

# Catalogue général 2017

## 2017 General Catalogue



[www.kalori.com](http://www.kalori.com)



# Chauffage & climatisation

## Heating & Air conditioning

# Véhicules industriels & spéciaux

## Special & Industrial Vehicles

 **Kalori**  
Driver comfort



**Plans et photographies non contractuels**  
*Drawings and pictures for information only*

# Sommaire Summary

## Climatisation Air Conditioning

### Évaporateur & Évaporateur-Chauffage Evaporator & Evaporator-heater

Compact EVO2 Klim ED4.....	10
Compact EVO2 Klim FAI.....	11
Super K Klim.....	12
Super K Kombi.....	13
Diffuseur d'air / Air diffuser Super K.....	14
Super K Box Kombi ED4.....	15
Kool Klim.....	16
Kool Kombi.....	17
Diffuseur d'air / 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 EHVAC.....	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

### Climatisation de toit électrique Roof electrical A/C unit

Electrik.....	49
---------------	----

### Groupe de condensation Condenser unit

Power K.....	50
--------------	----

### Compresseur auxiliaire Auxiliary compressor

Stop&Kool.....	51
----------------	----

### Monobloc de toit 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
Diffuseur RK.....	59

### Condenseur 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

### Accessoires de climatisation Air conditioning accessories

Compresseur / Compressor.....	69-70
Culasses pour compresseurs Compressor cylinder head.....	71
Filtres standard Standard drier filters.....	72
Pressostat binaire raccord femelle 1/4" 1/4" female binary pressure switch.....	73
Détendeur à visser 1,5t 1.5t screw-fit expansion valve.....	74

### Kit d'adaptation pour évaporateur supplémentaire Adapter kit for additional evaporator

Présentation / 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
Kit d'adaptation au détendeur sur 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
Kit d'adaptation compresseur électrique semi hermétique et Denso 10S15 & 17C Semi-hermetic electric compressor and 10S15 & 17C Denso adapter kit.....	82

### Accessoires de climatisation Air conditioning accessories

Présentation raccords à clipper Presentation of clip-on connectors.....	83
Tuyau Beadlock réduit Reduced Beadlock hose.....	84
Raccords O'ring femelles à clipper Female clip-on O-ring connectors.....	85
Raccords O'ring femelles à clipper Female clip-on O-ring connectors.....	86
Raccords O'ring mâles à clipper Male clip-on O-ring connectors.....	87
Raccords O'ring mâles à clipper Male clip-on O-ring connectors.....	88
Raccords Rotolock femelles à clipper Female Rotolock clip-on connectors.....	89
Raccord prolongateur à clipper Clip-on extension connectors.....	90
Raccords Beadlock O'ring femelles réduits Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	91
Raccords Beadlock O'ring femelles réduits Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	92
Raccords Beadlock O'ring mâles réduits Reduced male O-ring Beadlock connectors.....	93
Raccords Beadlock O'ring mâles réduits Reduced male O-ring Beadlock connectors.....	94
Raccords Beadlock O'ring femelles réduits Reduced female O-ring Beadlock connectors.....	95
Raccords Beadlock O'ring mâles réduits pour détendeur à bride Reduced male O-ring Beadlock connectors for flanged expansion valve.....	96
Raccords Beadlock Rotolock femelles réduits Reduced female Rotolock Beadlock connectors.....	97
Raccords Beadlock mâles réduits pour compresseur Reduced male Beadlock connectors for compressor .....	98
Raccords Beadlock prolongateurs réduits Reduced splicer Beadlock fittings.....	99
Pièces détachées / Spare parts.....	100
Régulation / Regulation.....	101
Outillage / Tools.....	102 - 103

# Sommaire Summary

## Pressurisation

### Pressurization

K Protec.....	106
Filtres à air catégorie 2 et 4 / <i>Class 2 &amp; 4 air filters</i> .....	107

Pressostat différentiel mécanique vertical <i>Vertical mechanical differential pressure sensor</i> .....	107
---	-----

Clapet de surpression taré pour cabine pressurisée <i>Overpressure valve for pressurized cabin</i> .....	108
---	-----

Générateur de fuite <i>Leak generator</i> .....	109
--	-----

## Chauffage Heating

### Chauffage électrique Electric heater

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

### Chauffage à eau 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
-------------------	-----

Diffuseur d'air ED2/ED3 <i>ED2/ED3 air diffuser</i> .....	137
--	-----

Diffuseur d'air / <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
--------------	-----

Diffuseur d'air pour Super K <i>Air diffuser for Super K</i> .....	148
---	-----

Super K Box ED4 .....	149
-----------------------	-----

Kool E .....	150
--------------	-----

Kool .....	151
------------	-----

Diffuseur d'air pour 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
---------------	-----

Baïkal 3.....	162
---------------	-----

C.A.P .....	163
-------------	-----

Kab 5500 .....	164
----------------	-----

Kinox.....	165
------------	-----

## Accessoires

### Accessories

### Diffusion d'air Air diffusion

Bouche KE <i>KE louver</i> .....	168
Bouche KF <i>KF louver</i> .....	169
Bouche KC <i>KC louver</i> .....	170
Bouche KB <i>KB louver</i> .....	171

Bouche KB à ressort <i>KB louver with spring</i> .....	172
---	-----

Bouche KB avec grille <i>KB louver with grille</i> .....	173
---	-----

Bouche KB avec Raccord coudé <i>KB louver with elbow connector</i> .....	174
---	-----

Embase Twist <i>Twist base</i> .....	175
---	-----

Bouche KA à visser <i>KA screw-fit louver</i> .....	176
--	-----

Bouche KA <i>KA louver</i> .....	177
-------------------------------------	-----

Bouche KA avec raccord coudé <i>KA louver with elbow connector</i> .....	178
---	-----

Bouche KG <i>KG louver</i> .....	179
-------------------------------------	-----

Bouche KG avec raccord coudé <i>KG louver with elbow connector</i> .....	180
---	-----

Bouche KG à ressort <i>KG spring-fixed louver</i> .....	181
--	-----

Bouche KG à visser <i>KG screw-fit louver</i> .....	182
--	-----

Raccord Kaledonia <i>Kaledonia connector</i> .....	183
---	-----

Raccord Kaledonia coudé <i>Elbowed Kaledonia connector</i> .....	184
---	-----

Bouche ronde 3 volets <i>3-flap round louver</i> .....	185
---	-----

Bouche KL <i>KL louver</i> .....	186
-------------------------------------	-----

Bouche KM <i>KM louver</i> .....	187
-------------------------------------	-----

Bouche KD <i>KD louver</i> .....	188
-------------------------------------	-----

Bouche KH <i>KH louver</i> .....	189
-------------------------------------	-----

# Sommaire Summary

## Diffusion d'air Air diffusion

Raccord QDC KD Ø55 <i>KD Ø55 QDC connector</i> .....	190
Grille obturable et orientable <i>Adjustable and closable grille</i> .....	191
Grille obturable <i>Closable grille</i> .....	192
Raccord QDC Ø40 <i>Ø40 QDC connector</i> .....	193
Raccord QDC Ø55 <i>Ø55 QDC connector</i> .....	194
Grille de désembuage <i>Defogging grille</i> .....	194
Grille 45°.....	195
Grille ronde Ø 50 & 80 <i>Round grille Ø 50 &amp; 80</i> .....	196
Grille ronde Ø 74 <i>Round grille Ø 74</i> .....	197
Grille ronde Ø 107 <i>Round grille Ø 107</i> .....	198
Grille ronde Ø 225 <i>Round grille Ø 225</i> .....	199
Grille simple <i>Simple grille</i> .....	200
Grille à aubes <i>Paddle grille</i> .....	200
Grille de dégivrage <i>Defrosting grille</i> .....	201
Grille P.A.....	202
Grille de recyclage <i>Recycling grille</i> .....	203
Grille à aubes <i>Paddle grille</i> .....	204
Raccord à visser <i>Screw-fit connector</i> .....	205
Raccord à visser Ø 60 à Ø 75 <i>Ø60 to Ø75 connector to screw</i> .....	206
Réduction / <i>Reduction</i> .....	208
Raccord Y <i>Y connector</i> .....	209
Raccord Y avec volet <i>Y connector with flap</i> .....	210

## Accessoires / Accessories

Clapet de surpression pour cabine standard <i>Overpressure valve for standard cabin</i> .....	211
Clapet de surpression taré pour cabine pressurisée <i>Overpressure valve for pressurized cabin</i> .....	212
Obturbateur boîte à gants <i>Glove box shutter</i> .....	213

## Télécommande Remote control

Télécommande rotative <i>Rotary remote control</i> .....	214
Télécommande axiale <i>Axial remote control</i> .....	215

Accessoires de commande <i>Control accessories</i> .....	216
Platine de commande axiale <i>Axial control panel</i> .....	217

## Régulation électronique Electronic control panel

Régulation électronique <i>Electronic control panel</i> .....	218
--	-----

## Interrupteur / Switch

Interrupteur rotatif <i>Rotary switch</i> .....	219
Connecteur 5 voies <i>5-way connector</i> .....	220
Cosse femelle 6,35 <i>Female clips 6.35</i> .....	220
Connecteur 6 voies <i>6-way connector</i> .....	220
Cosse femelle 4,8 <i>Female clips 4.8</i> .....	220
Interrupteur à bascule <i>Rocker switch</i> .....	221
Interrupteur de climatisation <i>Air conditioning switch</i> .....	221
Interrupteur inverseur <i>Inverter switch</i> .....	221

