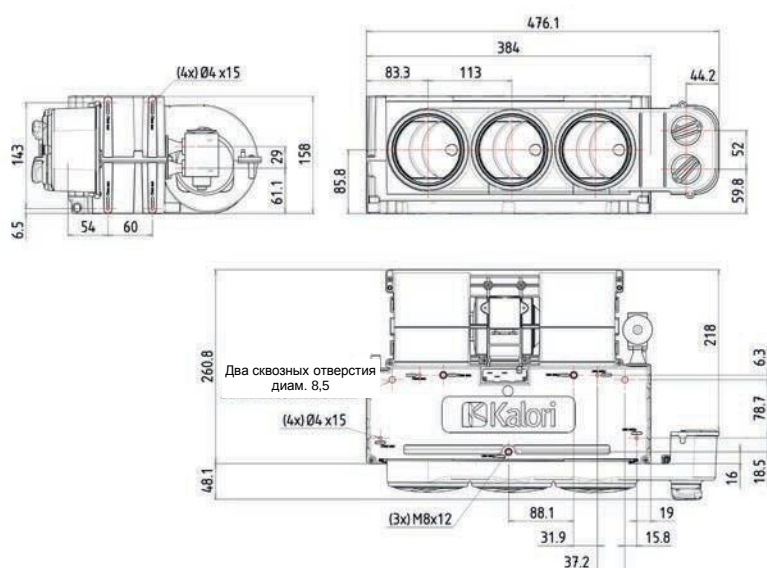


КС

Испаритель Evaporator

Kool Klim FAI

- Испаритель для кареты скорой помощи или фургона горизонтального исполнения с установкой заподлицо
- Регулировка скорости вентиляции и температуры на передней панели
- *Horizontal evaporator for ambulance or van - flush mounted*
- *Ventilation speed and temperature settings on front panel*



Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	5,7 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	520 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	180 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.12.252
24 В	122.12.352

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

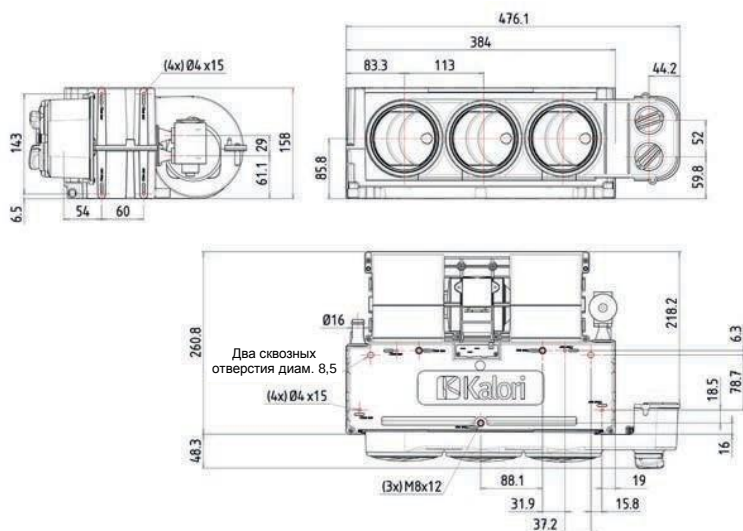
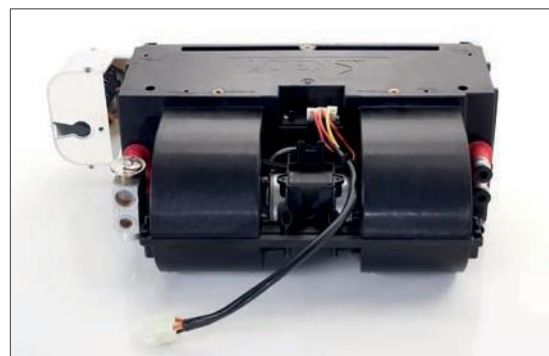
Kool Kombi FAI

- Испаритель/обогреватель горизонтального исполнения для кареты скорой помощи и фургона для перевозки больных
- Монтаж в перегородку
- Регулировка скорости вентиляции и внешней температуры в стандартном исполнении
- *Horizontal evaporator-heater system for ambulance, wheelchair van*
- *To fit in a wall*
- *Ventilation speed and temperature setting included*



Тепловая мощность / Heating power	6,6 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	520 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	180 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.12.202
24 В	122.12.302



Испаритель

Evaporator

Compact EVO4 Klim

- Сверхплоский испаритель горизонтального исполнения

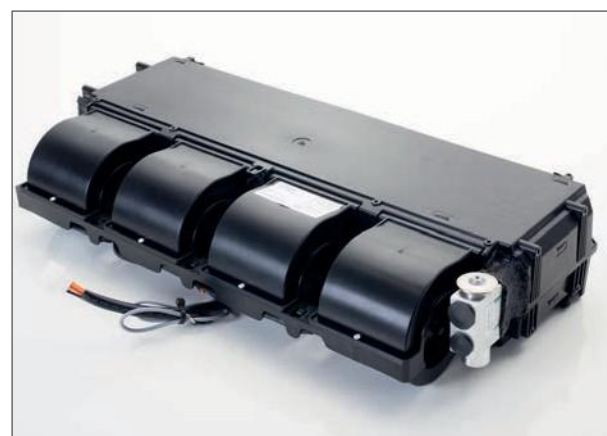
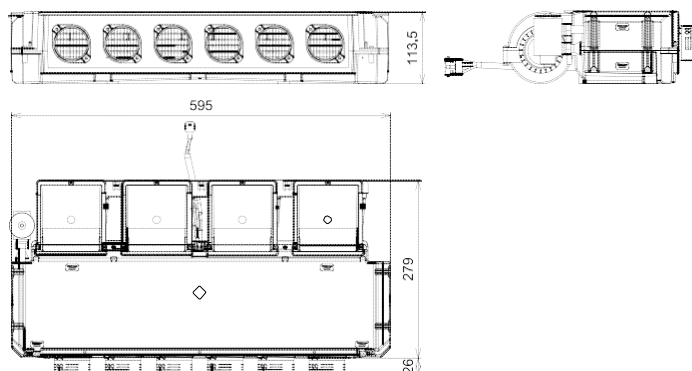
- Специально адаптирован для кондиционирования водительского места (также предлагается в комбинированном исполнении испаритель + обогреватель)

- *Extraflat horizontal evaporator*

- *Specially adapted for the driver's bunk area (also available in combi version - evaporator+heater)*



Klim E



Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	6 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	620 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	171 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
Compact EVO4 E	
12 В	122.20.500
24 В	122.20.550
Compact EVO4 ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.20.501
24 В	122.20.551
Воздушный диффузор / <i>Air diffuser</i>	
Белый / <i>White</i>	340.07.963



Klim ED6



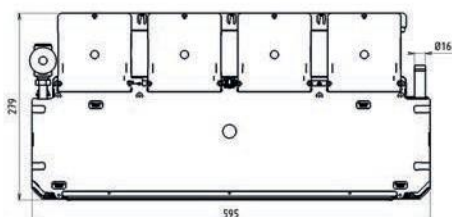
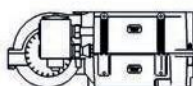
Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

Compact EVO4 Kombi

- Сверхплоский испаритель горизонтального исполнения
- Специально адаптирован для кондиционирования водительского места (также предлагается в исполнении только для кондиционирования воздуха)
- *Extraflat horizontal evaporator*
- *Specially adapted for the driver's bunk area (also available in air-conditioning only version)*

Мощность нагрева / <i>Heating power</i>	8,9 кВт
Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	5,5 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	480 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	171 Вт
Подключение воды / <i>Water connection</i>	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
Compact EVO4 Kombi E	
12 В	122.20.502
24 В	122.20.552
Compact EVO4 Kombi ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.20.503
24 В	122.20.553
Панель воздушного диффузора / <i>Air diffuser panel</i>	
Белый / <i>White</i>	340.07.963



Kombi E



Kombi ED6



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

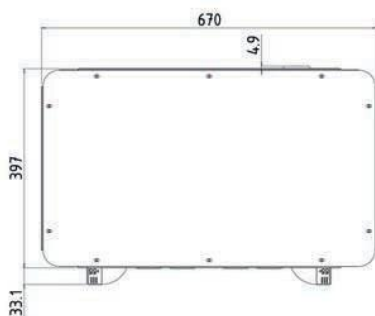
Compact P4

- Сверхплоский испаритель – обогреватель горизонтального исполнения для использования с нагнетателем давления K Protec, когда испаритель находится с внешней стороны кабины.
- Герметичный корпус и соединители.
- Работает только в режиме рециркуляции, забор наружного воздуха производится с помощью нагнетателя давления.
- Специально адаптированный для двойной крыши
- Оборудованный 4 прямыми выходными отверстиями Ø55 мм, 2 выходными отверстиями на 90° Ø55 мм, 1 воздухозаборником Ø55 мм
- *Horizontal extraflat evaporator-heater, for use with K Protec pressurization unit, when the evaporator is located outside the cabin.*
- *Casing and connections are sealed*
- *This unit only works in recycling mode, outside air is supplied through pressurization.*
- *Specially adapted for a double roof.*
- *Equipped with 4 x Ø55mm straight outlets, 2 x 90° Ø55mm outlets and 1 x Ø55mm fresh air inlet*



Тепловая мощность / Heating power	8,9 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	5,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	480 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	171 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.20.600
24 В	122.20.650

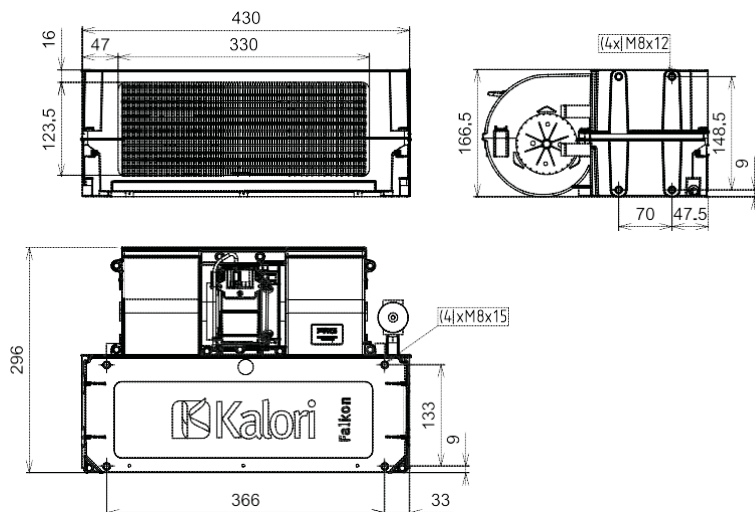


Испаритель

Evaporator

Falkon Klim

- Испаритель для кареты скорой помощи, микроавтобуса, кабины
- Очень эффективен из-за своих малых габаритов.
- *Evaporator for ambulance, minibus or cabin*
- *Extremely efficient for its compactness.*



Охлаждающая мощность / Cooling output	9 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Falkon Klim E	
12 В	122.19.010
24 В	122.19.110
Falkon Klim ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.19.011
24 В	122.19.111
Falkon Klim KC	
12 В	122.19.008
24 В	122.19.108



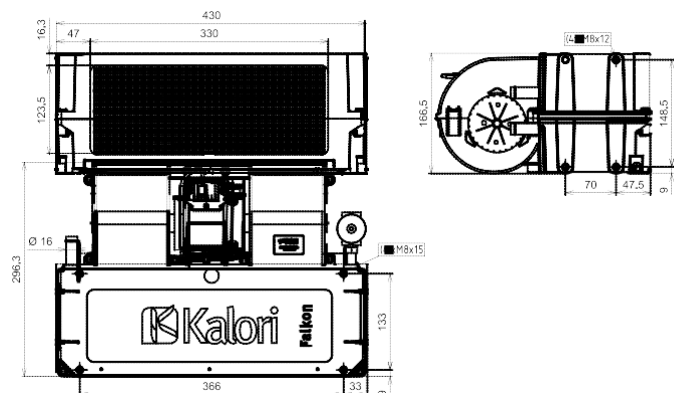
Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

Falkon Kombi

- Испаритель - обогреватель для кабины.

- Также используется для карет скорой помощи (имеются разрешения на использование)
- Очень эффективный и компактный кондиционер для большой кабины, также предлагается в исполнении для кондиционирования воздуха (только испаритель). Повышенная устойчивость к потере давления, оптимальное распространение воздуха даже в длинных воздуховодах.

- Evaporator / heater for driver's cab
- Also used for ambulances (numerous approvals)
- Highly efficient and compact air conditioning for a large cabin; also available as an air conditioning (evaporator only) version.
Highly resistant to pressure losses, for optimum diffusion even through long duct lengths.

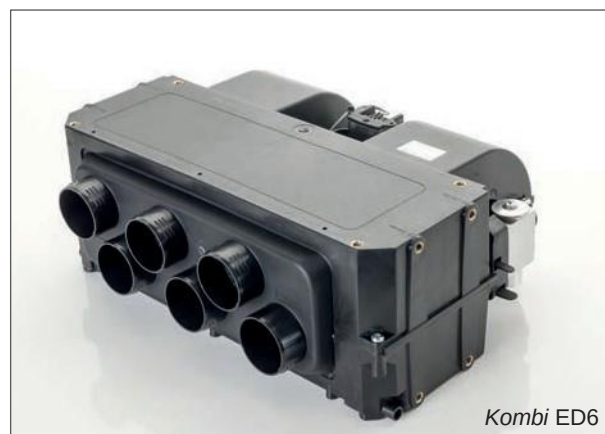


Мощность нагрева / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7.7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Falkon Kombi E	
12 В	122.19.000
24 В	122.19.100
Falkon Kombi ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.19.001
24 В	122.19.101
Falkon Kombi KC	
12 В	122.19.007
24 В	122.19.107



Kombi E



Kombi ED6



Kombi KC

Evaporateur

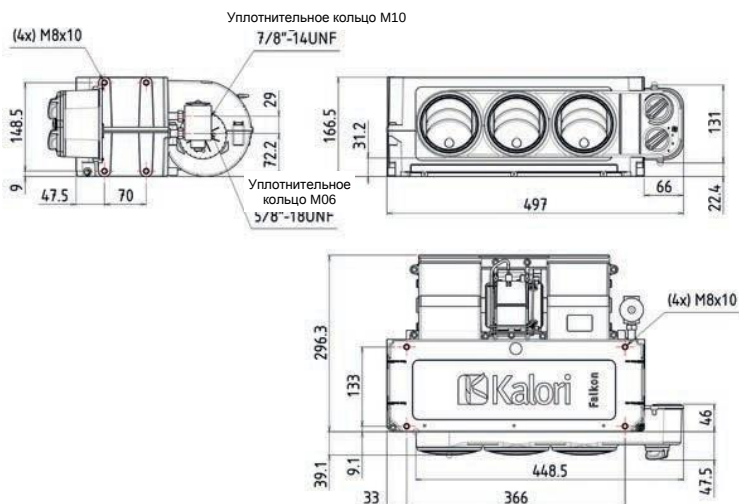
Испаритель

Falkon Klim FAI

- Для экономичной и эстетичной установки в карете скорой помощи или пассажирском транспортном средстве.
- Специалист по установке оборудования делает прорезь для установки, через которую видна только белая передняя панель, в результате чего повышается эстетичность системы.
- На передней панели установлена кнопка контроля скорости вентиляции и температуры.
- Испаритель FALKON может быть заменен на испаритель KOOL в исполнении только для кондиционирования или в комбинированном исполнении (обогрев и кондиционирование). В комбинированном исполнении контроль температуры осуществляется сочетанием обогрева и кондиционирования воздуха
- For economic, aesthetic installations in an ambulance or passenger vehicle.
- The installer uses a cut-out, leaving simply the white facade visible for a top-of-the-range appearance.
- The front panel is fitted with speed and temperature control switches.
- The FALKON can be replaced by the KOOL evaporator in air-conditioning only versions or for a combi (heating & air conditioning). In the combi version the temperature is controlled by mixing heating and air conditioning.