## Plafonnier / Roof light

Plafonnier Ø74 <i>Roof light Ø74</i> .....	222
---	-----

## Pompe / Pump

Pompe à eau <i>Water pump</i> .....	223
--	-----

## Vanne / Valve

Electrovanne plastique <i>Plastic solenoid valve</i> .....	224
Electrovanne 18W <i>18W Solenoid</i> .....	224
Vanne Ø 16 <i>Ø 16 valve</i> .....	225
Vanne polyamide <i>Polyamide valve</i> .....	226
Vanne laiton <i>Brass valve</i> .....	227
Vanne laiton Omega <i>Brass Omega dish valve</i> .....	227
Vanne laiton avec patte <i>Brass valve with bracket</i> .....	228

## Raccords pour circuit d'eau Water system connectors

Standard.....	229
Fabrication spéciale <i>Special request</i> .....	229
Raccord laiton en Té <i>Brass Tee connector</i> .....	230
Raccord laiton droit <i>Straight water brass connector</i> .....	230
Raccord polyamide en Té <i>Polyamide T-connector</i> .....	231
Raccord polyamide en Y <i>Polyamide Y-connector</i> .....	231
Passe cloison droit <i>Straight bulkhead connector</i> .....	232
Passe cloison coudé <i>Elbow bulkhead connector</i> .....	232
Passe cloison laiton <i>Brass bulkhead connector</i> .....	233

## Tuyaux / Pipes

Tuyau de chauffage <i>Heater hose</i> .....	234
Durit "L".....	234
Pince pour collier de serrage <i>Clamp pliers</i> .....	235
Collier de serrage <i>Spring hose clamp</i> .....	235

## Gaines / Ducts

Gaine papier / alu / papier <i>Paper / Alu ducts</i> .....	236
Gaine alu / alu <i>Alu / alu ducts</i> .....	237
Gaine de protection spiralée <i>Spiral protective ducts</i> .....	237
Gaine de protection annelée fendue <i>Slotted, corrugated protective duct</i> .....	237





# Climatisation

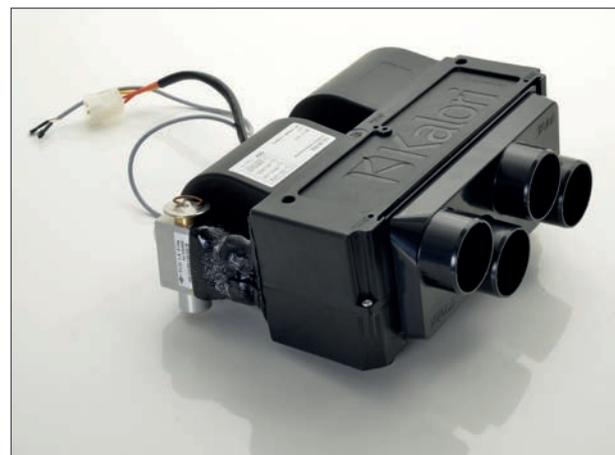
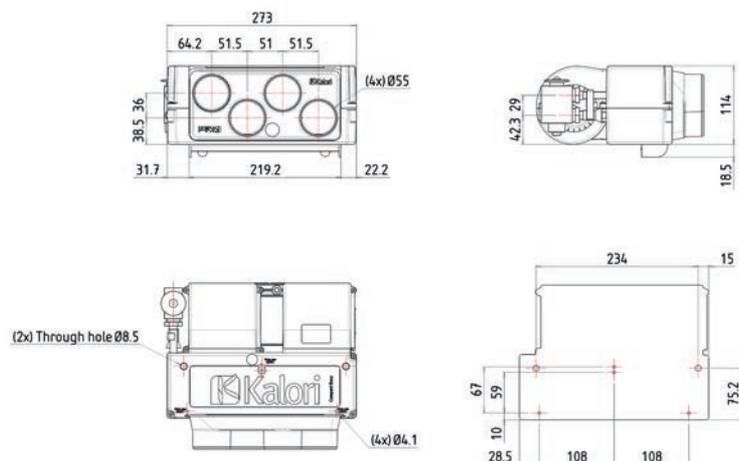
## Air conditioning

# Evaporateur

## Evaporator

### Compact EVO2 Klim ED4

- C'est le plus petit évaporateur du marché.
- Equipé de double moto-ventilateurs, cet évaporateur est très compact et permet de climatiser un petit véhicule ou une petite cabine.
- *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.*



Puissance frigorifique / Cooling output	2,5 kW
Débit d'air / Airflow	230 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	100 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

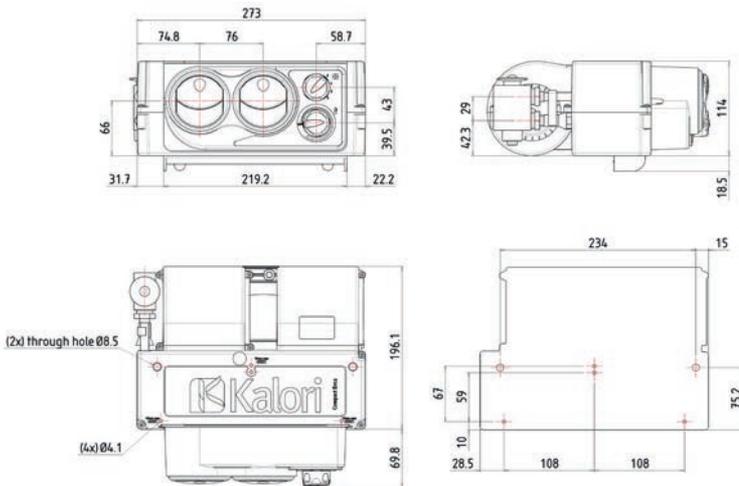
Tension / Voltage	Reference
12 V	122.20.002

# Evaporateur

## Evaporator

### Compact EVO2 Klim FAI

- Evaporateur de climatisation très compact équipé de double moto-ventilateurs
- Pour une distribution d'air directe dans le véhicule à travers les 2 bouches à volets
- Les 2 boutons contrôlent la vitesse de ventilation et la température de soufflage d'air
- *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*



Puissance frigorifique / Cooling output	2,5 kW
Débit d'air / Airflow	230 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	100 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.20.003
24 V	122.20.103

# Evaporateur

## Evaporator

### Super K Klim

C'est la climatisation idéale pour une ambulance de petit volume ou un van, il existe également en version combi (évaporateur+chauffage)

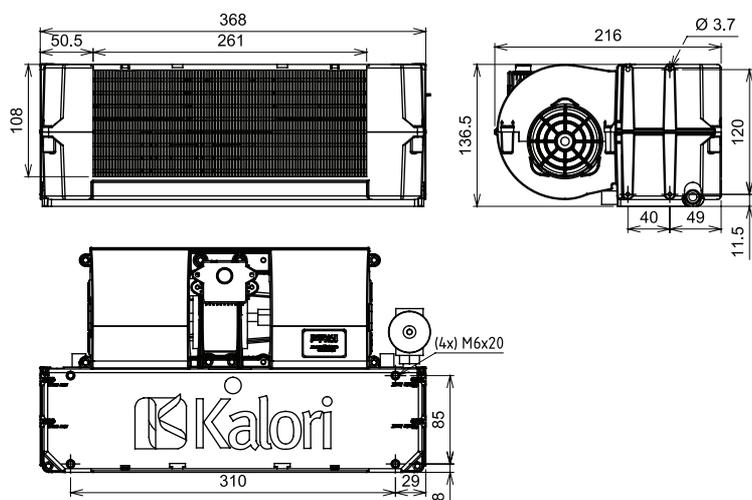
- Super K Klim ED4 : pour cabine d'engin
- Super K Klim G : pour diffusion directe dans un habitacle
- Super K Klim KC : à encastrer dans une cloison : pour ambulance, fourgon, TPMR

*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



Klim E



Klim G



Klim ED4



Klim KC

Puissance frigorifique / Cooling output	4 kW
Débit d'air / Airflow	440 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	100 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Super K Klim E</b>	
12 V	122.17.010
24 V	122.17.110
<b>Super K Klim G</b>	
12 V	122.17.012
24 V	122.17.112
<b>Super K Klim ED4 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.17.011
24 V	122.17.111
<b>Super K Klim KC</b>	
12 V	122.17.015
24 V	122.17.115

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Super K Kombi

Evaporateur/chauffage horizontal

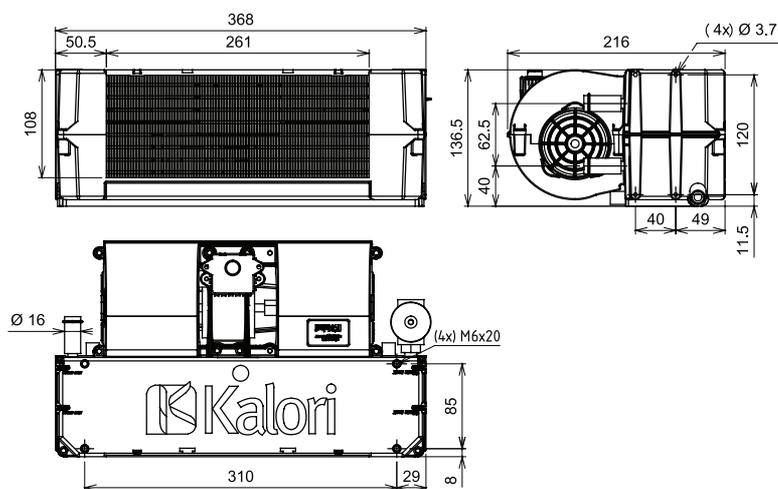
- Super K Kombi ED4 pour cabine d'engin
- Super K Kombi G: pour diffusion directe dans un habitacle
- Super K Kombi KC : à encastrer dans une cloison : pour ambulance, fourgon, TPMR

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

Puissance de chauffe / Heating power	4,3 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	3,5 kW
Débit d'air / Airflow	440 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	100 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3



Kombi ED4

Tension / Voltage	Reference
<b>Super K Kombi E</b>	
12 V	122.17.000
24 V	122.17.100
<b>Super K Kombi G</b>	
12 V	122.17.002
24 V	122.17.102
<b>Super K Kombi ED4 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.17.001
24 V	122.17.101
<b>Super K Kombi KC</b>	
12 V	122.17.014
24 V	122.17.114



Kombi KC

## Accessoires pour climatisation

Air conditioning accessories

### Diffuseur d'air pour Super K

#### *Air diffuser for Super K*

- Face de diffusion d'air pour HVAC Super K
- Diffuser outlets for Super K HVAC



G

Reference	Version
340.07.348	<b>G</b>
340.07.778	<b>KC</b>
340.07.527	<b>ED4 (Ø 55 mm )</b>



KC



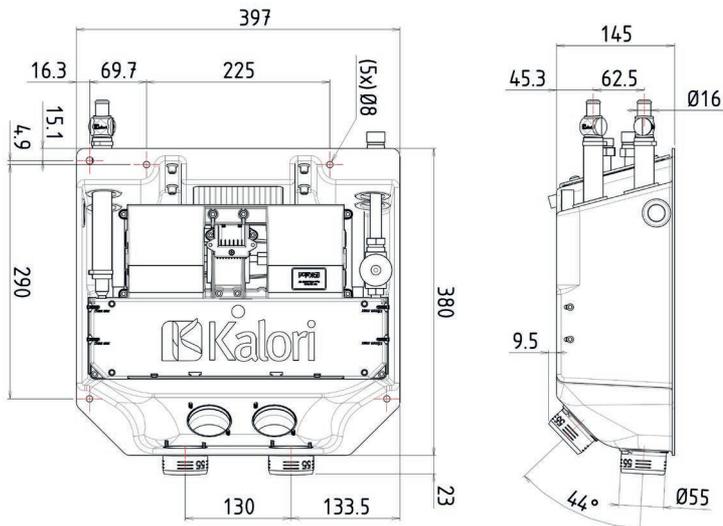
ED4

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Super K Box Kombi ED4

- Evaporateur/chauffage à installer sous une petite/moyenne cabine
- Equipé d'un filtre à air extérieur.
- L'air est canalisé par des gaines ou par un canal d'air (développement spécifique)
- Existe aussi en version chauffage
- *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*



Puissance de chauffe / Heating power	4,3 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	3,5 kW
Débit d'air / Airflow	440 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	100 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.17.016
24 V	122.17.116

# Evaporateur

## Evaporator

### Kool Klim

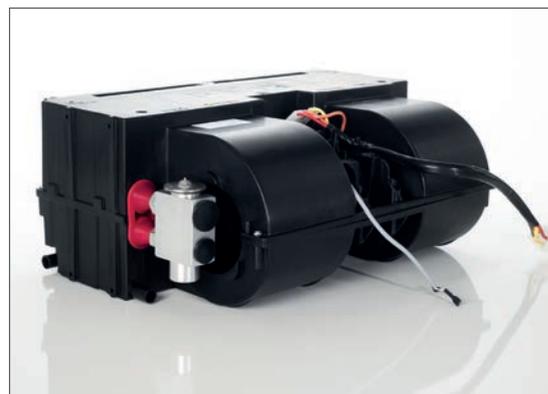
- Evaporateur horizontal
- Kool Klim ED6 : pour cabine d'engin
- Kool Klim KC : à encastrer dans une cloison : pour ambulance, fourgon, TPMR
- *Horizontal evaporator*
- *Kool Klim ED6: for driver's cab*
- *Kool Klim KC: to be fitted into a bulkhead: for ambulance, van or wheelchair van*

Puissance frigorifique / Cooling output	5,7 kW
Débit d'air / Airflow	520 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	180 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Kool Klim E</b>	
12 V	122.12.250
24 V	122.12.350
<b>Kool Klim ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.12.251
24 V	122.12.351
<b>Kool Klim KC</b>	
12 V	122.12.204
24 V	122.12.304



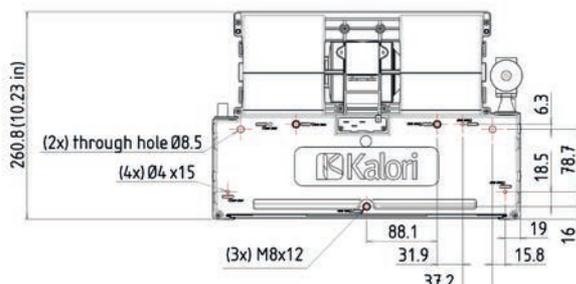
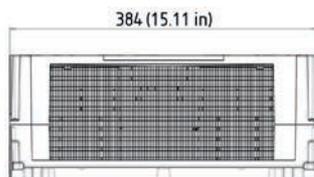
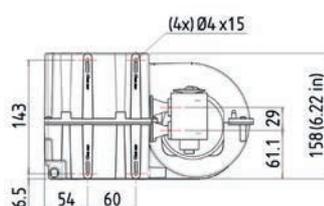
Klim E



Klim ED6



Klim KC



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Kool Kombi

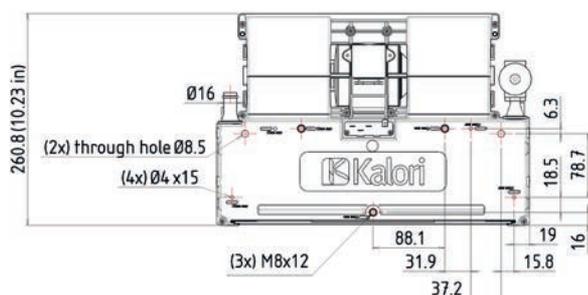
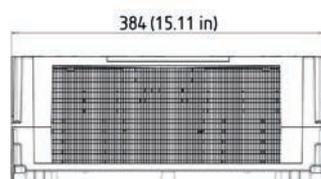
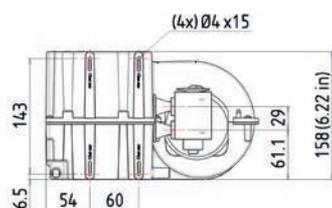
- Ensemble évaporateur-chauffage horizontal
- Kool Kombi ED6 : pour cabine d'engin
- Kool Kombi KC : à encastrer dans une cloison : pour ambulance, fourgon, TPMR
- *Horizontal evaporator-heater system*
- *Kool Kombi ED6: for driver's cab*
- *Kool Kombi KC: to be fitted into a bulkhead: for ambulance, van or wheelchair van*

Puissance de chauffe / Heating power	6,6 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,5 kW
Débit d'air / Airflow	520 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	180 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Kool Kombi E</b>	
12 V	122.12.200
24 V	122.12.300
<b>Kool Kombi ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.12.201
24 V	122.12.301
<b>Kool Kombi KC</b>	
12 V	122.12.203
24 V	122.12.303



Kombi E



Kombi ED6



Kombi KC

## Accessoires pour climatisation

Air conditioning accessories

### Diffuseur d'air pour Kool

*Air diffuser for Kool*

- Face de diffusion d'air pour HVAC Kool
- Air diffuser panel for Kool HVAC



ED6

Reference	Version
340.07.075	ED6 (Ø55mm)
340.17.148	KC



KC



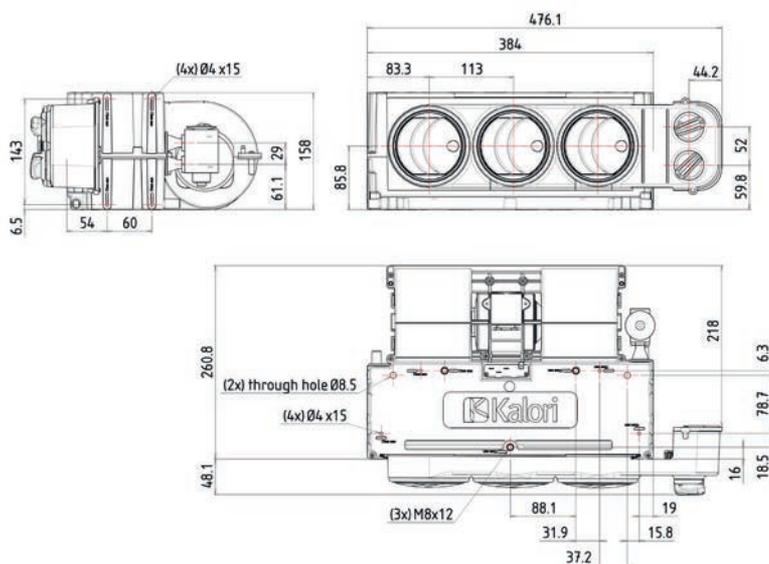
KC

# Evaporateur

## Evaporator

### Kool Klim FAI

- Evaporateur horizontal pour ambulance ou fourgon à encastrer
- Réglage de la vitesse de la ventilation et de la température en façade
- *Horizontal evaporator for ambulance or van - flush mounted*
- *Ventilation speed and temperature settings on front panel*



Puissance frigorifique / <i>Cooling output</i>	5,7 kW
Débit d'air / <i>Airflow</i>	520 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / <i>Electricity consumption</i>	180 W
Vitesse de ventilation / <i>Ventilation speed</i>	3