Охлаждающая мощность / Cooling output	9 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.038
24 В	122.19.138



Falkon Kombi FAI

- Для экономичной и эстетичной установки в карете скорой помощи или пассажирском транспортном средстве.
- Специалист по установке оборудования делает прорезь для установки, через которую видна только белая передняя панель, в результате чего повышается эстетичность системы.
- На передней панели установлена кнопка контроля скорости вентиляции и температуры.
- Испаритель FALKON может быть заменен на испаритель KOOL в исполнении только для кондиционирования или в комбинированном исполнении (обогрев и кондиционирование). В комбинированном исполнении контроль температуры осуществляется сочетанием обогрева и кондиционирования воздуха

- For economic, aesthetic installations in an ambulance or passenger vehicle

- The installer uses a cut-out, leaving simply the white facade visible for a top-of-the-range appearance.

- The front panel is fitted with speed and temperature control switches.

- The FALKON can be replaced by the KOOL evaporator in air-conditioning only versions or for a combi (heating & air conditioning). In the combi version the temperature is controlled by mixing heating and air conditioning.

Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,8 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

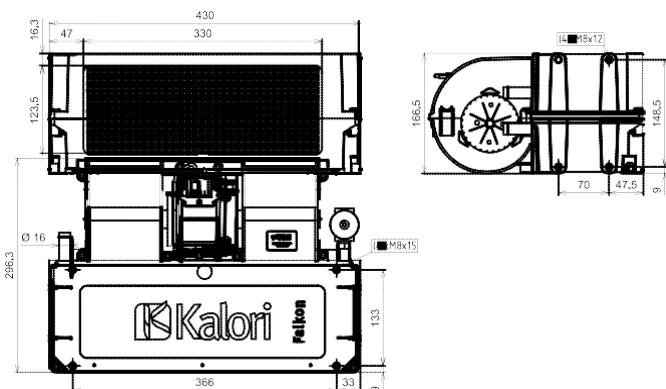
Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.036
24 В	122.19.136



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

Falkon Plus Kombi

- Испаритель - обогреватель для кабины.
- Оптимизированное исполнение стандартного испарителя Falcon Kombi с большей охлаждающей мощностью
- Также используется для карет скорой помощи (имеются разрешения на использование)
- Очень эффективен из-за своих малых габаритов.
- Это очень эффективный и компактный кондиционер для большой кабины. Повышенная устойчивость к потере давления, оптимальное распространение воздуха даже в длинном воздуховоде.
- *Evaporator / heater for driver's cabin*
- *Optimized version of standard Falcon Kombi for more cooling output*
- *Also used for ambulances (numerous approvals)*
- *Extremely efficient for its compactness.*
- *Highly efficient and compact air conditioning system for a large cabin. Highly resistant to pressure losses, for optimum diffusion even through long ducts.*



Мощность нагрева / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	9 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	870 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	430 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Тепловая мощность / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код	Минимальная потеря рабочего давления / Min. operational pressure loss
Falkon Plus Kombi E		
12 В	122.19.032	200 Па
24 В	122.19.132	-
Falkon Plus Kombi ED6 (Ø 55 мм)		
12 В	122.19.033	200 Па
24 В	122.19.133	-
Falkon Plus Kombi KC		
12 В	122.19.034	200 Па
24 В	122.19.134	-



Kombi E



Kombi ED6



Kombi KC

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

Falkon MultifluKs Kombi ED7

- Для кабины топовой комплектации: регулируемые воздушные диффузоры как в легковом автомобиле. Лопасте позволяют направлять струю воздуха на переднее ветровое стекло, на водителя, в ноги или в любую другую сторону в зависимости от направления, заданного воздуховодами и воздушным диффузором. Воздухозаборная камера может изменяться по желанию благодаря соединителям с лопастями с электроприводом (также предлагается в исполнении с управлением тросиком).

- Система MultifluKs® может быть адаптирована к многочисленным системам управления отоплением, вентиляцией и кондиционированием воздуха Kalori.

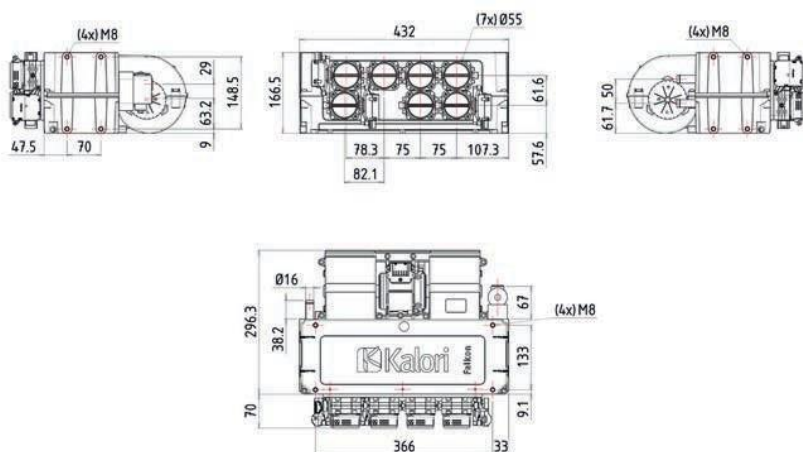
- For a top-of-the-range cabin: adjustable air diffusers, as in a car. The flaps allow air to be directed towards either the wind-shield, the driver, or the feet (or any other area, depending on the settings for the ducts and air diffusers. The plenum is adjustable at will, thanks to the connections to the motorized flaps (also available with cable control).

- The MultifluKs® system can be adapted to a wide range of Kalori HVAC systems.



Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.025
24 В	122.19.125



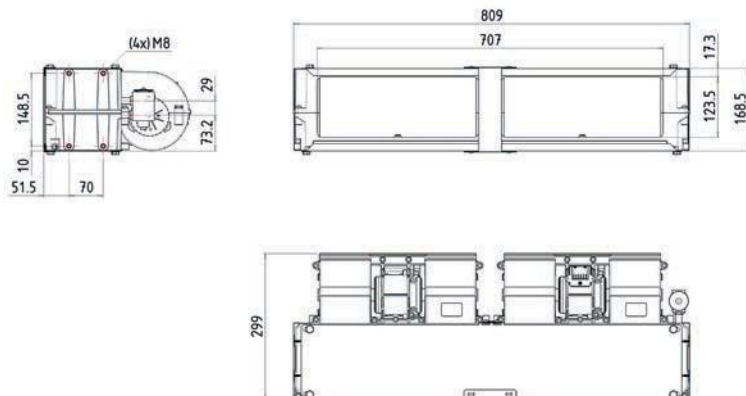
Испаритель Evaporator

Falkon Double Klim

- Мощный испаритель для микроавтобуса или очень большой кабины
- *Very powerful evaporator for minibus or very large cabin*

Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	13,4 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	1500 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	720 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
Falkon Double Klim E	
12 В	122.00.044
24 В	122.00.144
Falkon Double Klim ED12 (Ø 55 мм)	
12 В	122.00.046
24 В	122.00.146



Double Klim E



Double Klim ED12

Испаритель - обогреватель

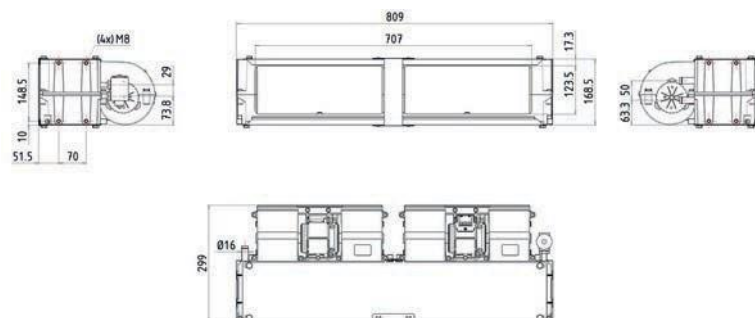
Evaporator-heater

Falkon Double Kombi

- Мощный испаритель - обогреватель для микроавтобуса или очень большой кабины.
- Very powerful evaporator/heater for minibus or very large cabin

Мощность нагрева / Heating power	15 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	13,4 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	1500 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	720 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Falkon Double Kombi E	
12 В	122.00.045
24 В	122.00.145
Falkon Double Kombi ED12 (Ø 55 мм)	
12 В	122.00.047
24 В	122.00.147



Испаритель

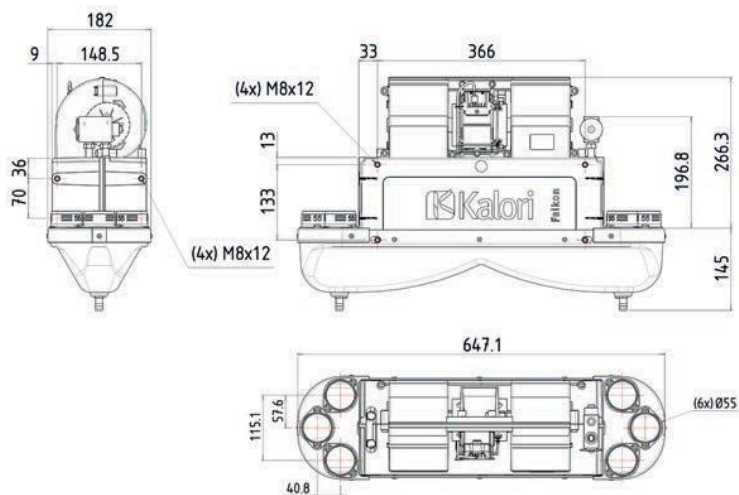
Evaporator

Falkon Vertical Klim

- Falcon Vertical такой же мощный, как и Falcon стандартного исполнения
- В основном используется в вертикальном положении
- Также может использоваться в горизонтальном положении для более компактного размещения чем FALKON ED6 при оснащении воздуховодами
- В стандартном исполнении оснащен 6 соединителями Ø 55 мм. Также к нему могут быть подсоединены соединители различных диаметров и угловые соединители в зависимости от необходимости
- Также предлагается в комбинированном исполнении (испаритель + обогреватель) и в исполнении для обогрева
- The Vertical Falcon has the same power as the standard Falcon
- It is generally used in a vertical position
- It can also be used in a horizontal position, giving a more compact solution than the FALKON ED6, when fitted with air ducts
- It is equipped, as standard, with 6 x Ø 55mm connectors, however, various diameter connectors or elbow connectors can be used, depending on the project
- Also available in combi (evaporator + heater) and heating versions

Охлаждающая мощность / Cooling output	9 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.027
24 В	122.19.127

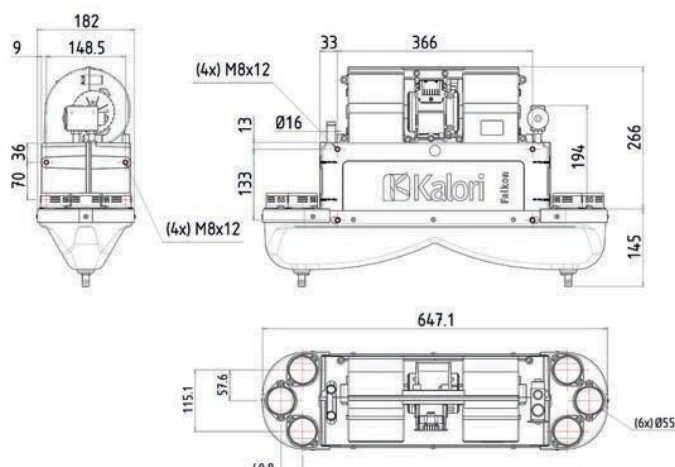


Falkon Vertical Kombi

- Falcon Vertical такой же мощный, как и Falcon стандартного исполнения
- В основном используется в вертикальном положении
- Также может использоваться в горизонтальном положении для более компактного размещения чем FALKON ED6 при оснащении воздуховодами
- В стандартном исполнении оснащен 6 соединителями Ø 55 мм. Кроме того, могут использоваться соединители различных диаметров и угловые соединители в зависимости от необходимости
- Также предлагается в комбинированном исполнении (испаритель + обогреватель) и в исполнении для обогрева
- *The Vertical Falcon has the same power as the standard Falcon*
- *It is generally used in a vertical position*
- *It can also be used in a horizontal position, giving a more compact solution than FALKON ED6, when fitted with air ducts*
- *It is equipped, as standard, with 6 x Ø 55mm connectors, however, various diameter connectors or elbow connectors can be used, depending on the project*
- *Also available in air-conditioning (evaporator) and heating versions*

Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

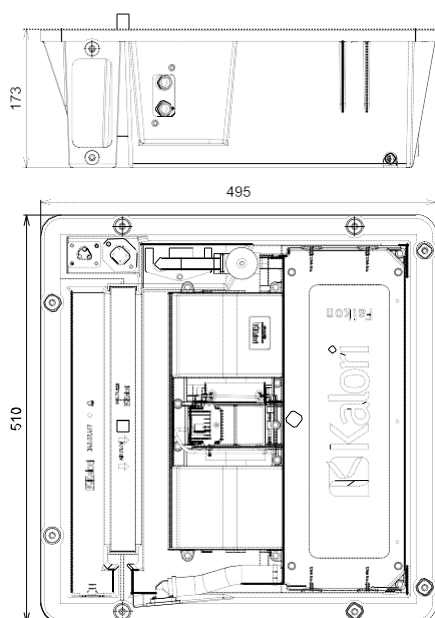
Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.026
24 В	122.19.126



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

Falkon Box

- Испаритель - обогреватель для установки под кабиной со специальным вентиляционным каналом или с соединением с распределительными воздуховодами.
- Герметичный корпус
- *Evaporator-heater, for under-cab installation, with a specific air channel, or a connection to air distribution ducts.*
- *The casing is sealed*



Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Falkon Box	
12 В	122.21.000
24 В	122.21.100
Falkon Box ED6 (Ø 55 мм)	
12 В	122.21.002



Box ED6

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

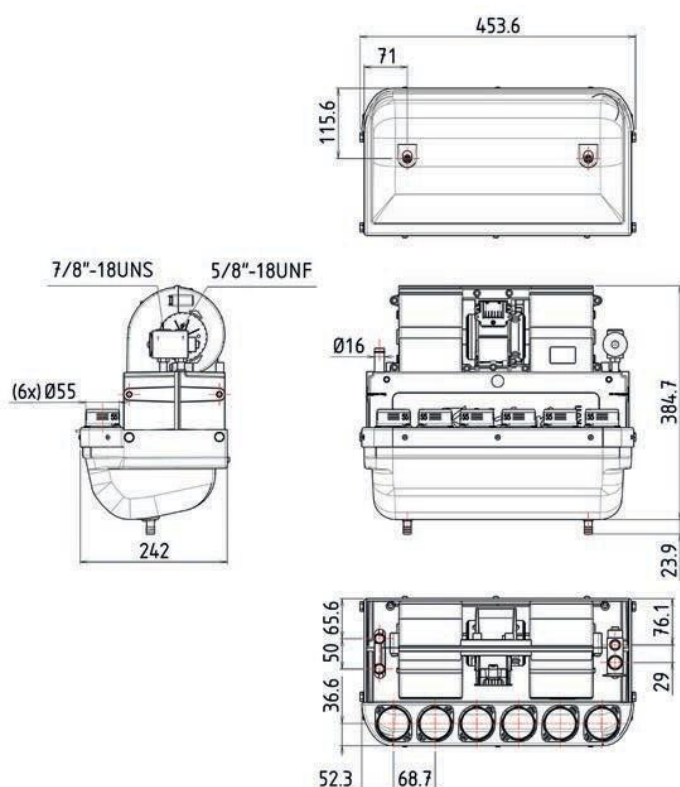
Falkon Vertical Front

- Vertical Front Falkon такой же мощный, как и Falkon стандартного исполнения. В основном используется в вертикальном положении и оснащен 6 соединителями Ø 55 мм, к которым крепятся воздухопроводы без хомутов.
- Предлагается как в исполнении только для кондиционирования, так и в комбинированном исполнении, а также в гибридном исполнении (кондиционирование + нагревательный элемент PTC)
- *The Vertical Front Falkon has the same power output as the Standard Falkon. It is generally used in a vertical position and is fitted with 6 x Ø55mm connectors, attached to the ducts without resorting to clamping collars.*
- *Also exists in air conditioning only, combi or hybrid (A/C + PTC heating element) versions.*



Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	725 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

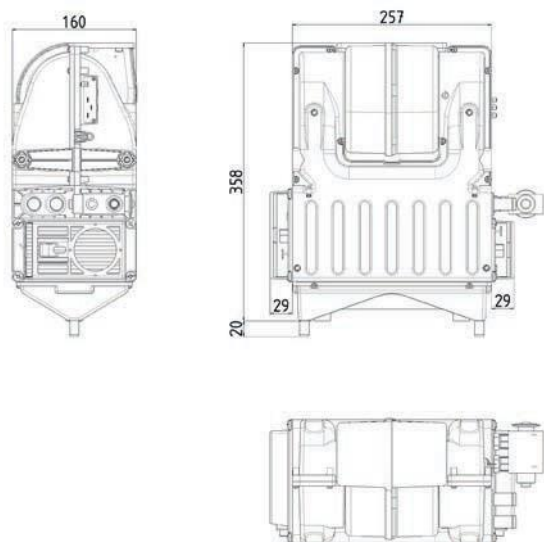
Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.043
24 В	122.19.143



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

МК0 Kombi E

- Испаритель - обогреватель вертикального исполнения с направляющим спиральным патрубком
- Патрубок может вращаться в нужном направлении
- Всасываемый воздух может фильтроваться двумя гофрированными фильтрами
- К одному из кронштейнов фильтра может быть прикреплен резьбовой соединитель для подачи воздуха в нужном направлении (например, наружного воздуха внутрь транспортного средства)
- Предлагается в исполнении только для кондиционирования воздуха, в комбинированном исполнении с циркуляцией воды или в комбинированном исполнении с электронагревателем для электромобилей
- *Vertical evaporator/heater with directional scrolls*
- *The scroll can be rotated to point in the right direction*
- *The air suction can be filtered by two multi-pleated filters*
- *A screw-fit connector can be fitted on one of the filter brackets to channel the air (from the outside of the vehicle, for example)*
- *Available in air-conditioning, combi with water circulation; or combi with electrical resistance for electric vehicles; versions.*



Тепловая мощность / Heating power	3,3 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,3 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	435 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	220 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.031
24 В	122.19.131



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

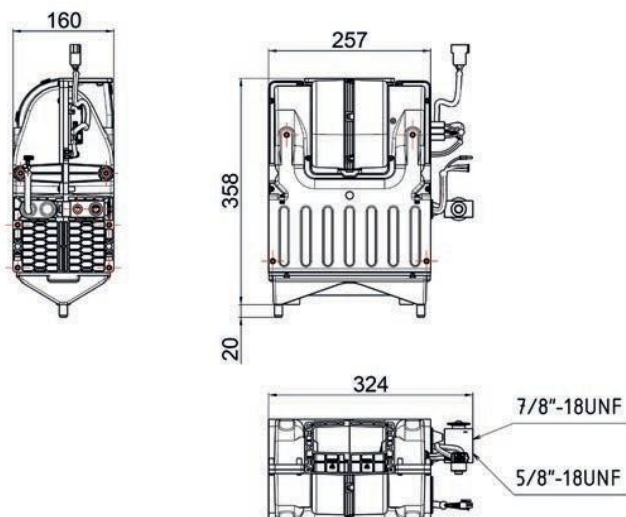
МК0 ENVAC

- Гибридный испаритель для вертикального монтажа (кондиционирование воздуха + электрический нагревательный элемент PTC) с направляющим спиральным патрубком
- Патрубок может вращаться в нужном направлении
- Может быть оборудован фильтрами с бумажным фильтрующим элементом.
- Лучшее решение для кабины среднего размера.
- *Vertically mounted hybrid evaporator (A/C + PTC electrical heating element) with directional scrolls.*
- *The scroll can be pivoted to direct the air in the right direction.*
- *Inlets can be fitted with paper filters.*
- *Top-of-the-range solution for medium-sized cabs.*



Тепловая мощность / Heating power	2,2 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,3 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	390 м³/ч
Потребление электроэнергии при вентилировании / Ventilation electricity consumption	220 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation	3
Количество уровней тепловой мощности / Heating power levels	2

Напряжение при вентилировании / Ventilation voltage	Напряжение при обогреве / Heating voltage	Код	Потребление электроэнергии / Electricity consumption	Сила тока / Intensity
12 В	24 В	122.19.050	1 700 Вт	71 А
12 В	48 В	122.19.051	1 600 Вт	33 А
12 В	80 В	122.19.052	2 200 Вт	28 А

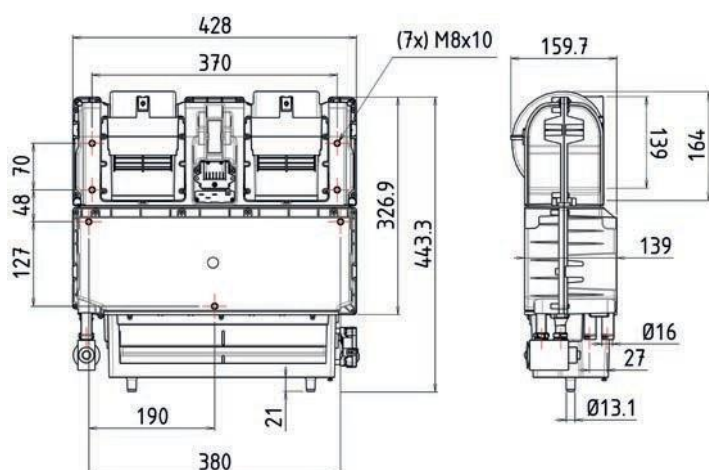


Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

MK1 Kombi E

- Испаритель – обогреватель вертикального исполнения с направляющими спиральными патрубками.
- Возможность направлять направляющие спиральные патрубки в разных направлениях независимо друг от друга.
- Лопасть с электроприводом в месте забора воздуха: для наружного воздуха/рециркуляции
- *Vertical evaporator/heater with directional scrolls.*
- *Each scroll can be positioned independently*
- *Motorized flap on the air intake: for outside air/recycling*



Тепловая мощность / Heating power	7,8 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	700 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

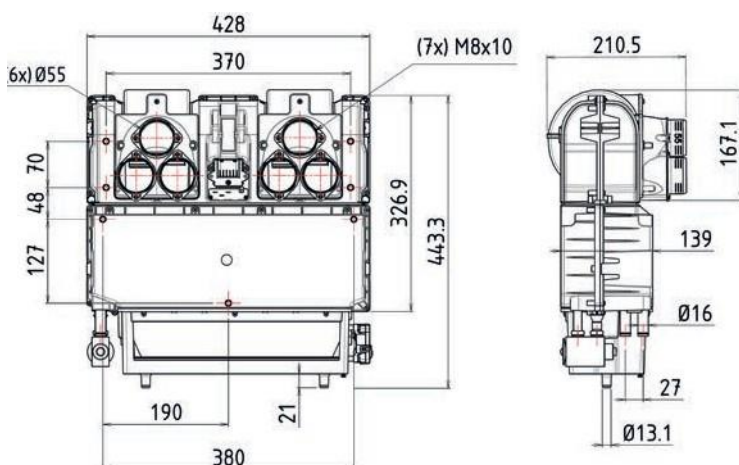
Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.013
24 В	122.19.113

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

MK1 Kombi ED6

- Испаритель - обогреватель вертикального исполнения с направляющим спиральным патрубком, оснащенный 6 направляющими спиральными патрубками Ø 55 мм.
- Возможность поворачивать направляющие спиральные патрубки независимо друг от друга.
- Лопасть с электроприводом в месте забора воздуха: для наружного воздуха/рециркуляции
- *Vertical evaporator/heater fitted with 6 x Ø 55 mm directional scrolls.*
- *Each scroll can be positioned independently*
- *Motorized flap on the air intake: for outside air/recycling*



Тепловая мощность / Heating power	7,8 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	700 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	360 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.19.022
24 В	122.19.122

Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

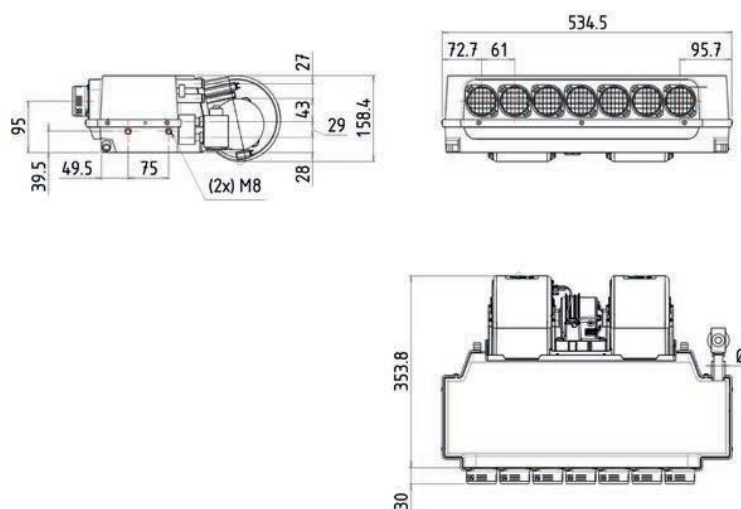
HK1 Kombi ED7

- Комбинированная система кондиционирования воздуха горизонтального исполнения
- Оснащена 7 соединителями Ø 55 мм для воздухопроводов
- *Combi horizontal air conditioning system*
- *Fitted with 7 x Ø 55 mm connectors for air diffusion ducts*



Тепловая мощность / <i>Heating power</i>	10 кВт
Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	8,2 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	841 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	240 Вт
Подключение воды / <i>Water connection</i>	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	004.19.122
24 В	104.19.122



Испаритель Evaporator

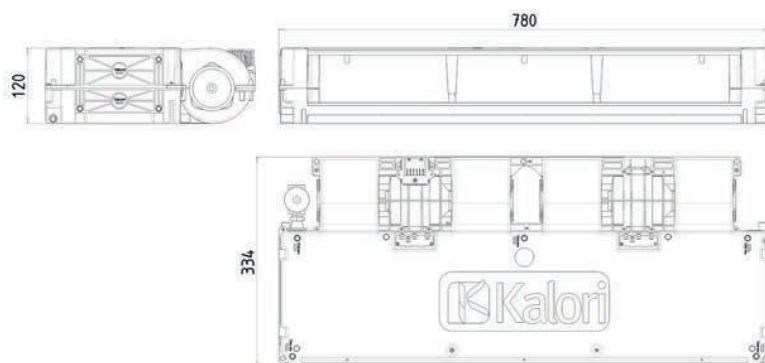
HK EVO4 Klim

- Система кондиционирования воздуха с испарителем, оснащенная двумя радиальными вентиляторами
- Уникальное соотношение размер/мощность
- Для оснащения кабин большого размера, а также микроавтобусов.
- *A/C evaporator fitted with two radial ventilators.*
- *This evaporator has an unequalled height/power ratio.*
- *Designed to be fitted to large cabs.*
- *Also available for fitting to minibuses.*



Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	10,7 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	1300 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	190 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.22.002
24 В	122.22.102



Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

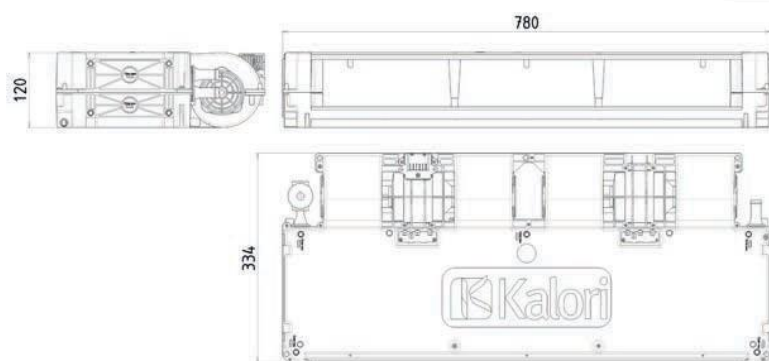
НК EVO4 Kombi

- Система кондиционирования воздуха с испарителем, оснащенная двумя радиальными вентиляторами.
- Испаритель комбинированного исполнения
- Уникальное соотношение размер/мощность, используется для оснащения кабин большого размера и микроавтобусов.
- Предлагается также в исполнении для кондиционирования воздуха
- *A/C evaporator fitted with two radial ventilators.*
- *Combi evaporator*
- *This evaporator has an unequalled height/power ratio, it is designed to be fitted to large cabs and is also available for fitting to minibuses.*
- *Also available in A/C evaporator versions*



Тепловая мощность / Heating power	9,5 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	8,6 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	1300 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	190 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.22.001
24 В	122.22.101



Испаритель - обогреватель

Evaporator- heater

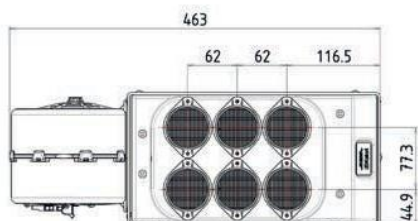
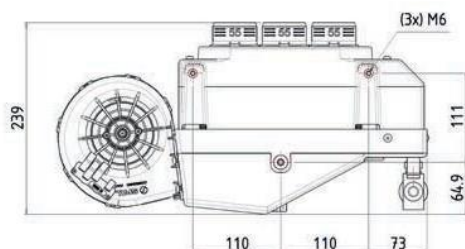
Kartel

- Очень компактный испаритель/обогреватель в вертикальном исполнении
- Оснащен 6 соединителями Ø 55 мм
- A very compact evaporator / heater to use vertically
- Fitted with 6 x Ø 55 mm connectors



Тепловая мощность / Heating power	6,1 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	370 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	205 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.00.040
24 В	122.00.140



Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

Система управления отоплением, вентиляцией и кондиционированием воздуха с установкой под сиденьем

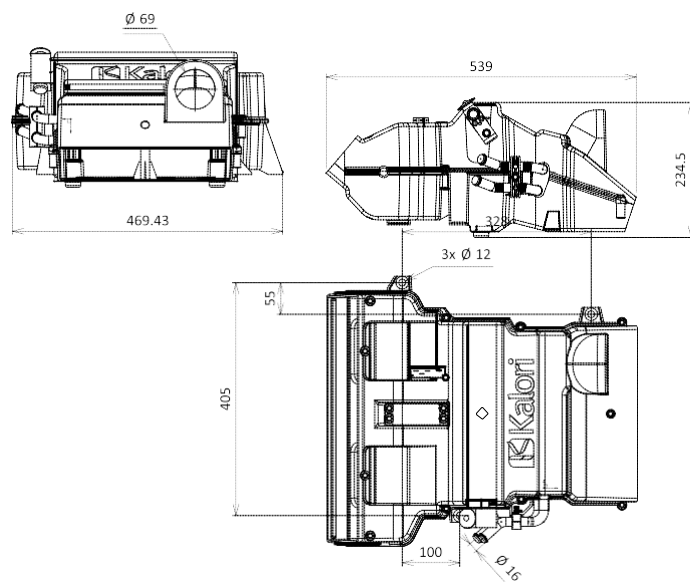
Under seat HVAC

- Система испаритель/обогреватель для установки под сиденьем
- Evaporator-heater system to fit under a seat



Тепловая мощность / Heating power	10 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	6,4 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	600 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	320 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.18.001



Испаритель - обогреватель

Evaporator-
heater

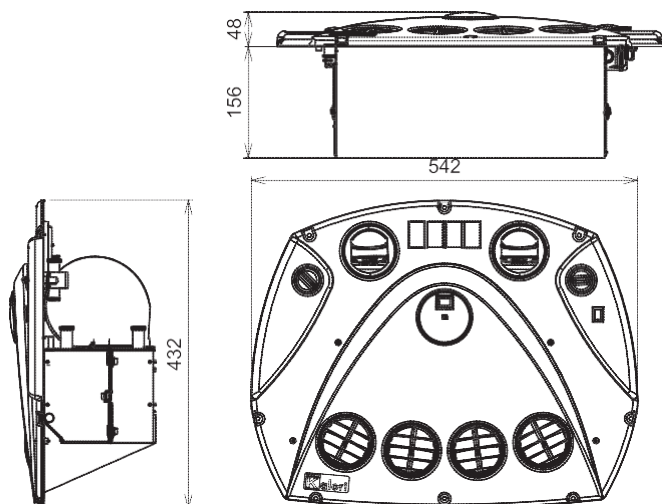
Kab Kool Kombi

- Испаритель/обогреватель для монтажа в потолке кабины
- Оснащен жалюзийными решетками для рециркуляции, водяным клапаном прямого действия, потолочным освещением
- Evaporator / heater system for fitting into the cab roof
- Fitted with recycling louvers, direct-control water valve and ceiling light



Тепловая мощность / Heating power	6,2 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	500 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	170 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 14 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Обработка поверхности / Finishing	Стандартное зерно

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.12.020
24 В	122.12.120



Испаритель - обогреватель Evaporator-heater

Artik S

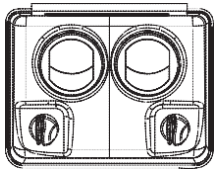
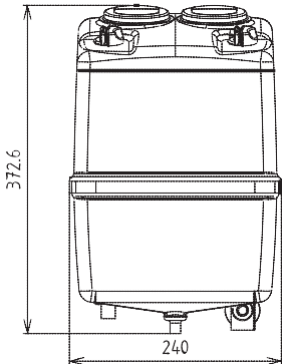
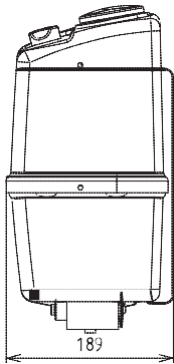
- Система испаритель/обогреватель вертикального исполнения для вилочного погрузчика, небольшой кабины, мини-экскаватора или фургона.
Оснащена системой контроля вентиляции и температуры.