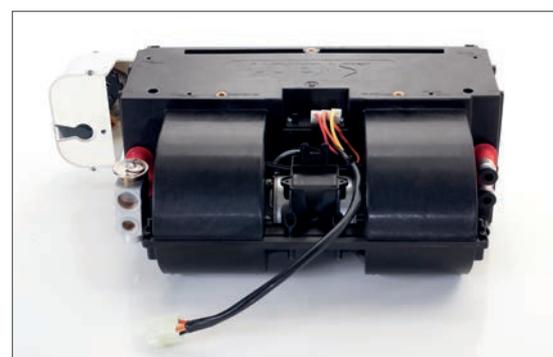
Tension / <i>Voltage</i>	Reference
12 V	122.12.252
24 V	122.12.352

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

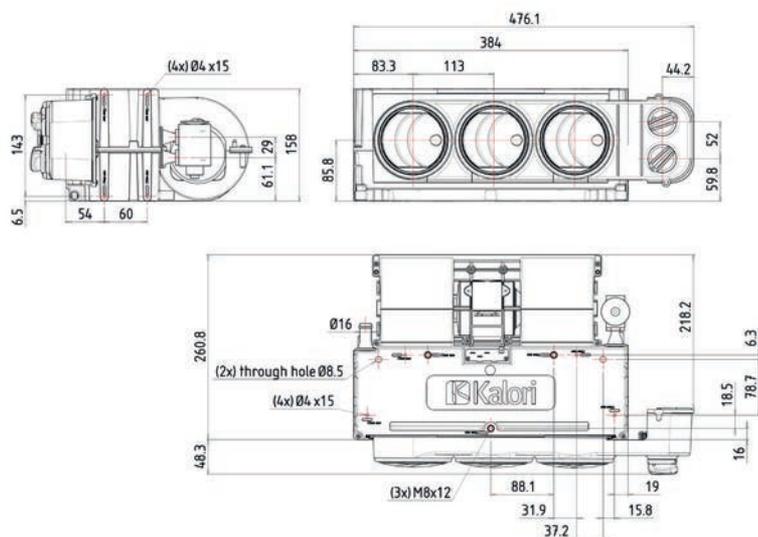
### Kool Kombi FAI

- Ensemble évaporateur/chauffage pour ambulance et TPMR
- A encastrer
- Réglage de la vitesse de la ventilation et de la température en façade
- *Horizontal evaporator-heater system for ambulance, wheelchair van*
- *To fit in a wall*
- *Ventilation speed and temperature setting included*



Puissance de chauffe / Heating power	6,6 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,5 kW
Débit d'air / Airflow	520 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	180 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.12.202
24 V	122.12.302

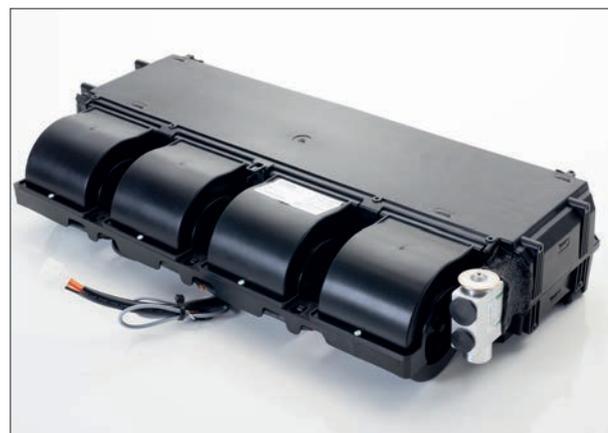
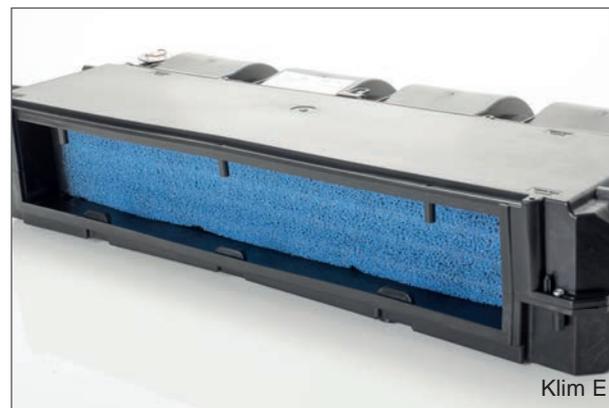
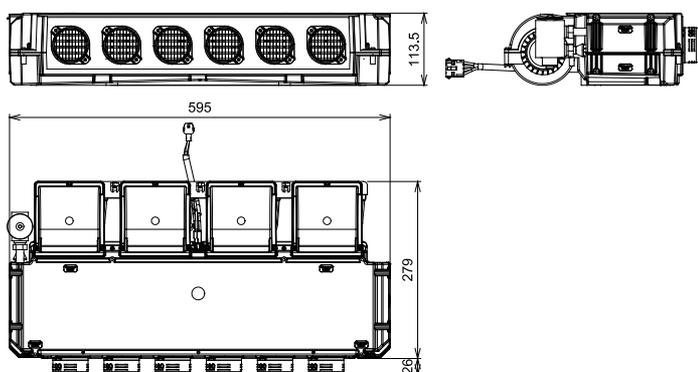


# Evaporateur

## Evaporator

### Compact EVO4 Klim

- Evaporateur horizontal extraplat
- Spécialement adapté pour les capucines (existe également en version combi – évaporateur+chauffage)
- *Extraflat horizontal evaporator*
- *Specially adapted for the driver's bunk area (also available in combi version - evaporator+heater)*



Puissance frigorifique / <i>Cooling output</i>	6 kW
Débit d'air / <i>Airflow</i>	620 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / <i>Electricity consumption</i>	171 W
Vitesse de ventilation / <i>Ventilation speed</i>	3



Tension / <i>Voltage</i>	Reference
<b>Compact EVO4 E</b>	
12 V	122.20.500
24 V	122.20.550
<b>Compact EVO4 ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.20.501
24 V	122.20.551
<b>Façade / <i>Air diffuser</i></b>	
Blanc / <i>White</i>	340.07.963



# Evaporateur - Chauffage

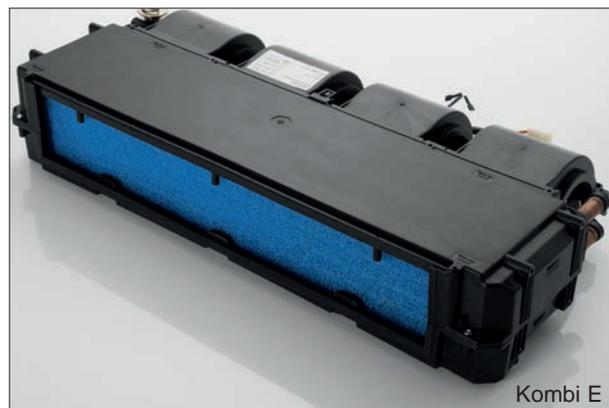
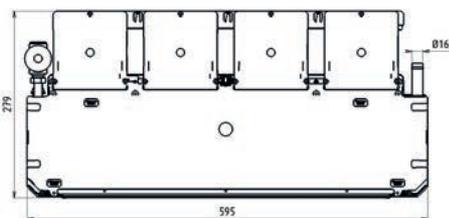
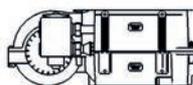
## Evaporator-heater

### Compact EVO4 Kombi

- Evaporateur-chauffage horizontal extraplat
- Spécialement adapté pour les capucines (existe également en version climatisation seule)
- *Extraflat horizontal evaporator*
- *Specially adapted for the driver's bunk area (also available in air-conditioning only version)*

Puissance de chauffe / Heating power	8,9 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	5,5 kW
Débit d'air / Airflow	480 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	171 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Compact EVO4 Kombi E</b>	
12 V	122.20.502
24 V	122.20.552
<b>Compact EVO4 Kombi ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.20.503
24 V	122.20.553
<b>Façade / Air diffuser panel</b>	
Blanc / White	340.07.963



Kombi E



Kombi ED6



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

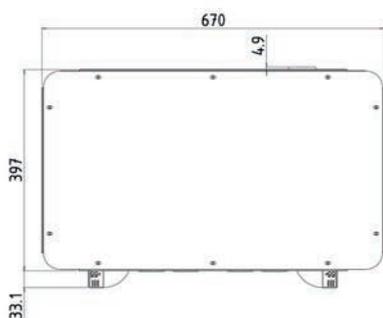
### Compact P4

- Evaporateur-chauffage horizontal extraplat à utiliser avec une pressurisation K Protec, lorsque l'évaporateur se trouve à l'extérieur de la cabine.
- Caisson et connexions étanches.
- Ne travaille qu'en recyclage, l'apport d'air extérieur se fait par la pressurisation.
- Spécialement adapté pour le double toit
- Equipé de 4 sorties droites Ø55mm, 2 sorties à 90° Ø55mm, 1 entrée d'air neuf Ø55mm
- *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*



Puissance de chauffe / Heating power	8,9 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	5,5 kW
Débit d'air / Airflow	480 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	171 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.20.600
24 V	122.20.650