- Vertical air conditioning / heater for forklift truck, small cab, mini excavator or van.
Complete with ventilation and temperature control.



Тепловая мощность / Heating Power	2,8 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	2,3 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	240 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	110 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Цвет / Colour	Серый

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.00.009
24 В	122.00.109



Испаритель - обогреватель

Evaporator-heater

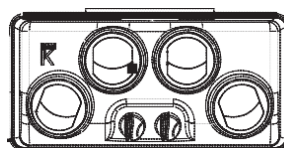
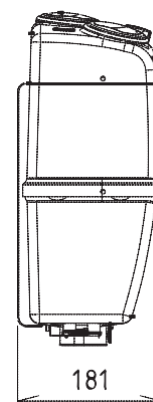
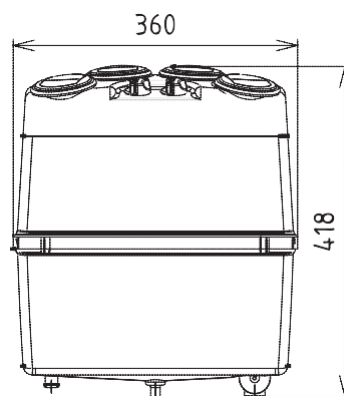
Artik XL

- Система управления отоплением, вентиляцией и кондиционированием воздуха вертикального исполнения для вилочного погрузчика, карет скорой помощи или фургона.
- Оснащена системой контроля вентиляции и температуры.
- *Vertical HVAC unit for forklift truck, ambulance or van.*
- *Complete unit with ventilation and temperature control*



Тепловая мощность / <i>Heating Power</i>	5 кВт
Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	500 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	192 Вт
Подключение воды / <i>Water connection</i>	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3
Цвет / <i>Colour</i>	Серый

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.00.010
24 В	122.00.110



Испаритель - обогреватель

Evaporator- heater

Klimatop

- Крышный моноблочный
испаритель/обогреватель

- Roof-mounted, mono-bloc evaporator heater/system

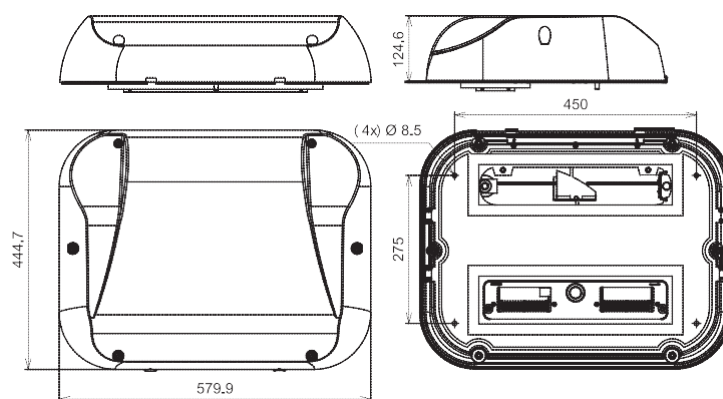
Klimatop Klim (испаритель / evaporator)	
Охлаждающая мощность / Cooling output	5,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	595 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	150 Вт
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Standard	
12 В	122.16.000
24 В	122.16.100
Заднее соединение / Rear connexions	
12 В	122.16.003
24 В	122.16.103

Klimatop Kombi (Система управления отоплением, вентиляцией и кондиционированием воздуха/HVAC)	
Тепловая мощность / Heating power	6 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	560 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	150 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
Standard	
12 В	122.16.001
24 В	122.16.101
Заднее соединение / Rear connections	
12 В	122.16.002
24 В	122.16.102

Опция: воздушный диффузор серого цвета с воздушным фильтром	
Стандартное исполнение	
340.07.365	
Электронная панель управления / Electronic control panel	
12 В	340.07.366
24 В	340.07.367



340.07.365



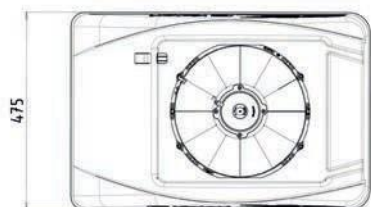
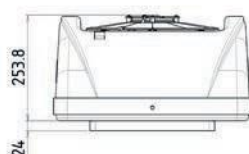
340.07.366

Система кондиционирования воздуха крышного исполнения

Roof electrical A/C unit

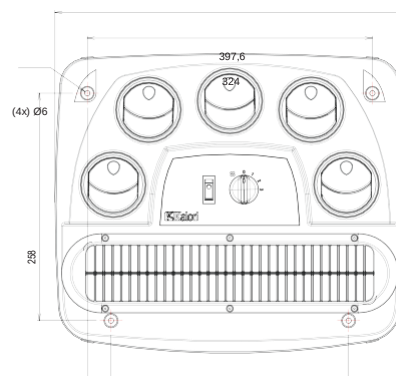
Electrik

- Кондиционер с электрическим компрессором.
- Для несерийных автомобилей или транспортных средств, в которых не получается установить обычный компрессор.
- Проверьте мощность генератора
- Complete AC unit with electrical compressor
- This unit is ideal for small series or for a vehicle where it is impossible to mount a compressor.
- Check the capacity of your alternator



Охлаждающая мощность / Cooling output	3,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	440 м³/ч
Масса / Weight	25 кг
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Обработка поверхности / Finishing	Белый

Напряжение при вентиляции / Ventilation voltage	Напряжение компрессора / Compressor voltage	Код	Потребление электроэнергии / Electricity consumption	Сила тока / Intensity
12 В	12 В	122.70.000	950 Вт	79 А
24 В	24 В	122.70.100	1560 Вт	65 А
24 В	40-95 В	122.70.200	В зависимости от использования / Depends on its use	В зависимости от использования / Depends on its use



Конденсаторная установка

Condenser unit

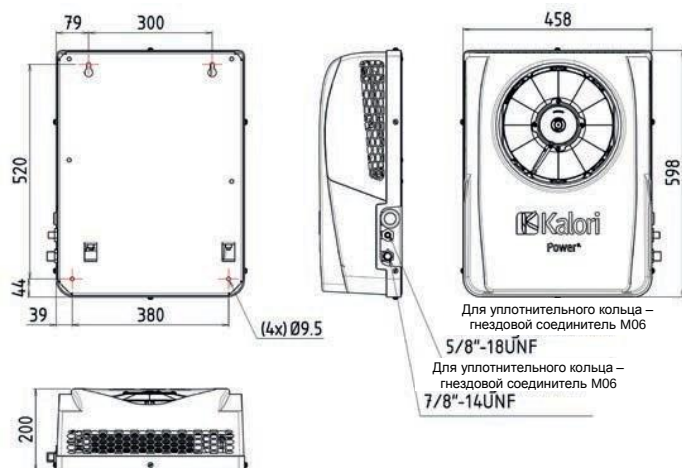
Power K

- Наружная конденсаторная установка для кондиционера
- Содержит электрический компрессор, конденсатор и осушитель воздуха.
- Может быть совмещена со стандартным испарителем компании Kalori. Для установки на электрическое транспортное средство необходимо выбрать гибридный испаритель, включающий в себя функционал классического испарителя и электронагревательный элемент PTR.
- Предлагается в исполнении для вертикального и горизонтального монтажа
- External condenser unit for a/c system
- Includes an electrical compressor, condenser and dehumidifier filter.
- This unit may be attached to a standard KALORI evaporator. To fit-out an electrical vehicles, select a hybrid evaporator, which includes a classic evaporator and a PTR electrical heating element.
- Version for vertical installation
- Version for horizontal installation



Охлаждающая мощность / Cooling output	3,5 кВт
Масса / Weight	20 кг
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Обработка поверхности / Finish	Белый
Положение установки / Mounting position	Вертикально

Напряжение при вентиляции / Ventilation voltage	Напряжение компрессора / Compressor voltage	Код	Потребление электроэнергии / Electricity consumption
12 В	12 В	126.00.001	820 Вт
24 В	24 В	126.00.101	1500 Вт
24 В	40-95 В	126.00.200	1300 Вт



Вспомогательный компрессор Auxiliary compressor

- Автономная система кондиционирования стоящего транспортного средства

- Stop&Kool подключается к оригинальному кондиционеру транспортного средства, заменяет основной компрессор на компрессор с приводом от электродвигателя.

- Обеспечивает работу кондиционера во время стоянки автомобиля и во время перерыва в работе водителя.

- Для кабины разгрузочно-погрузочной машины или строительной техники.

- *Autonomous air-conditioning for a stationary vehicle.*

- *the Stop&Kool is connected to the vehicle's original air-conditioning system and replaces the motor-driven compressor.*

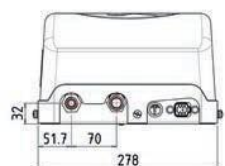
- *It ensures the air-conditioning remains operable even when the engine is stopped, whilst the driver is on a break or a pause.*

- *For Public Works vehicles or handling equipment.*



Охлаждающая мощность / Cooling output	1 кВт
Сила тока / Electricity consumption	43 А
Напряжение / Voltage	24 В

Код	700.08.600
-----	------------



Моноблок крышного исполнения

Kanada II Klim

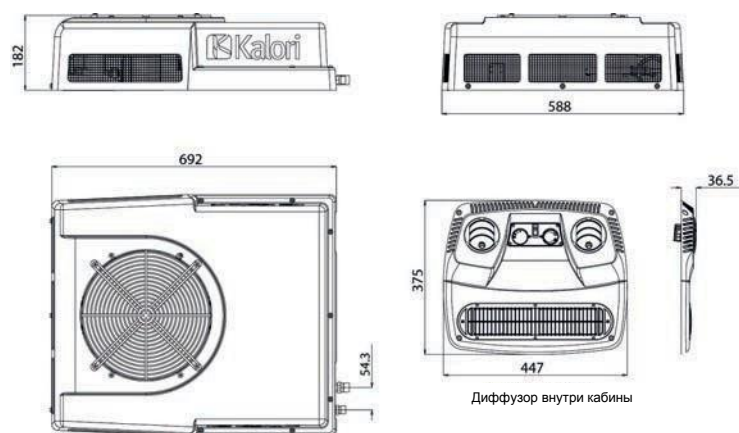
Rooftop unit

- Крышный испаритель-конденсатор (предлагается также в комбинированном исполнении — испаритель+обогреватель)
- Со встроенным фильтром влагоотделителем
- Может быть подключен к стандартному или электрическому компрессору на транспортном средстве с электрической тягой.

- *Rooftop evaporator-condenser vehicle (also available in combi version – evaporator+heater)*

- *With integrated drier filter*

- *Can be connected to a standard or electrical compressor on an electrically-driven vehicle.*



Охлаждающая мощность / Cooling output	6 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	500 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	330 Вт
Масса / Weight	19 кг
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Цвет / Finish	Белый / White

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.14.004
24 В	122.14.104
Дополнительный серый воздушный диффузор / Grey optional air diffuser	
12 В	340.07.366
24 В	340.07.367



340.07.366

Моноблок крышного исполнения

Rooftop unit

Kanada II Kombi

- Моноблок крышного исполнения испаритель/обогреватель - крышный конденсатор (предлагается также в исполнении только для кондиционирования воздуха)
- Со встроенным фильтром влагоотделителем
- Может быть подключен к стандартному или электрическому компрессору на транспортном средстве с электрической тягой.

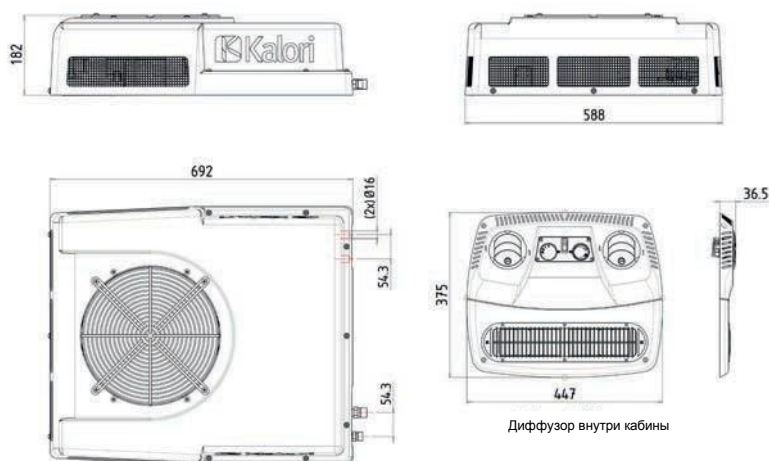
- Evaporator/heater - rooftop condenser (also available in air-conditioning only)

- With integrated drier filter

It can be connected to a standard or electric compressor on an electrically-driven vehicle.



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА



Тепловая мощность / Heating power	6,6 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	4,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	500 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	330 Вт
Масса / Weight	19 кг
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Обработка поверхности / Finish	Белый / White

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.14.005
24 В	122.14.105
Дополнительный серый воздушный диффузор / Grey optional air diffuser	
12 В	340.07.366
24 В	340.07.367



340.07.366

Моноблок крышного исполнения Rooftop unit

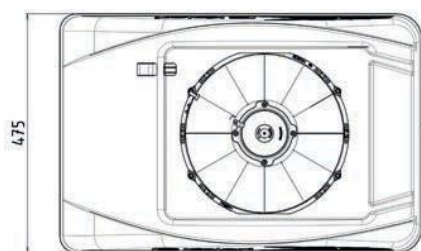
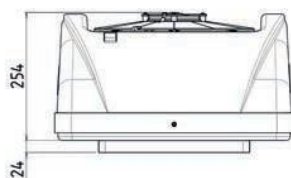
RK4 Klim

- Моноблок крышного исполнения испаритель/обогреватель
- Со встроенным фильтром влагоотделителем
- Может быть подключен к стандартному или электрическому компрессору
- Предлагается также в полностью электрическом исполнении со встроенным компрессором (см. описание «ELECTRIK» на стр.49)
- Roof-mounted evaporator/condensor assembly
- Integrated drier filter
- Can be connected to a standard or electrical compressor
- Also available in fully-electrical version, with integrated compressor (See "ELECTRIK" - Page 49)



Охлаждающая мощность / Cooling output	3,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	440 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	400 Вт
Масса / Weight	12,5 кг
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3
Цвет / Finishing	Белый / White

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.50.500
24 В	122.50.600



Крышный моноблок

Rooftop unit

RK12/RK14 Klim

- Кондиционирование воздуха для микроавтобусов или карет скорой помощи
- Система состоит из испарителя, оснащенного двухпоточным вентилятором, конденсатора и фильтра влагоотделителя
- Свяжитесь с нами по поводу исполнения с воздушным диффузором
- На заказ доступна система в исполнении с электронным регулятором температуры
- Доступна также в комбинированном исполнении (испаритель+обогреватель)
- *Air conditioning for minibus or ambulance*
- *The set includes the evaporator equipped with a single double-flow blower, a condenser and the drier filter*
- *For air diffusion - ask for details*
- *A version with electronic temperature settings may be available on request*
- *This unit is also available in a combi version (evaporator+heater)*



RK12 Klim

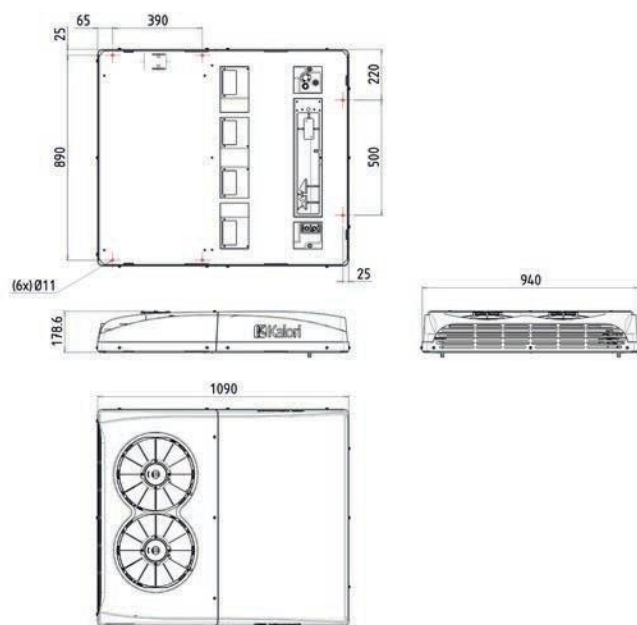
Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	11,5 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	950 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	650 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.50.001
24 В	122.50.201

RK14 Klim

Охлаждающая мощность / <i>Cooling output</i>	13,5 кВт
Скорость потока воздуха / <i>Airflow</i>	1380 м³/ч
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	650 Вт
Количество скоростей вентиляции / <i>Ventilation speed</i>	3

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	122.60.001
24 В	122.60.101



Крышный моноблок Rooftop unit

RK12/RK14 Kombi

- Кондиционер / обогреватель для микроавтобусов или карет скорой помощи
- Состоит из испарителя, оснащенного 1 двойным вентилятором (RK12) или 2 двойными вентиляторами (RK14), конденсатором и фильтром влагоотделителем
- Свяжитесь с нами по поводу исполнения с воздушным диффузором
- На заказ доступна система в исполнении с электронным регулятором температуры
- Предлагается также в исполнении только для кондиционирования воздуха
- Air conditioning / heater for minibus or ambulance
- The set includes the evaporator, equipped with a double blower (RK12) or 2 double blowers (RK14), the condenser and the drier filter
- For air diffusion versions - ask for details
- A version with electronic temperature regulation may be available on request
- This unit is also available in an air conditioning version



RK12 Kombi

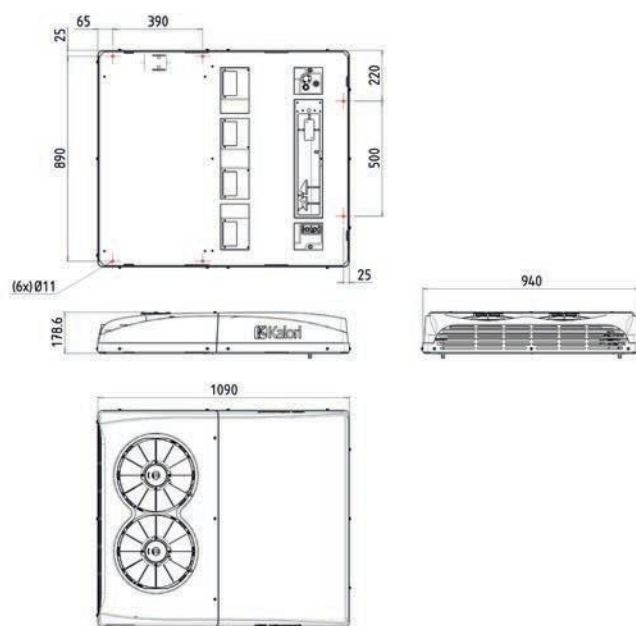
Тепловая мощность / Heating power	15 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	11,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	950 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	650 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.50.003
24 В	122.50.203

RK14 Kombi

Тепловая мощность / Heating power	19 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	13,5 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	1380 м³/ч
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	920 Вт
Подключение воды / Water connection	Ø 16 мм
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	3

Напряжение / Voltage	Код
12 В	122.60.003
24 В	122.60.103



Крышный моноблок

Rooftop unit

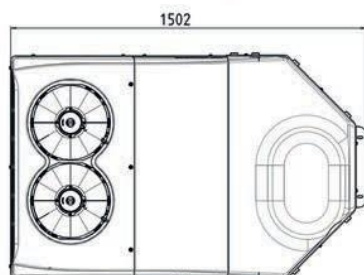
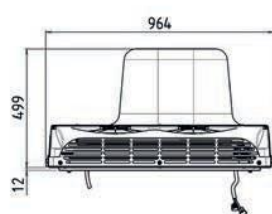
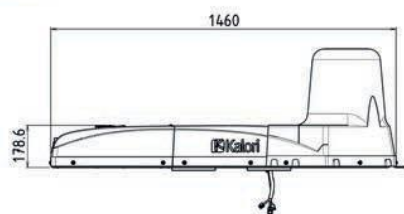
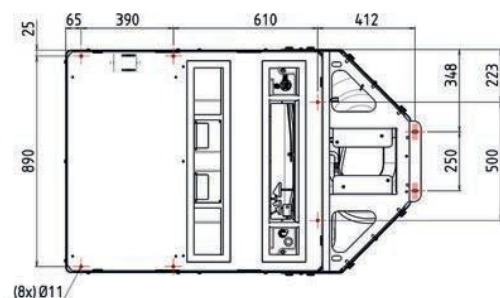
RK12 H Klim

- Система кондиционирования воздуха крышного исполнения для подъемного крана, портового крана или других машин, которая может работать от переменного тока 400/480 В
- В состав системы также входят испаритель (с вентилятором) и конденсатор, фильтр влагоотделитель, электрический компрессор 400/480 В
- Предлагается также в комбинированном исполнении (испаритель+обогреватель)
- Rooftop air conditioning set for a crane, port crane or any other setup, can be powered from 400V or 480V (AC)
- The set includes the evaporator (with fan) and condenser, the drier filter and a 400V or 480V electric compressor
- This unit is also available in a combi version (evaporator + heating)



Охлаждающая мощность / Cooling output	7,3 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	900 м³/ч
Потребление электроэнергии нагнетателем воздуха / Blower electricity consumption	27 А
Потребление электроэнергии компрессором (400 В) / Compressor electricity consumption (400 V)	4,5 А
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	ШИМ

Напряжение / Voltage	Код
400/480 В	122.50.101



Крышный моноблок Rooftop unit

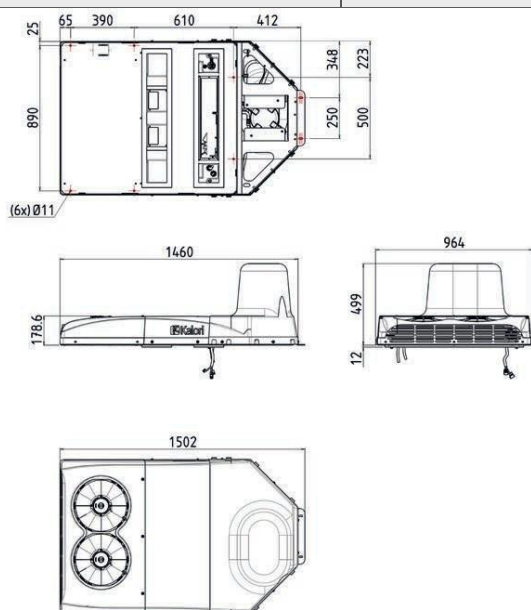
RK12 H Kombi

- Кондиционер/ электрический обогреватель (PTC) в крышном исполнении для подъемного крана, портового крана или другой машины, которая может работать от переменного тока 400/480 В
- В состав системы также входят испаритель и конденсатор (с вентиляторами), фильтр влагоотделитель, электрический компрессор 400/480 В
- Предлагается также в исполнении только для кондиционирования
- Rooftop air conditioning / electric heater (PTC) set for crane, port crane or any other set, can be powered from 400V or 480V (AC)
- The set includes the evaporator and condenser (with fans), the drier filter and a 400V or 480V electric compressor
- This unit is also available in an air conditioning version



Тепловая мощность / Heating power	6 кВт
Охлаждающая мощность / Cooling output	7,3 кВт
Скорость потока воздуха / Airflow	900 м³/ч
Потребление электроэнергии нагнетателем воздуха / Blower electricity consumption	27 А
Потребление электроэнергии компрессором (400 В) / Compressor electricity consumption (400 V)	4,5 А
Потребление электроэнергии обогревателем (400 В) / Heating electricity consumption (400 V)	9 А
Количество скоростей вентиляции / Ventilation speed	ШИМ

Напряжение / Voltage	Код
400/480 В	122.50.100



Моноблок крышного исполнения Rooftop unit

Воздушный диффузор РК

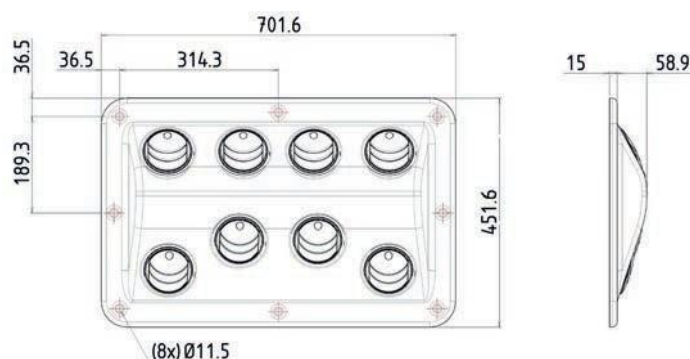
- Воздушный диффузор для фургона или микроавтобуса
- Air diffuser for a van or a minibus

Воздушный диффузор для RK12

RK12 air diffuser

- Воздушный диффузор без рециркуляции
- Diffuser without air recycling

Код	Цвет / Colour
340.17.011	Черный / Black



340.17.011



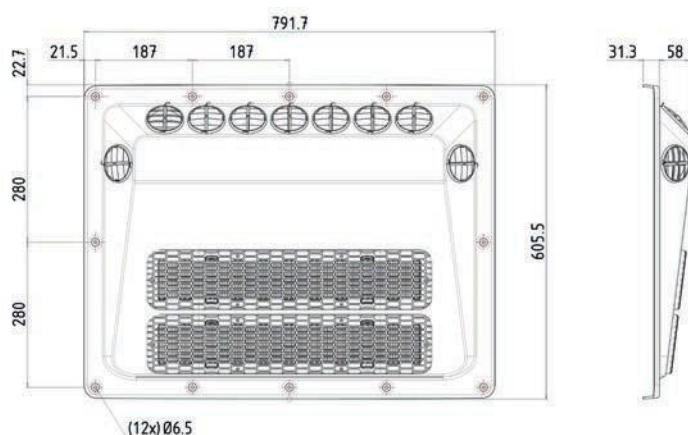
340.17.011

Воздушный диффузор для RK12/RK14

RK12/RK14 air diffuser

- Оснащен двумя решетками рециркуляции и фильтром
- Замена фильтра без инструментов
- Air diffuser with 2 recycling grilles and filter
- The filter can be replaced without any tooling

Код	Цвет / Colour
340.03.414	Белый / White



340.03.414



340.03.414

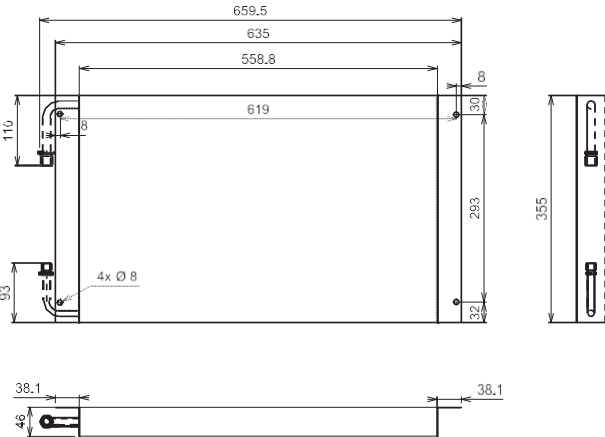
Конденсатор

Condenser

Конденсатор ТА

- Конденсатор с медными трубками / окрашенными алюминиевыми ребрами, 2 ряда по 28 трубок
- Condenser with copper tube / aluminum painted fins, 2 rows with 28 tubes

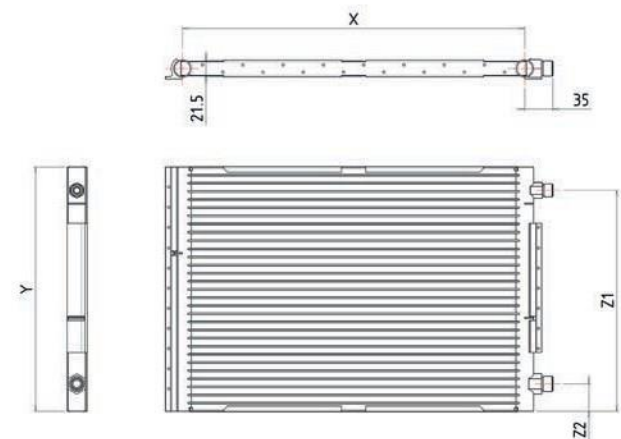
Код	Габариты
340.83.000	660x355x46 мм



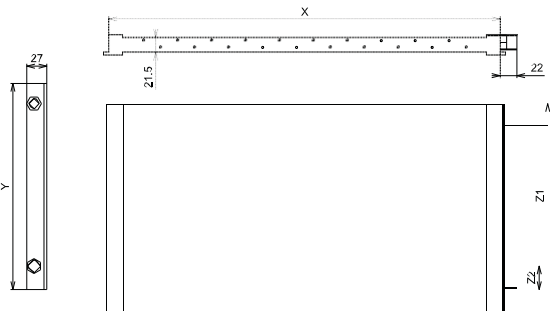
Конденсатор PF

- Конденсатор с параллельным потоком
- Parallel flow condenser

Код	X	Y	Z1	Z2
340.83.036	425 мм	303 мм	269 мм	29 мм
340.83.040	550 мм	303 мм	269 мм	29 мм
340.83.042	425 мм	347 мм	319 мм	29 мм
340.83.043	669 мм	447 мм	388 мм	29 мм



Код	X	Y	Z1	Z2
340.83.008	451 мм	248 мм	180 мм	29 мм
340.83.016	576 мм	348 мм	319 мм	29 мм



Вентилируемый конденсатор Ventilated condenser

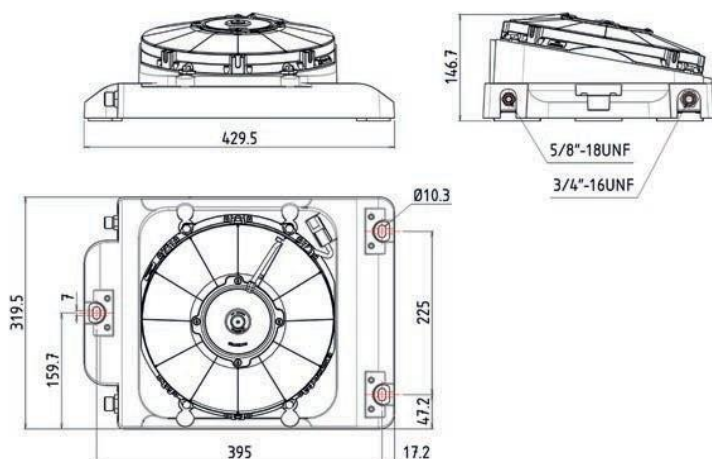
KD 5

- Очень компактный вентиляруемый конденсатор с фильтром влагоотделителем
- *Extremely compact condenser with fan, including a drier filter.*