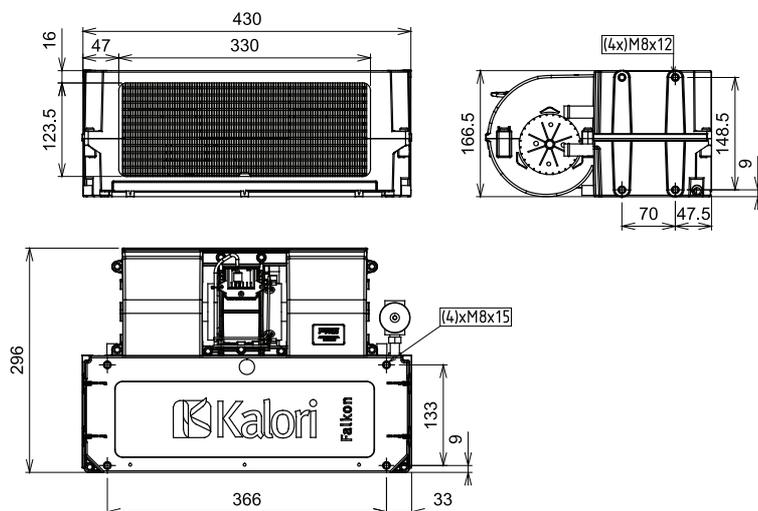


# Evaporateur

## Evaporator

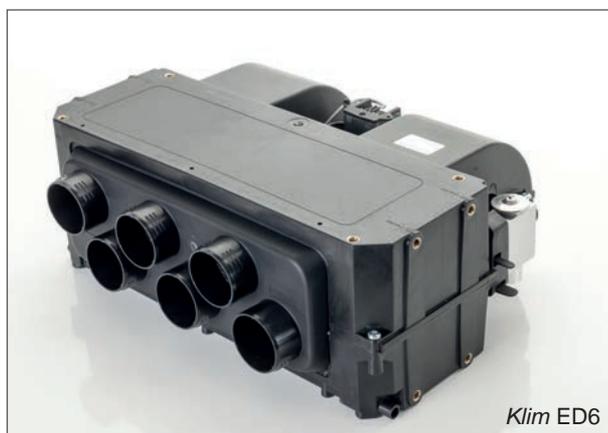
### Falkon Klim

- Evaporateur pour ambulance, minibus, cabine
- Extrêmement efficace pour sa compacité.
- Evaporator for ambulance, minibus or cabin
- Extremely efficient for its compactness.



Puissance frigorifique / Cooling output	9 kW
Débit d'air / Airflow	725 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Falkon Klim E</b>	
12 V	122.19.010
24 V	122.19.110
<b>Falkon Klim ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.19.011
24 V	122.19.111
<b>Falkon Klim KC</b>	
12 V	122.19.008
24 V	122.19.108



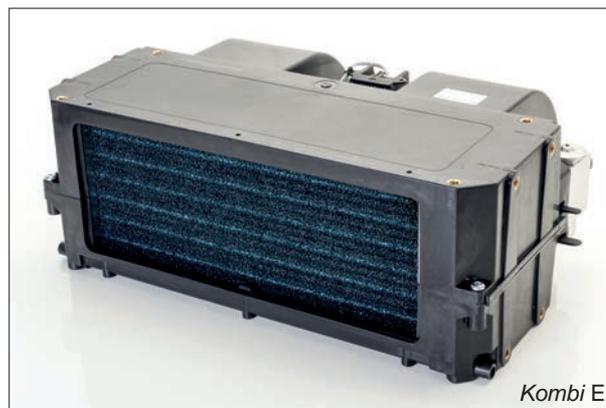
# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

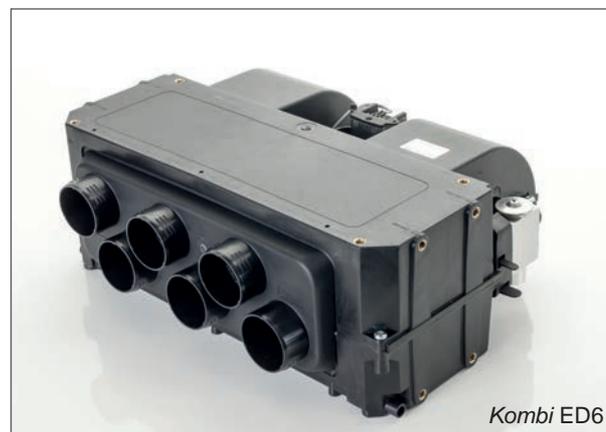
### Falkon Kombi

- Evaporateur/chauffage pour cabine d'engin.  
 - Egalement utilisé pour ambulances (nombreuses homologations)  
 - C'est une climatisation très efficace et compacte pour une cabine importante, il existe également en version climatisation (évaporateur seul). Forte résistance aux pertes de charge, pour une diffusion optimale même avec des longueurs de gaine importantes.

- *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.*



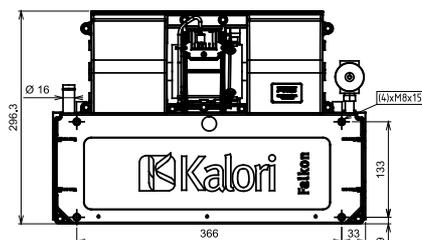
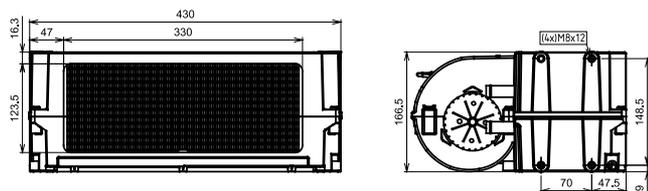
Kombi E



Kombi ED6



Kombi KC



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7.7 kW
Débit d'air / Airflow	725 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Falkon Kombi E</b>	
12 V	122.19.000
24 V	122.19.100
<b>Falkon Kombi ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.19.001
24 V	122.19.101
<b>Falkon Kombi KC</b>	
12 V	122.19.007
24 V	122.19.107

# Evaporateur

## Evaporator

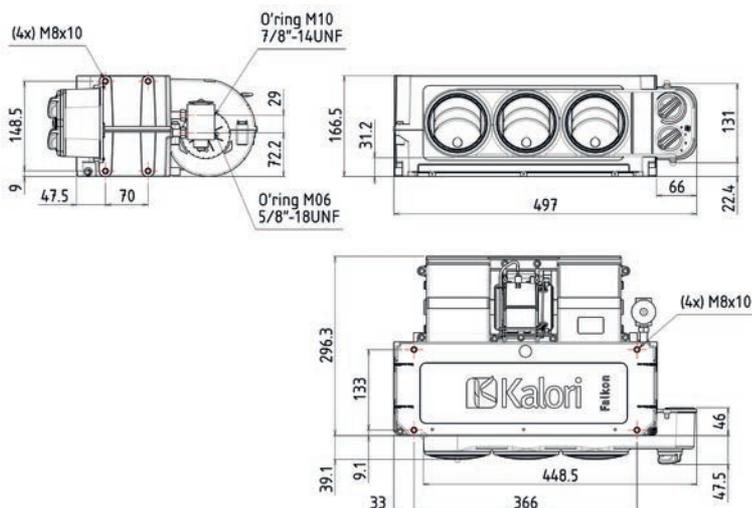
### Falkon Klim FAI

- Pour réaliser une installation économique et très esthétique dans une ambulance ou un véhicule de transport de personnes.
- L'installateur réalise une découpe qui ne laisse apparente que la façade blanche, le résultat est très haut de gamme.
- La façade est équipée d'un bouton de contrôle de la vitesse de ventilation et d'un contrôle de la température .
- Le FALKON peut être remplacé par l'évaporateur KOOL en version climatisation seule ou combi(chauffage et climatisation). En version combi, le contrôle de température se fait par mixage de chauffage et de climatisation.
- 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.



Puissance frigorifique / Cooling output	9 kW
Débit d'air / Airflow	725 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.038
24 V	122.19.138



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

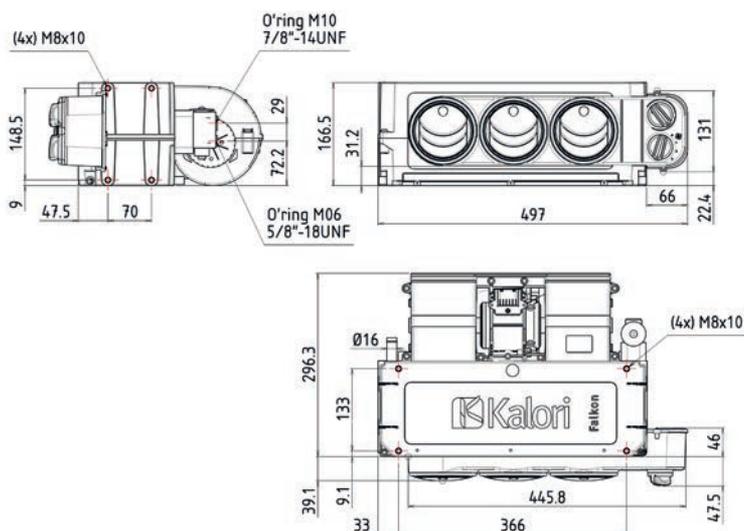
### Falkon Kombi FAI

- Pour réaliser une installation économique et très esthétique dans une ambulance ou un véhicule de transport de personnes.
- L'installateur réalise une découpe qui ne laisse apparente que la façade blanche, le résultat est très haut de gamme.
- La façade est équipée d'un bouton de contrôle de la vitesse de ventilation et d'un contrôle de la température .
- Le FALKON peut être remplacé par l'évaporateur KOOL en version climatisation seule ou combi(chauffage et climatisation). En version combi, le contrôle de température se fait par mixage de chauffage et de climatisation.
- *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.*



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7,8 kW
Débit d'air / Airflow	725 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.036
24 V	122.19.136

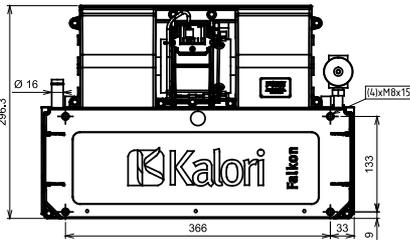
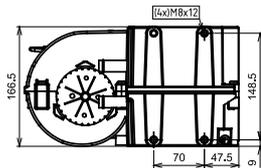
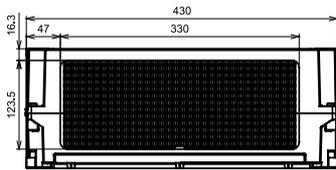


# Evaporateur - Chauffage

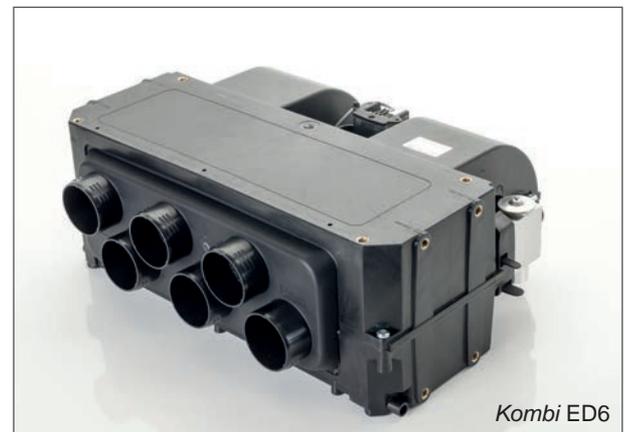
## Evaporator-heater

### Falkon Plus Kombi

- Evaporateur/chauffage pour cabine d'engin.
- Version optimisée du Falkon Kombi standard pour plus de puissance en froid
- Egalement utilisé pour ambulances (nombreuses homologations)
- Extrêmement efficace pour sa compacité.
- C'est une climatisation très efficace et compacte pour une cabine importante. Forte résistance aux pertes de charge, pour une diffusion optimale même avec des longueurs de gaine importantes.
- *Evaporator / heater for driver's cabin*
- *Optimized version of standard Falkon 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.*



Kombi E



Kombi ED6



Kombi KC

Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	9 kW
Débit d'air / Airflow	870 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	430 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference	Perte de charge minimum pour utilisation / Min. operational pressure loss
<b>Falkon Plus Kombi E</b>		
12 V	122.19.032	200 Pa
24 V	122.19.132	-
<b>Falkon Plus Kombi ED6 (Ø 55 mm)</b>		
12 V	122.19.033	200 Pa
24 V	122.19.133	-
<b>Falkon Plus Kombi KC</b>		
12 V	122.19.034	200 Pa
24 V	122.19.134	-

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Falkon MultifluKs Kombi ED7

- Pour une cabine haut de gamme : diffusion d'air orientable, comme dans une voiture. Les volets permettent l'orientation de l'air vers le pare brise, ou le chauffeur, ou les pieds ou toute autre zone en fonction de la direction donnée aux gaines et diffuseurs d'air. Le plenum est modulable à souhait grâce aux raccords à volets motorisés (existe aussi avec commande à câble).

- Le système MultifluKs® peut être adapté à de nombreux HVAC de la gamme Kalori.

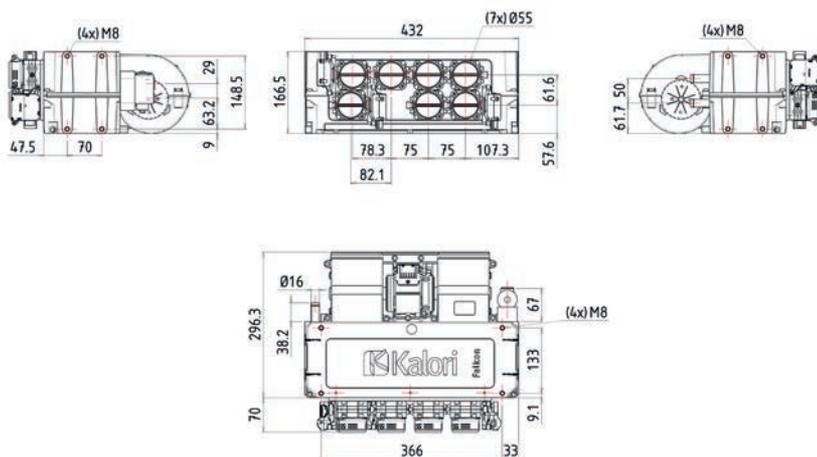
- For a top-of-the-range cabin: adjustable air diffusers, as in a car. The flaps allow air to be directed towards either the wind-shield, the driver, or the feet (or any other area, depending on the settings for the ducts and air diffusers. The plenum is adjustable at will, thanks to the connections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

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



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7,7 kW
Débit d'air / Airflow	725 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.025
24 V	122.19.125



# Evaporateur

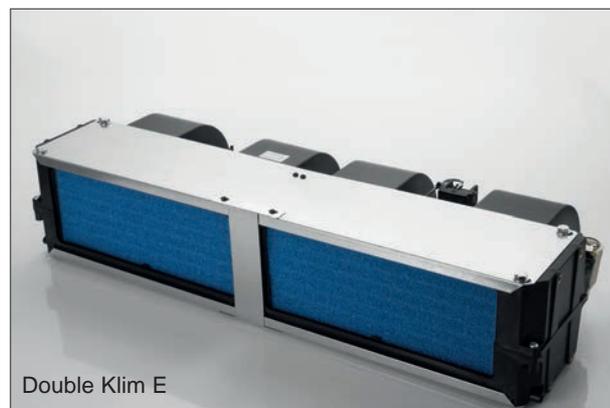
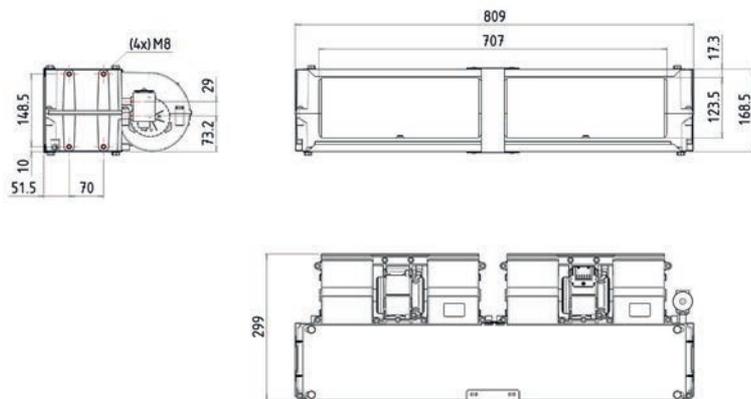
## Evaporator

### Falkon Double Klim

- Evaporateur de grande puissance pour minibus ou très grande cabine
- Very powerful evaporator for minibus or very large cabin

Puissance frigorifique / Cooling output	13,4 kW
Débit d'air / Airflow	1500 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	720 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Falkon Double Klim E</b>	
12 V	122.00.044
24 V	122.00.144
<b>Falkon Double Klim ED12 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.00.046
24 V	122.00.146



Double Klim E



Double Klim ED12



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Falkon Double Kombi

- Evaporateur/chauffage de grande puissance pour minibus ou très grande cabine
- *Very powerful evaporator/heater for minibus or very large cabin*

Puissance de chauffe / Heating power	15 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	13,4 kW
Débit d'air / Airflow	1500 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	720 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

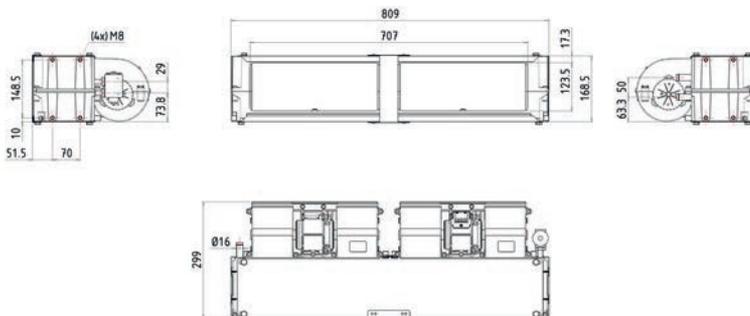
Tension / Voltage	Reference
<b>Falkon Double Kombi E</b>	
12 V	122.00.045
24 V	122.00.145
<b>Falkon Double Kombi ED12 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	122.00.047
24 V	122.00.147



Double Kombi E



Double Kombi ED12



# Evaporateur

## Evaporator

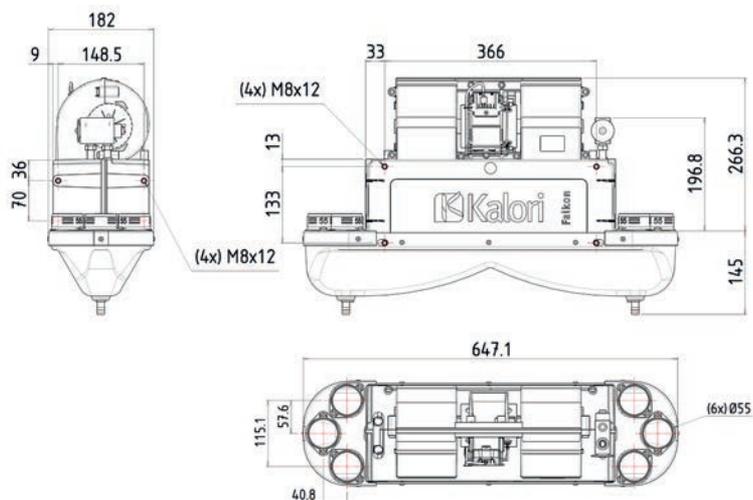
### Falkon Vertical Klim

- Le Falkon Vertical dispose de la même puissance que le Falkon standard
- Il est généralement utilisé en position verticale
- Il peut également être utilisé en position horizontale afin d'avoir une solution plus compacte que le FALKON ED6 lorsqu'il est équipé de gaines d'air
- Il est équipé en standard de 6 raccords Ø 55mm mais Il peut recevoir des raccords de diamètres différents ou coudés en fonction du projet
- Existe aussi en versions combi (évaporateur + chauffage) et chauffage
- *The Vertical Falkon has the same power as the standard Falkon*
- *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*