Мощность рассеяния/ <i>Dissipated power</i>	5 кВт
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	90 Вт

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	123.00.041
24 В	123.00.141



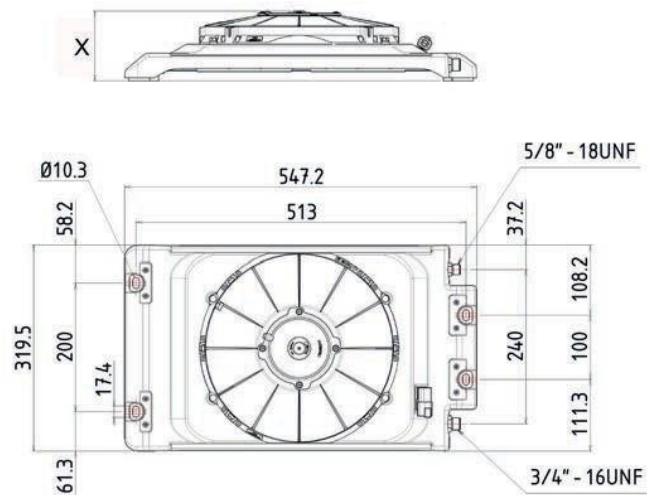
Вентилируемый конденсатор Ventilated condenser

KD 5.5 & 6

- Вентилируемый конденсатор с параллельным потоком
- *Ventilated parallel flow condenser*



Напряжение / Voltage	Код	Мощность рассеяния/ Dissipated power	Потребление электроэнергии / Electricity consumption
KD 5.5			
12 В	123.00.024	5,5 кВт	110 Вт
24 В	123.00.124		
KD 6			
12 В	123.00.027	6 кВт	120 Вт
24 В	123.00.127		



Вентилируемый конденсатор

Ventilated condenser

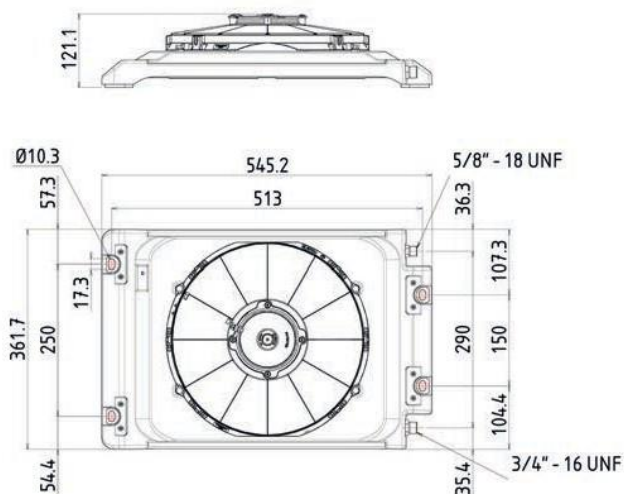
KD 7.5

- Вентилируемый конденсатор с параллельным потоком
- *Ventilated parallel flow condenser*

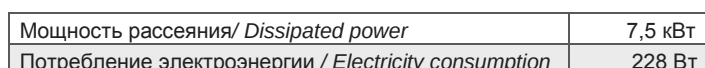


Мощность рассеяния/ <i>Dissipated power</i>	7,5 кВт
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	110 Вт

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	123.00.026
24 В	123.00.126

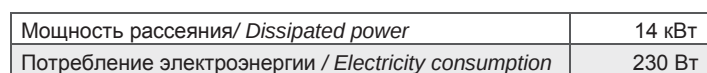


- Вентилируемый конденсатор с параллельным потоком
- *Ventilated parallel flow condenser*



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

- Вентилируемый конденсатор с параллельным потоком
- *Ventilated parallel flow condenser*



Вентилируемый конденсатор

Ventilated condenser

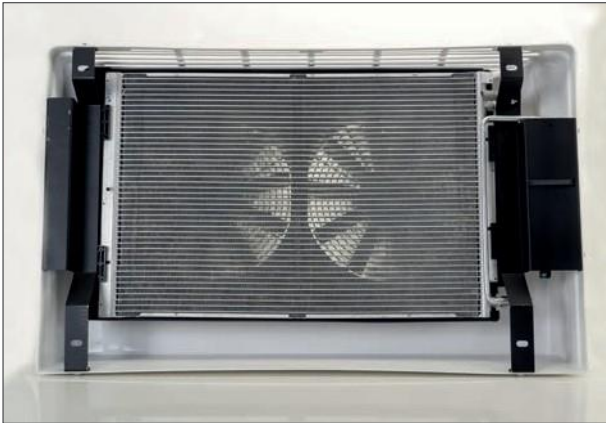
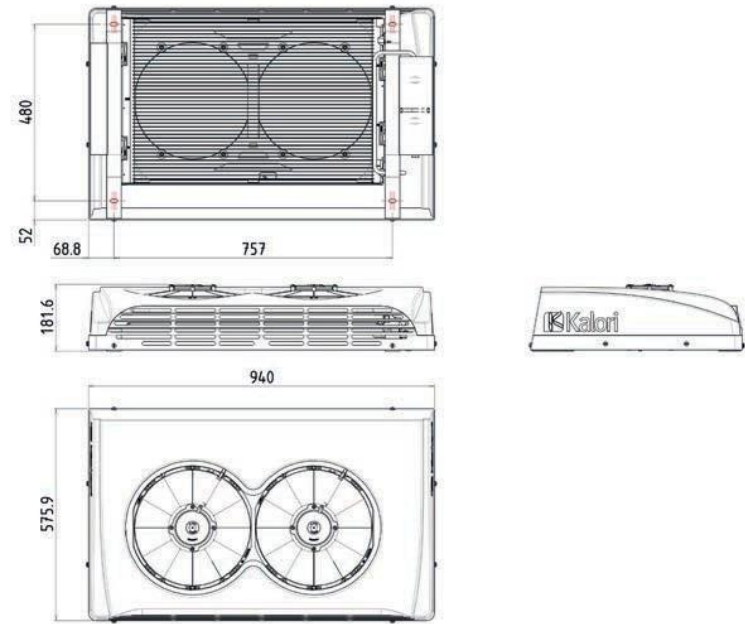
Kondor 14

- Вентилируемый конденсатор с параллельным потоком с фильтром влагоотделителем
- *Ventilated parallel flow condenser with integrated drier filter*



Мощность рассеяния/ <i>Dissipated power</i>	14 кВт
Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>	230 Вт

Напряжение / <i>Voltage</i>	Код
12 В	040.00.123
24 В	140.00.123



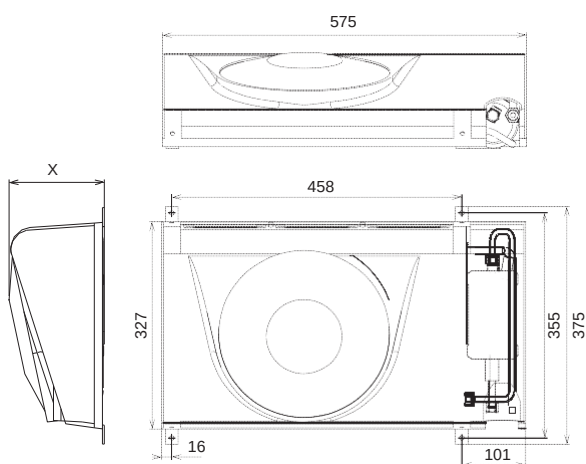
Конденсатор Condenser

Kondor

- Конденсатор крышного исполнения с встроенным фильтром влагоотделителем
- Rooftop condenser with integrated drier filter



Напряжение / <i>Voltage</i>	Код	Мощность рассеяния / <i>Dissipated power</i>	X	Потребление электроэнергии / <i>Electricity consumption</i>
Kondor 5				180 Вт
12 В	000.00.123	5 кВт	153 мм	
24 В	100.00.123			
Kondor 6				
12 В	001.00.123	6 кВт	189 мм	
24 В	101.00.123			



Конденсатор Condenser

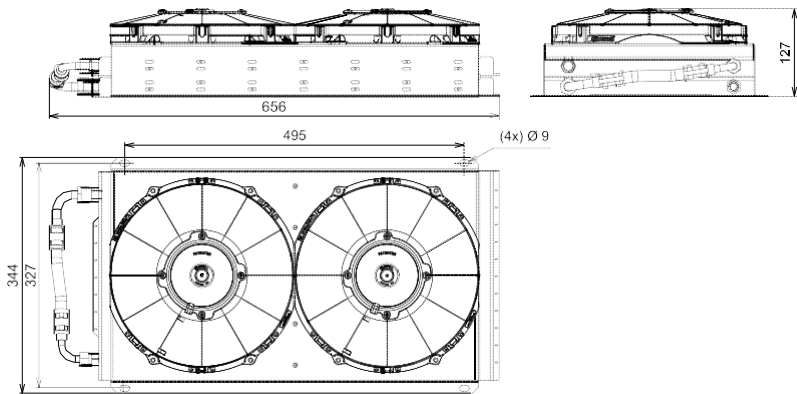
Kondor flat double 10

- Двойной конденсатор с параллельным потоком для большой мощности рассеяния на небольшой площади
- Double "parallel flow" condenser for a significant dissipated power over a small area



Мощность рассеяния/ Dissipated power	10 кВт
Потребление электроэнергии / Electricity consumption	228 Вт

Напряжение / Voltage	Код	Рекомендуемый предохранитель / Recommended fuse
12 В	015.00.123	30 А
24 V	123.00.115	15 А



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Компрессор Compressor

**Трапецевидный компрессор SD7B10
с 2 канавками**
SD7B10 trapezoidal compressor with 2 grooves

Напряжение / Voltage	Код	Ø	Водослив	Соединение / Connections
12 В	700.08.200	115 мм	2G-A	Хомут / Clamp



**Трапецевидный компрессор 7H15
с 2 канавками**
7H15 trapezoidal compressor with 2 grooves

Напряжение / Voltage	Код	Ø ролика / Pulley Ø
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО "V"		
12 В	700.08.003	132 мм
12 В	700.08.004	125 мм
24 В	700.08.103	132 мм
TUBE O "H"		
12 В	700.08.000	132 мм
12 В	700.08.002	125 мм
24 В	700.08.100	132 мм
TUBE O "V"		
12 В	700.08.001	132 мм



Гидравлический компрессор 7H15
7H15 hydraulic compressor

Код	Скорость вращения / Rotation speed	Скорость потока / Flow	Давление / Pressure
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО "V"			
700.12.201	3000 об/мин	60 - 65 л/мин	50 - 55 бар



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Компрессор *Compressor*



Компрессор SH *SH compressor*

Напряжение / Voltage	Код	Производительность / Capacity	Охлаждающая мощность / Cooling capacity	Диапазон напряжений / Voltage range
12 В	700.08.320	18 см. куб.	2,2 кВт	10 В - 16 В постоянного тока
24 В	700.08.321	24 см. куб.	4 кВт	20 В - 31 В постоянного тока
40В - 95В	700.08.322	18 см. куб.	2,2 кВт	40 В - 95 В постоянного тока
40В - 95В	700.08.325	27 см. куб.	4,6 кВт	40 В - 95 В постоянного тока

Компрессоры K0060 и K0090 *K0060 and K0090 compressors*

Напряжение / Voltage	Код	Ø ролика / Pulley Ø
K0060		
12 В	700.08.311	118 мм
K0090		
12 В	700.08.022	118 мм



**Дополнительное
оборудование для
кондиционирования
воздуха**

Air conditioning accessories

Головка цилиндра компрессора *Compressor cylinder head*

**Головка цилиндра
компрессора с
уплотнительным кольцом
для горизонтального
монтажа**

Horizontal O-Ring cylinder head

Код	700.09.004
-----	------------

**Головка цилиндра
компрессора с
уплотнительным кольцом
для вертикального монтажа**
Vertical O-Ring cylinder Head

Код	700.09.002
-----	------------

**Головка цилиндра с
адаптером Rotolock для
горизонтального монтажа**
Horizontal Rotolock cylinder head

Код	700.09.003
-----	------------

**Головка цилиндра с
адаптером Rotolock для
вертикального монтажа**
Vertical Rotolock cylinder head

Код	700.09.001
-----	------------



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Стандартные фильтры влажнотделители Standard drier filters

Фильтр вертикального исполнения с соединением штекер / штекер Male / male vertical filter

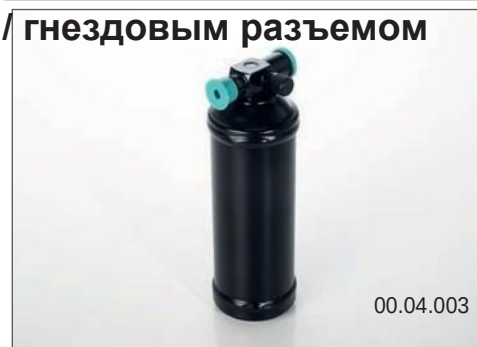
Ø головки штекера / Body Ø	Код	Высота / Height	Ø резьбового отверстия / Thread Ø	Для
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО "V" М/М				
64 мм	700.04.005	200 мм	5/8" - 18 UNF	Реле высокого давления с гнездовым разъемом / Female high pressure switch
76 мм	700.04.001	230 мм		



700.04.005

Фильтр вертикального исполнения со штекером / гнездовым разъемом Male / female vertical filter

Ø головки штекера / Body Ø	Код	Высота / Height	Ø резьбового отверстия / Thread Ø	Для
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО "V" М/Ф				
64 мм	700.04.003	200 мм	5/8" - 18 UNF	Реле высокого давления с гнездовым разъемом / Female high pressure switch



00.04.003

Фильтр горизонтального исполнения со штекером / гнездовым разъемом Male / female horizontal filter

Ø головки штекера / Body Ø	Код	Высота / Height	Ø отверстия под резьбу / Thread Ø	Для / For
УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО "H" М/Ф				
80 мм	700.04.002	260 мм	5/8" - 18 UNF	Реле высокого давления со штекером / Male high pressure switch
	700.04.006			Реле высокого давления с гнездовым разъемом / Female high pressure switch



700.04.002

КРОНШТЕЙН / Bracket



Ø головки штекера / Body Ø	Код
76 мм	700.04.200



Ø головки штекера / Body Ø	Код
64 мм	700.04.301



Ø головки штекера / Body Ø	Код
76 мм	700.04.201

- Кронштейн с опорой

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Двойной датчик давления с гнездовым разъемом 1/4"
1/4" female binary pressure switch



Код	Низкое давление / Lp Pressure	Высокое давление / Hp Pressure	Ø резьбового отверстия / Thread Ø
700.02.002	2 бар	25 бар	7/16"-20 UNF
700.02.005		27 бар	

Тройной датчик давления со штекерным соединением 3/16"
3/16" male trinary pressure switch



Код	Низкое давление / Lp Pressure	Среднее давление / Mp Pressure	Высокое давление / Hp Pressure	Ø резьбового отверстия / Thread Ø
700.02.001	2 бар	15 бар	27 бар	3/8"-24 UNF

Двойной датчик давления со штекерным соединением 3/16"
3/16" male binary pressure switch



Код	Низкое давление / Lp Pressure	Высокое давление / Hp Pressure	Ø резьбового отверстия / Thread Ø
700.02.003	2 бар	25 бар	3/8"-24 UNF

Двойной датчик низкого давления с гнездовым соединением
Female binary low pressure switch



Код	Низкое давление / Lp Pressure	Высокое давление / Hp Pressure	Ø резьбового отверстия / Thread Ø
700.02.004	0,4 бар	2 бар	3/8"-24 UNF
700.02.006	0,35 бар	2,1 бар	7/16"-20 UNF

Тройной датчик давления с гнездовым соединением 1/4"
1/4" female trinary pressure switch