Puissance frigorifique / Cooling output	9 kW
Débit d'air / Airflow	725 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.027
24 V	122.19.127

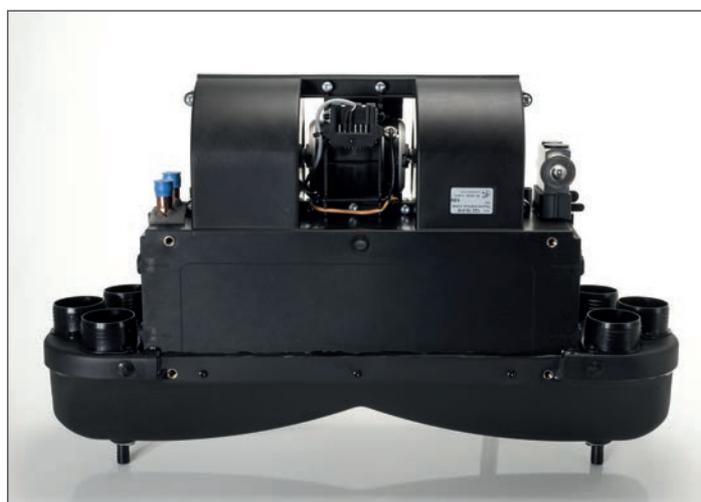


# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

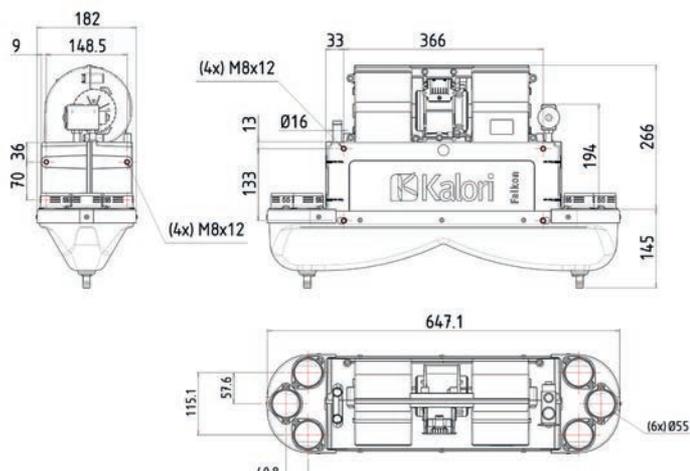
### Falkon Vertical Kombi

- Le Falkon Vertical dispose de la même puissance que le Falkon standard
- Il est généralement utilisé en position verticale
- Il peut également être utilisé en position horizontale afin d'avoir une solution plus compacte que le FALKON ED6 lorsqu'il est équipé de gaines d'air
- Il est équipé en standard de 6 raccords Ø 55mm mais Il peut recevoir des raccords de diamètres différents ou coudés en fonction du projet
- Existe aussi en versions climatisation seule (évaporateur) et chauffage
- *The Vertical Falkon has the same power as the standard Falkon*
- *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*



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7,7 kW
Débit d'air / Airflow	725 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.026
24 V	122.19.126

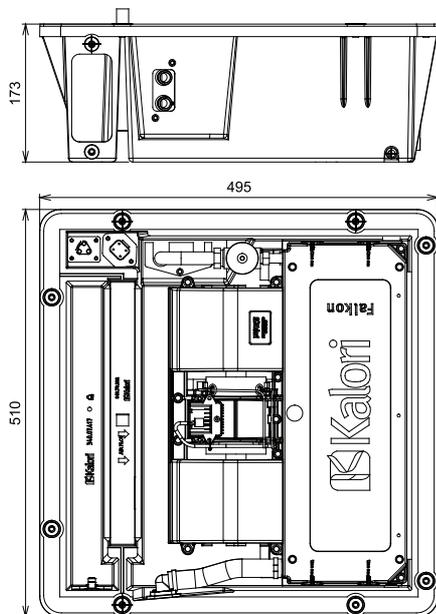


# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Falkon Box

- Evaporateur- chauffage pour Installation sous cabine avec canal d'air spécifique ou raccordement à des gaines de diffusion d'air.
- Le caisson est étanche
- *Evaporator-heater, for under-cab installation, with a specific air channel, or a connection to air distribution ducts.*
- *The casing is sealed*



Box ED6

Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7,7 kW
Débit d'air / Airflow	725 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
<b>Falkon Box</b>	
12 V	<b>122.21.000</b>
24 V	<b>122.21.100</b>
<b>Falkon Box ED6 (Ø 55 mm)</b>	
12 V	<b>122.21.002</b>

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Falkon Vertical Front

- Le Falkon vertical front dispose de la même puissance que le Falkon standard. Il est généralement utilisé en position verticale il est équipé de 6 raccords Ø55mm sur lesquels la gaine se fixe sans colliers de serrage.

- Il existe aussi en climatisation seule ou combi, ou hybride (climatisation + résistance PTC)

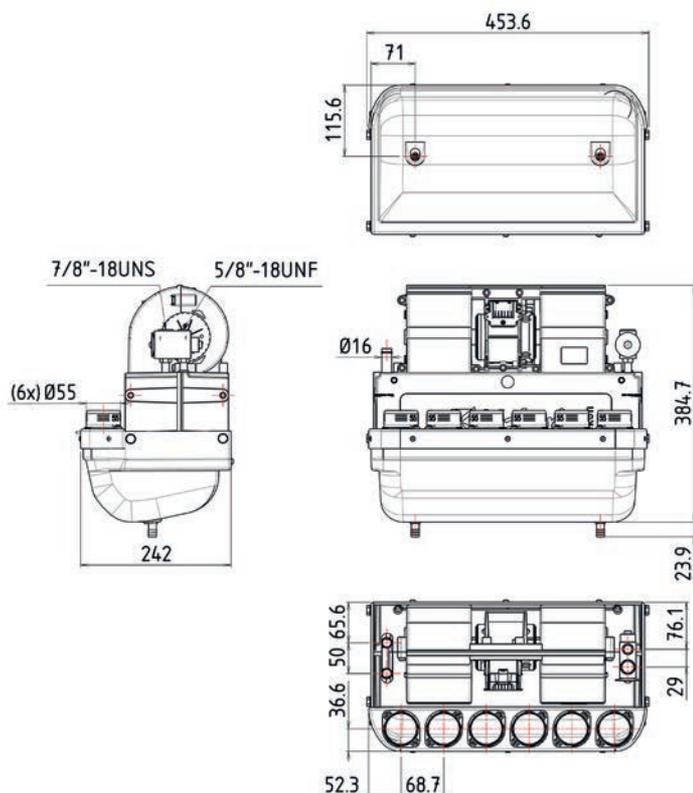
- *The Vertical Front Falkon has the same power output as the Standard Falkon. It is generally used in a vertical position and is fitted with 6 x Ø55mm connectors, attached to the ducts without resorting to clamping collars.*

- *Also exists in air conditioning only, combi or hybrid (A/C + PTC heating element) versions.*



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7,7 kW
Débit d'air / Airflow	725 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.043
24 V	122.19.143

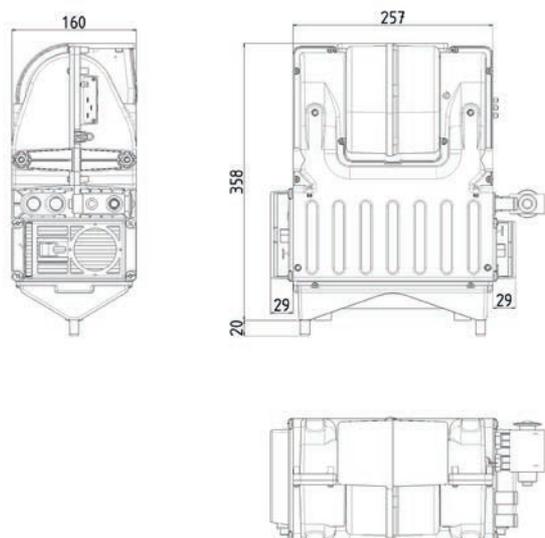


# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### MK0 Kombi E

- Evaporateur/chauffage vertical avec volute directionnelle
- La volute peut pivoter pour être orientée dans la bonne direction
- L'aspiration d'air peut être filtrée par deux filtres multi-plis
- L'un des supports de filtres peut recevoir un raccord à visser pour canaliser l'air (en provenance de l'extérieur du véhicule par exemple)
- Existe en version clim, combi à circulation d'eau ou combi avec résistance électrique pour véhicules électriques
- 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.