Код	Низкое давление / Lp Pressure	Среднее давление / Mp Pressure	Высокое давление / Hp Pressure	Ø резьбового отверстия / Thread Ø
700.02.000	2 бар	15 бар	27 бар	7/16"-20 UNF

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Резьбовой расширительный клапан 1,5t
1.5t screw-fit expansion valve



Код	700.01.002
-----	------------

Резьбовой расширительный клапан 2t
2t screw-fit expansion valve



Код	700.01.001
-----	------------

Фланцевый расширительный клапан 1,5t
1.5t flanged expansion valve



Код	700.01.003
-----	------------

Фланцевый расширительный клапан 2t
2t flanged expansion valve



Код	700.01.000
-----	------------

Фланец со стороны испарителя
Flange on evaporator side



Код	700.01.100
-----	------------

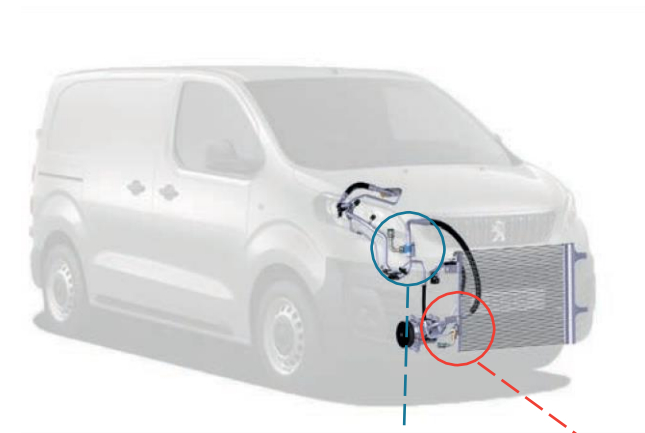
Фланец со стороны шланга
Flange on hose side



Код	700.01.177
-----	------------

Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

- Набор переходников для дополнительных возможностей кондиционирования воздуха
- Эти переходники позволяют подключить дополнительный испаритель к системе охлаждения транспортного средства, установленной фирмой-изготовителем
- Благодаря этому переходнику можно использовать оригинальные патрубки транспортного средства
- Переходник устанавливается между оригинальным патрубком и расширительным клапаном, между патрубком и конденсатором или между компрессором и патрубком
- Конструкция этого переходника выполнена в форме тройника, и он обладает дополнительными свойствами для герметичной установки
- Adapter kits for additional air-conditioning
- These adapters allow you to connect an additional evaporator on the original water system fitted to a vehicle
- With this adapter, you keep the original pipes of the vehicle
- The adapter fits between the original hose and the expansion valve, or between the original hose and the condenser, or between the compressor and the original pipe
- This adapter is similar in design to a standard 'T' connector, but of the quality required for leak-free assembly



Низкое давление из
дополнительного
испарителя/Low
pressure from the
additional evaporator

Уплотнительное
кольцо M10 с
гнездовым
соединением
M10 female O'Ring

Набор для низкого давления
LP Kit

Высокое давление к дополнительному испарителю/High pressure to the additional evaporator

Набор для высокого
давления
HP Kit

Уплотнительное кольцо M06 с гнездовым соединением
M06 female O'Ring

Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для Renault Trafic 3 X82 *3 X82 Renault Trafic adapter kit*

- Для установки на Renault Trafic, Opel Vivaro и Nissan Primastar
- For installation on Renault Trafic, Opel Vivaro and Nissan Primastar

Код	700.01.285
-----	------------



Набор переходников для Renault Master X62 *X62 Renault Master adapter kit*

- Переходник и расширительный клапан для Renault Master, Opel Movano и Nissan NV400
- Adapter and expansion valve kit for Renault Master, Opel Movano and Nissan NV400

Код	Исполнение
700.01.199	Передний привод / Front-wheel drive
700.01.303	Задний привод / Rear-wheel drive



Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для Mercedes Sprinter *Mercedes Sprinter adapter kit*

- Набор переходников для гибких оригинальных шлангов для Mercedes Sprinter и Volkswagen Crafter
- *Adapter kit on original hoses for Mercedes Sprinter and Volkswagen Crafter*

Код	700.01.274
-----	------------



Набор переходников для Mercedes Vito и Class V *Mercedes Vito & Class V adapter kit*

- Переходники для высокого и низкого давления
- *HP and BP adapters*

Код	700.01.282
-----	------------



Набор переходников для Volkswagen T5 и T6 *Volkswagen T5 & T6 adapter kit*

- Переходники с расширительным клапаном
- *Expansion valve adapters*

Код	700.01.111
-----	------------



Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для предварительной установки в задней части Peugeot Boxer

*Peugeot Boxer rear pre-fit option
adapter kit*

- Переходник высокого и низкого давления для Peugeot Boxer, Citroën Jumper и Fiat Ducato
- HP and LP adapters for Peugeot Boxer, Citroën Jumper and Fiat Ducato



Код	700.01.168
-----	------------

Набор переходников с расширительным клапаном для Peugeot Boxer, Jumper и Ducato

*Peugeot Boxer, Jumper &
Ducato expansion valve adapter
kit*

- Переходники с расширительным клапаном
- Expansion valve adapter



Код	700.01.176
-----	------------

Набор переходников для Citroën Jumpy / Expert и Proace Ko

*Citroën Jumpy / Expert & Proace
Ko adapter kit*

- Переходники для высокого и низкого давления
- HP and LP adapters



Код	700.01.325
-----	------------

Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников Ford Transit V363, Custom V362 и Connect

*V363, Custom V362 & Connect Ford
Transit Custom adapter kit*

- Переходные и расширительный клапан для Ford Transit Custom
- Expansion valve adapter kit for Ford Transit Custom



Код	700.01.272
-----	------------

Набор переходников для Iveco Daily

Iveco Daily adapter kit

- Переходники для высокого и низкого давления
- HP and LP adapters



Код	700.01.302
-----	------------

Набор переходников для Nissan Navara

Nissan Navara adapter kit

- Переходники для высокого и низкого давления
- HP and LP adapters



Код	700.01.241
-----	------------

Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для Volkswagen Amarok *Volkswagen Amarok adapter kit*

- Переходник с расширительным клапаном
- *Expansion valve adapters*

Код	700.01.246
-----	------------



Набор переходников Volkswagen Caddy *Volkswagen Caddy adapter kit*

- Переходник с расширительным клапаном
- *Expansion valve adapters*

Код	700.01.324
-----	------------



Набор переходников для Mercedes G300 *Mercedes G300 adapter kit*

- Переходник с расширительным клапаном
- *Expansion valve adapters*

Код	700.01.306
-----	------------



Набор переходников для дополнительного испарителя Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для Fiat Doblo и Opel Combo Cargo

*Fiat Doblo et Opel Combo Cargo
adapter kit*

- Переходник и расширительный клапан для Fiat Doblo и Opel Combo Cargo
- Expansion valve adapter kit for Fiat Doblo and Opel Combo Cargo



Код	700.01.217
-----	------------

Набор переходников для Renault Kangoo и Mercedes Citan

*Renault Kangoo & Mercedes Citan
adapter kit*

- Переходники высокого и низкого давления
- HP and BP adapters



Код	700.01.220
-----	------------

Набор переходников для Dacia Dokker Van X67 Dacia Dokker Van X67 adapter kit

- Переходники для высокого и низкого давления
- HP and LP adapters



Код	700.01.253
-----	------------

Набор переходников для дополнительного испарителя

Adapter kit for additional evaporator

Набор переходников для Toyota Land Cruiser и Hilux

Toyota Land Cruiser & Hilux adapter kit

- Переходник с расширительным клапаном
- *Expansion valve adapters*

Код	700.01.266
-----	------------



Набор переходников для полугерметичного электрического компрессора

Denso 10S15 и 17C

Semi-hermetic electric compressor and 10S15 & 17C Denso adapter kit

Код	700.01.250
-----	------------



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающиеся соединения

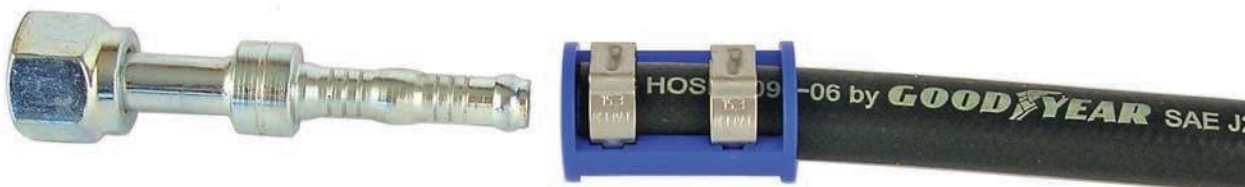
Presentation of clip-on connectors



- 1** Установить 2 зажима в синий держатель
Insert the 2 clips into the blue clipholder



- 2** Установить шланг в держатель с зажимами
Insert the hose into the clipholder/ring assembly



- 3** Нанести компрессорное масло на соединитель, затем установить его в шланг до упора
Lubricate the fitting with compressor oil and insert it into the hose as far as it can go



- 4** Соединить 2 зажима ручным инструментом для затяжки хомутов 700.10.042
Tighten both clips with the 700.10.042 hand tool



Преимущества:

- Легкая установка в моторный отсек
- Без специальных измерений перед установкой
- Это сочетание соединителя и шланга, прошедшее испытание в соответствии с требованием SAE J2064, имеет самую низкую водопроницаемость в сравнении с другими предложениями.

Advantages :

- Easy to install in an engine compartment
- No measuring required before fitting
- This fitting/hose combination tested to SAE J2064 and has the lowest permeability, when compared to existing products.

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Обжимной шланг для систем кондиционирования с неподвижными соединениями

Reduced Beadlock hose



- Рабочее давление: 34,5 бар
- Стандарт SAE J2064 Тип C Класс 1
- Диапазон рабочих температур: от -40°C до +120°C
- Применение: для контура циркуляции хладагента R134a и масла для смазки компрессора
- Материал: Хлоропрен/нейлон/одинарная оплетка из полиэстера/черный хлорбутилкаучук
- Service pressure: 34.5 бар
- Std SAE J2064 Type C Class 1
- Operating temp. range: -40°C to +120°C
- Use: for R134a refrigerant and compressor oil
- Material: Chloroprene/Nylon/single-braid polyester/black chlorobutyl

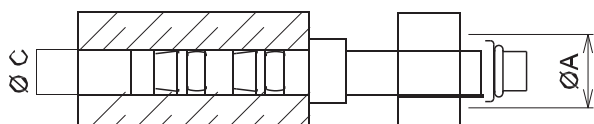
Модуль	Ø внутренний / interior Ø	Ø наружный / exterior Ø	Минимальный радиус изгиба / Min. bend radius	Давление разрыва / Burst pressure	Код
06	5/16"	14,7 мм	25 мм	172 бар	700.07.030
08	13/32"	17,3 мм	38 мм		700.07.031
10	1/2"	19,4 мм	63 мм	121 бар	700.07.032
12	5/8"	23,5 мм	104 мм		700.07.036

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающиеся гнездовые соединители с уплотнительным кольцом

Female clip-on O-Ring connectors



Ø A	Ø C	Угол	Код
M06			
5/8" - 18 UNF	5/16"	Прямой / straight	700.20.100
		45°	700.20.101
		90°	700.20.102
		180°	700.20.160
M08/06			
5/8" - 18 UNF	13/32"	90°	700.20.315
M06/08			
3/4" - 16 UNF	5/16"	90°	700.20.115
M08			
3/4" - 16 UNF	13/32"	Прямой / straight	700.20.300
		45°	700.20.301
		90°	700.20.302
M10/08			
3/4" - 16 UNF	1/2"	90°	700.20.515
M10			
7/8" - 14 UNF	1/2"	Прямой / straight	700.20.500
		45°	700.20.501
		90°	700.20.502
		180°	700.20.560
M12/10			
7/8" - 14 UNF	5/8"	Прямой / straight	700.20.731
		45°	700.20.763
		90°	700.20.715
M10/12			
1"1/16 - 14 UNF	1/2"	Прямой / straight	700.20.519
M12			
1"1/16 - 14 UNF	5/8"	Прямой / straight	700.20.700
		45°	701.20.700
		90°	702.20.700

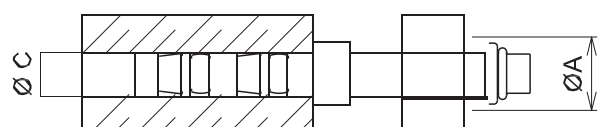


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающиеся гнездовые соединители с уплотнительным кольцом

Female clip-on O-Ring connectors



- Уплотнительное кольцо с заправочным отверстием для хладагента R134a
- O-ring with R134a charging port

Ø A	Ø C	Угол	Код
M06			
5/8" - 18 UNF	5/16"	Прямой / <i>straight</i>	150.20.700
		45°	151.20.700
		90°	152.20.700
M08			
3/4" - 16 UNF	13/32"	Прямой / <i>straight</i>	350.20.700
		45°	351.20.700
		90°	352.20.700
M10			
7/8" - 14 UNF	1/2"	Прямой / <i>straight</i>	550.20.700
		45°	551.20.700
		90°	552.20.700
M12/10			
7/8" - 14 UNF	5/8"	90°	738.20.700

- Короткое уплотнительное кольцо
- Short O-Ring

Ø A	Ø C	Угол	Код
M06			
5/8" - 18 UNF	5/6"	90°	118.20.700
M08			
3/4" - 16 UNF	13/32"	90°	318.20.700
		90° с заправочным отверстием для R134a / with R134a charging port	317.20.700
M10			
7/8" - 14 UNF	1/2"	90°	518.20.700
		90° с заправочным отверстием для R134a / with R134a charging port	517.20.700
M12/10			
7/8" - 14 UNF	5/8"	90°	730.20.700



Прямой / straight



45°



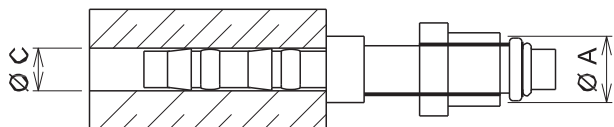
90°



90° с заправочным отверстием для R134a / with port R134a

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Защелкивающиеся штекерные соединители с уплотнительным кольцом *Male clip-on O-Ring connectors*



- Уплотнительное кольцо

Ø A	Ø C	Угол	Код
M06 (для высокого давления / for high pressure)			
5/8" - 18 UNF	5/16"	Прямой / straight	103.20.700
		45°	104.20.700
		90°	106.20.700
		180°	120.20.700
M08			
3/4" - 18 UNS	13/32"	Прямой / straight	303.20.700
		45°	304.20.700
		90°	306.20.700
M10 (для низкого давления / for low pressure)			
7/8" - 18 UNS	1/2"	Прямой / straight	503.20.700
		45°	504.20.700
		90°	506.20.700
		180°	521.20.700
M12/10			
7/8" - 18 UNS	5/8"	Прямой / straight	737.20.700

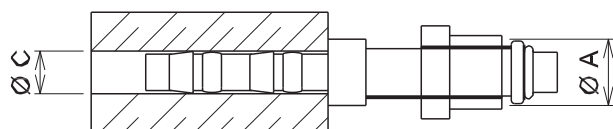


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающиеся штекерные соединители с уплотнительным кольцом

Male clip-on O-Ring connectors



- Гнездовая вставка с уплотнительным кольцом
- Female Insert O-Ring

Ø А	Ø С	Угол	Код
M06			
5/8" - 18 UNF	5/16"	Прямой / <i>straight</i>	112.20.700
		45°	113.20.700
		90°	114.20.700
M08			
3/4" - 16 UNF	13/32"	Прямой / <i>straight</i>	312.20.700
M10			
7/8" - 14 UNF	1/2"	Прямой / <i>straight</i>	512.20.700
		45°	513.20.700

- Уплотнительное кольцо для фланца клапана
- O-Ring for expansion valve flange

Ø C	Угол	Код
M06		
5/16"	Прямой / <i>straight</i>	109.20.700
	45°	110.20.700
	90°	111.20.700
M08		
13/32"	Прямой / <i>straight</i>	309.20.700
	90°	311.20.700
M10/12		
1/2"	Прямой / <i>straight</i>	509.20.700
	45°	510.20.700
	90°	511.20.700

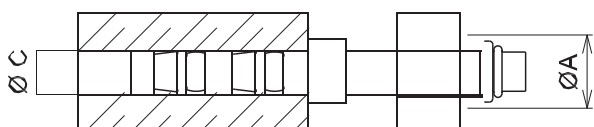


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Гнездовые защелкивающиеся соединители с адаптером Rotolock

Female Rotolock clip-on connectors



- Адаптер Rotolock

Ø A	Ø C	Угол	Код
M08			
1" - 14 UNS	13/32"	45°	323.20.700
		90°	324.20.700
M10			
1" - 14 UNS	1/2"	45°	523.20.700
		90°	524.20.700
M12			
1" - 14 UNS	5/8"	45°	723.20.700
		90°	724.20.700

- Адаптер Rotolock с заправочным отверстием для R134a

- Rotolock with R134a charging port

Ø A	Ø C	Угол	Код
M08			
1" - 14 UNS	13/32"	Прямой / <i>straight</i>	325.20.700
		90°	320.20.700
M10			
1" - 14 UNS	1/2"	Прямой / <i>straight</i>	525.20.700
		90°	520.20.700
M12			
1" - 14 UNS	5/8"	Прямой / <i>straight</i>	725.20.700
		90°	720.20.700



45°



90°



Прямой / straight

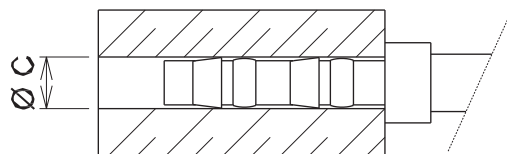


90°

Вспомогательное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защелкивающийся соединитель с удлинителем Clip-on extension connectors



- Простой удлинитель
- Single extension



Ø С	Исполнение	Код
M06		
5/16"	Прямой / Straight	107.20.700
	С заправочным отверстием для R134a под высоким давлением / With HP R134a charging port	108.20.700
	С отверстием для датчика давления 7/16" - 20 UNF / With 7/16" - 20 UNF pressure switch port	116.20.700
M08		
13/32"	Прямой / Straight	307.20.700
	С заправочным отверстием для R134a под высоким давлением / With HP R134a port	308.20.700
M10		
1/2"	Прямой / Straight	507.20.700
	С заправочным отверстием для R134a под низким давлением / With LP R134a port	508.20.700
	С заправочным отверстием для R134a под высоким давлением / With HP R134a port	538.20.700
M12		
5/8"	Прямой / Straight	707.20.700
	С заправочным отверстием для R134a под низким давлением / With LP R134a port	708.20.700

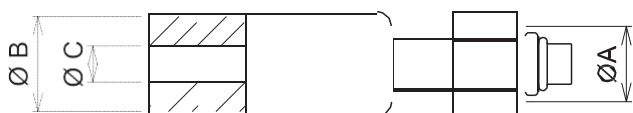
- Т-образный удлинитель
- T extension

Ø С	Код
M06	
5/16" - Код Т	128.20.700
5/16" - Код h	129.20.700
M08	
13/32" - Код Т	328.20.700
M10	
1/2" - Код Т	528.20.700
M12	
5/8" - Код Т	712.20.700
M12/10	
5/8" - 1/2" - 5/8" - Код Т	729.20.700



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями *Reduced female O-Ring Beadlock connectors*



- Уплотнительное кольцо

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16	Прямой / Straight	700.30.000
			45°	700.30.001
			90°	700.30.002
			180°	700.30.022
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Прямой / Straight	700.30.200
			45°	700.30.201
			90°	700.30.202
			180°	700.30.222
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Прямой / Straight	700.30.400
			45°	700.30.401
			90°	700.30.402

- Уплотнительное кольцо с
заправочным отверстием для
R134a

- O-Ring with R134a port

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16	Прямой / Straight	700.30.040
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Прямой / Straight	700.30.240
			45°	700.30.211
			90°	700.30.242
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Прямой / Straight	700.30.440
			90°	700.30.442



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями *Reduced female O-Ring Beadlock connectors*



Без заправочного отверстия для R134a / *Without R134a port*

- Короткое уплотнительное кольцо с углом 90°
- *90° short angle O-Ring*

Ø A	Ø B	Ø C	Исполнение	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16	Без заправочного отверстия для R134a / Without R134a port	700.30.003
			С заправочным отверстием для R134a / With R134a port	700.30.017
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Без заправочного отверстия для R134a / Without R134a port	700.30.203
			С заправочным отверстием для R134a / With R134a port	700.30.217
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Без заправочного отверстия для R134a / Without R134a port	700.30.403
			С заправочным отверстием для R134a / With R134a port	700.30.417



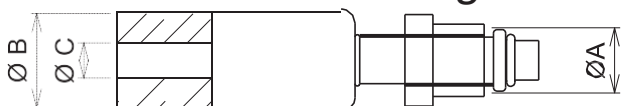
С заправочным отверстием для R134a / *With R134a port*

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями

Reduced male O-Ring Beadlock connectors



- Уплотнительное кольцо

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16"	Прямой / Straight	700.30.004
			45°	700.30.005
			90°	700.30.006
			180°	700.30.014
M08				
3/4" - 18 UNS	18 мм	13/32"	90°	700.30.206
M10				
7/8" - 18 UNS	20 мм	1/2"	Прямой / Straight	700.30.404
			45°	700.30.405
			90°	700.30.406
			180°	700.30.414
M12/10				
7/8" - 18 UNS	24,25 мм	5/8"	Прямой / Straight	700.30.737

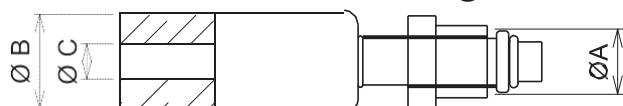


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями

Reduced male O-Ring Beadlock connectors



- Гнездовая вставка в форме уплотнительного кольца
- Female O-Ring insert

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.015
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.854
			90°	700.30.016
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.215
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.857
			90°	700.30.209
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.415
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.858

- Гнездовой разъем с уплотнительным кольцом для кабельного ввода
- Female O-Ring insert for Cable Gland

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.060
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.859
			90°	700.30.061
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.260
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.861
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.460
			Прямой переходник / <i>Straight adaptator</i>	700.05.860
			90°	700.30.461

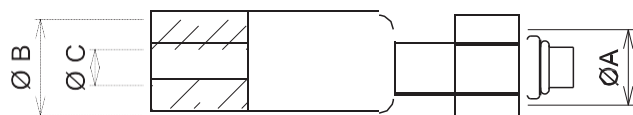


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные гнездовые соединители с уплотнительным кольцом с неподвижными соединениями

Reduced female O-Ring Beadlock connectors



- Гнездовой разъем с клапаном
- Female insert with valve

Ø A	Ø B	Ø C	Исполнение	Код
M06				
5/8" - 18 UNF	15,25 мм	5/16"	Штекерное соединение/Male	700.08.809
			Гнездовое соединение / Female	700.08.808
M08				
3/4" - 16 UNF	18 мм	13/32"	Штекерное соединение/Male	700.08.811
			Гнездовое соединение / Female	700.08.810
M10				
7/8" - 14 UNF	20 мм	1/2"	Штекерное соединение/Male	700.08.813
			Гнездовое соединение / Female	700.08.812

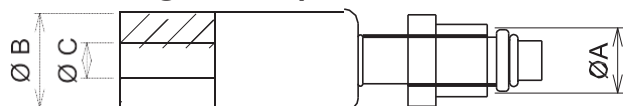


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные штекерные соединители с уплотнительным кольцом для фланцевого расширительного клапана с неподвижными соединениями

Reduced male O-Ring Beadlock connectors for flanged expansion valve



- Короткий
- Short

Ø В	Ø С	Угол	Код
M06			
15,25 мм	5/16"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.009
		45°	700.30.010
		90°	700.30.011
M08			
18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.219
		45°	700.30.210
		90°	700.30.218
M10/10			
20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.433
		45°	700.30.434
		90°	700.30.435
M10/12			
20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.409
		45°	700.30.410
		90°	700.30.411



- С заправочным отверстием для R134a
- With R134a port

Ø B	Ø C	Угол	Код
M08			
18 мм	13/32"	90°	700.30.255
M10/10			
20 мм	1/2"	90°	700.30.455

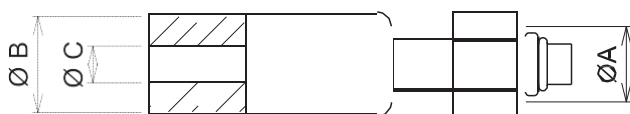


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимные гнездовые соединители с неподвижными соединениями с адаптером Rotolock

Reduced female Rotolock Beadlock connectors



- Короткий
- Short

Ø A	Ø B	Ø C	Угол 90°	Код
M08				
1" - 14 UNS	18 мм	13/32"	Без заправочного отверстия для R134a / <i>Without R134a port</i>	700.30.221
			С заправочным отверстием для R134a / <i>With R134a port</i>	700.30.220
M10				
1" - 14 UNS	20 мм	1/2"	Без заправочного отверстия для R134a / <i>Without R134a port</i>	700.30.421
			С заправочным отверстием для R134a / <i>With R134a port</i>	700.30.420

- С заправочным отверстием для R134a
- With R134a port

Ø A	Ø B	Ø C	Угол	Код
M08				
1" - 14 UNS	18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.225
			45°	700.30.226
M10				
1" - 14 UNS	20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.425
			45°	700.30.426



Без заправочного отверстия для R134a / Without R134a port



С заправочным отверстием для R134a / With R134a port



Прямой / straight

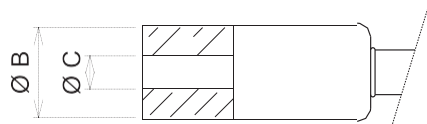


45°

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Обжимные штекерные соединители для компрессора с неподвижными соединениями

Reduced male Beadlock connectors for compressor



- Для SANDEN SD7B10
- For SD7B10 SANDEN

Ø В	Ø С	Угол	Код
M08			
18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.236
		45 °C	700.30.231
		90 °C	700.30.232
M10			
20 мм	1/2"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.436
		45 °C	700.30.431
		90 °C	700.30.432



- Фланец для компрессора
SD7B10
- SD7B10 compressor flange

Код	700.01.104
-----	------------



- Фланец для компрессора
Denso
- Denso compressor flange

Код	700.01.204
-----	------------

- Модуль для компрессора Denso
- Module for Denso compressor

Ø B	Ø C	Код
M08		
18 мм	13/32"	700.30.270
M10		
20 мм	1/2"	700.30.470

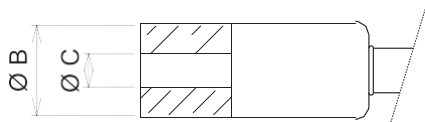


Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Обжимной стыковочный фитинг с неподвижными соединениями

Reduced splicer Beadlock fittings



- Простой удлинитель
- *Single extender*

Ø В	Ø С	Исполнение	Код
M06			
15,25 мм	5/16"	С заправочным отверстием для R134a / <i>With R134a port</i>	700.30.008
		С датчиком давления 7/16" - 20 UNF / <i>With 7/16" - 20 UNF pressure switch</i>	116.20.700
M08			
18 мм	13/32"	Прямой / <i>Straight</i>	700.30.207
		С заправочным отверстием для R134a / <i>With R134a port</i>	700.30.208
M10			
20 мм	1/2"	С заправочным отверстием для R134a / <i>With R134a port</i>	700.30.408



Без заправочного отверстия для R134a / *Without R134a port*



С заправочным отверстием для R134a / *With R134a port*

- Т-образный удлинитель
- *T extension*

Ø В	Ø С	Код
M06		
15,25 мм	5/16"	700.30.028
M10		
20 мм	1/2"	700.30.428



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Запчасти - *Spare parts*

Крышка для сервисного отверстия

Service port caps

Код	Тип	Ø внутренний
340.05.758	Высокое давление (M8x1)	16 мм
340.05.759	Высокое давление / низкое давление (M8x1)	13 мм



Сердечник клапана

Valve core

Код	700.06.500
-----	------------



Уплотнительное кольцо

O-ring seal

Модуль	Код	Ø внутренний	Поперечное сечение	Материал / Material: ГБНК
06	700.06.100	7,65 мм	1,78 мм	
08	700.06.101	10,82 мм	1,78 мм	
10	700.06.102	14 мм	1,78 мм	
12	700.06.103	17,17 мм	1,78 мм	



Зажимной хомут

для защелкивающегося соединителя

Fixing collars for clip-fit connectors

Модуль	Код	Ø внутренний	Материал / Material: коррозиестойкая нержавеющая сталь
06	340.05.435	15,3 мм	
08	340.05.436	18 мм	
10	340.05.437	19,8 мм	
12	340.05.440	24,1 мм	



Держатель

для защелкивающегося соединителя

Clipholder for clip-fit connectors

Модуль	Код
06	340.05.445
08	340.05.446

Модуль	Код
10	340.05.447
12	340.05.448



Ручной инструмент для затяжки хомутов

Hand tool for fixing collars

Код	700.10.042
-----	------------



Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Регулировка - Regulation

Стандартный механический термостат
Standard mechanical thermostat



Код	700.03.000
-----	------------

Термостат с электронным управлением
Electronic adjustable thermostat



С датчиком температуры – 6-штыревым соединителем+ штыри
With: - temperature sensor - 6 pin connector + pins

Сила тока	4 А
-----------	-----

Напряжение / Voltage	Код	Исполнение
12 В - 24 В	700.11.200	С регулирующей осью / <i>With adjustment axle</i>
	700.11.201	Внутренняя регулировка / <i>Internal adjustment</i>

Электромагнитный клапан для кондиционера
Air-conditioning solenoid



Напряжение / Voltage	Код	Сила тока / Consumption
12 В	700.03.050	0,85 А
24 В	700.03.051	0,52 А

Электронная регулировка нагревания/охлаждения
Electronic cooling and heating control



Напряжение / Voltage	Код	Потребляемая мощность / Consumption
12 В - 24 В	700.11.002	4 кВт

Дополнительное оборудование для кондиционирования воздуха Air conditioning accessories

Т-образный соединитель Ø 12 Ø 12 T-piece



Материал / Material	PA 6.6 + FV30
Код	Цвет / Colour
340.08.512	Черный / Black

Соединитель на 90 ° Ø 12 Ø 12 90° junction



Материал / Material	PA 6.6 + FV30
Код	Цвет / Colour
340.08.412	Черный / Black

Шланг для слива водного конденсата

Water condensate drain
hose



Масло для компрессора Compressor oil



Код	Тип	Объем / Content
700.06.002	SP20 - PAG ISO 100	250 мл
700.06.003	SP10 - PAG ISO 46	
700.06.041	HD46 R1234yf	
700.06.042	HD100 R1234yf	
700.06.048	Эфирное масло, не проводящее электрический ток, для R134a / Electrically non conductive R134a POE	

Армированный шланг для слива водного конденсата

Armoured water condensate hose



Ø внутренний / interior Ø	Код	Минимальный радиус изгиба / Min. bend radius
12 мм	700.06.006	80 мм

Ø внутренний / interior Ø	Код
12 мм	700.06.020

Вспомогательное оборудование для кондиционирования воздуха

Air conditioning accessories

Защитная лента

Tar band



Код	Упаковка / Packaging
700.06.000	9 м

Набор для обнаружения утечки 12 и 24 В

12 & 24 V leak detector set



Код	700.10.028
-----	------------

Термометр

Thermometer



Код	700.10.003
-----	------------

Детектор утечки

leak detector



Код	Объем / Content
700.10.027	6 доз по 0,90 мл / 6 x 0.90 ml doses
700.10.029	240 мл



**Установка для
откачки и
заправки
хладагента
HFO R1234yf**
*Recovery and
filling post for
HFO R1234yf*

Код	700.10.041
-----	------------



**Установка для
откачки и
заправки
хладагента
HFC R134a**
*Recovery and
filling post for
HFC R134a*

Код	700.10.001
-----	------------