Puissance de chauffe / Heating power	3,3 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,3 kW
Débit d'air / Airflow	435 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	220 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.031
24 V	122.19.131

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### MK0 EHVAC

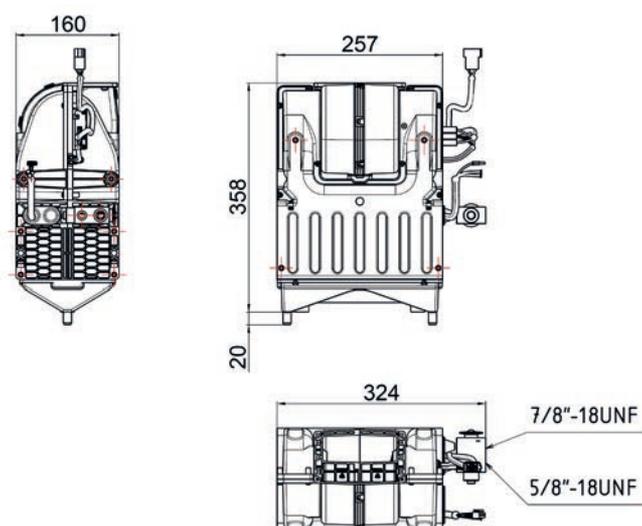
- Evaporateur hybride (Climatisation + résistance électrique PTC) vertical avec volute directionnelle,
- La volute peut pivoter pour être orientée dans la bonne direction,
- Peut être équipé de filtres papier à l'aspiration.
- Une solution haut de gamme pour cabine moyenne.
- *Vertically mounted hybrid 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.*



Puissance de chauffe / Heating power	2,2 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,3 kW
Débit d'air / Airflow	390 m³/h
Consommation électrique de ventilation / Ventilation electricity consumption	220 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3
Étage de puissance de chauffage / Heating power levels	2



Tension ventilation / Ventilation voltage	Tension chauffage / Heating voltage	Reference	Consommation électrique / Electricity consumption	Intensité / Intensity
12 V	24 V	<b>122.19.050</b>	1 700 W	71 A
12 V	48 V	<b>122.19.051</b>	1 600 W	33 A
12 V	80 V	<b>122.19.052</b>	2 200 W	28 A

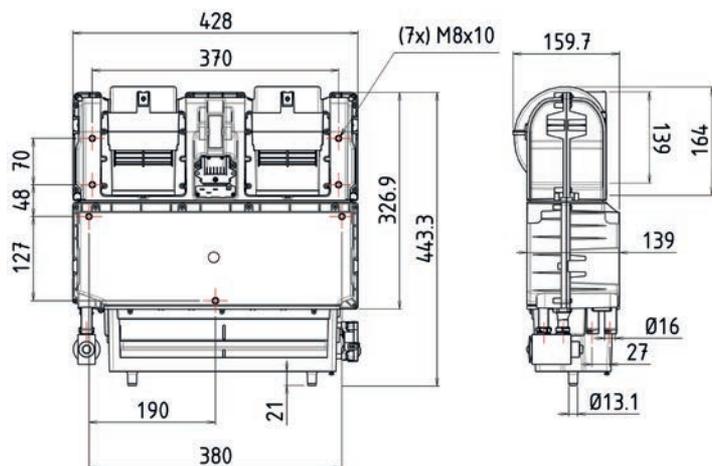


# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### MK1 Kombi E

- Evaporateur/chauffage vertical avec volutes directionnelles.
- Possibilité d'orienter les volutes dans des directions différentes l'une de l'autre.
- Volet motorisé sur l'entrée d'air : pour air extérieur/recyclage
- Vertical evaporator/heater with directional scrolls.
- Each scroll can be positioned independently
- Motorized flap on the air intake: for outside air/recycling



Puissance de chauffe / Heating power	7,8 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7 kW
Débit d'air / Airflow	700 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

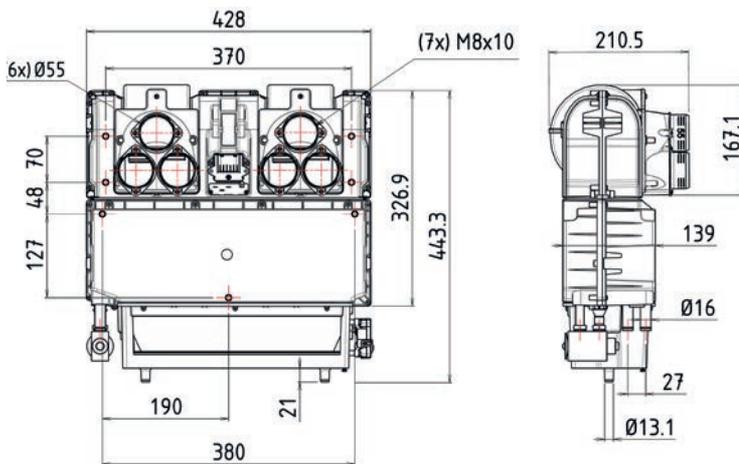
Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.013
24 V	122.19.113

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### MK1 Kombi ED6

- Evaporateur/chauffage vertical avec volutes directionnelles équipées de 6 raccords Ø 55 mm.
- Possibilité d'orienter les volutes dans des directions différentes l'une de l'autre.
- Volet motorisé sur l'entrée d'air : pour air extérieur/recyclage
- 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



Puissance de chauffe / Heating power	7,8 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	7 kW
Débit d'air / Airflow	700 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	360 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.022
24 V	122.19.122

# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

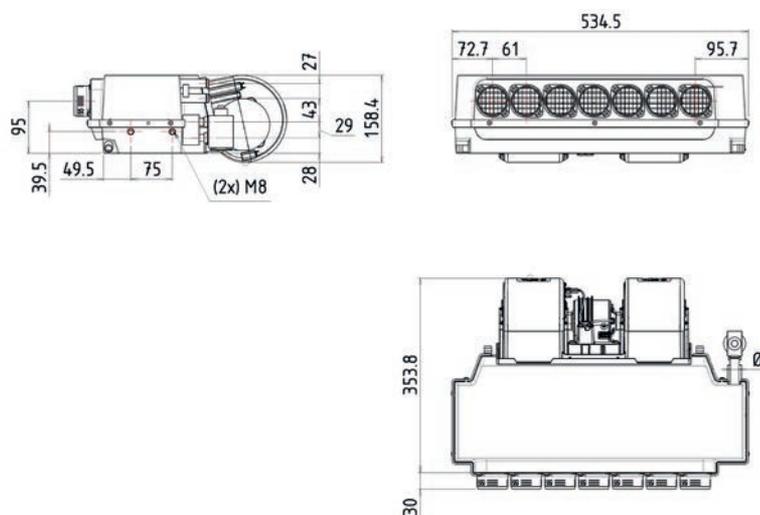
### HK1 Kombi ED7

- Evaporateur de climatisation combi horizontal
- Il est équipé de 7 raccords Ø 55 mm pour gaine de diffusion d'air
- Combi horizontal air conditioning system
- Fitted with 7 x Ø 55 mm connectors for air diffusion ducts



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	8,2 kW
Débit d'air / Airflow	841 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	240 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.19.004
24 V	122.19.104



# Evaporateur

## Evaporator

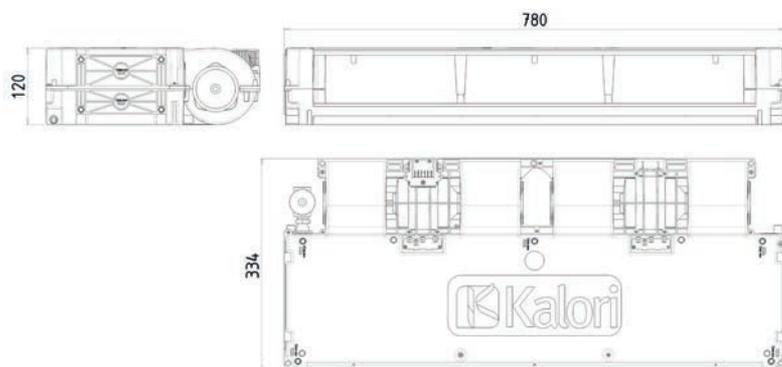
### HK EVO4 Klim

- Evaporateur de climatisation équipé de deux ventilateurs radiaux.
- Cet évaporateur offre un rapport hauteur/puissance unique, il est destiné à équiper des cabines de grande dimensions, il est également utilisé dans le domaine du minibus.
- Existe également en version évaporateur combi
- *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.*



Puissance frigorifique / <i>Cooling output</i>	10,7 kW
Débit d'air / <i>Airflow</i>	1300 m³/h
Consommation électrique / <i>Electricity consumption</i>	190 W
Vitesse de ventilation / <i>Ventilation speed</i>	3

Tension / <i>Voltage</i>	Reference
12 V	122.22.002
24 V	122.22.102



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

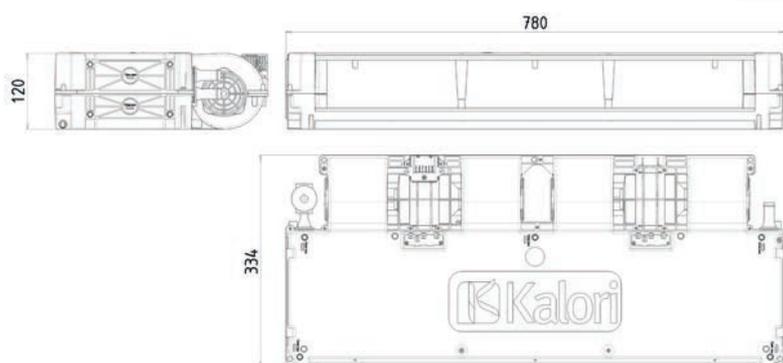
### HK EVO4 Kombi

- Evaporateur de climatisation équipé de deux ventilateurs radiaux.
- Evaporateur combi
- Cet évaporateur offre un rapport hauteur/puissance unique, il est destiné à équiper des cabines de grande dimensions, il est également utilisé dans le domaine du minibus.
- Existe également en version évaporateur de climatisation
- *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*



Puissance de chauffe / Heating power	9,5 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	8,6 kW
Débit d'air / Airflow	1300 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	190 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	<b>122.22.001</b>
24 V	<b>122.22.101</b>



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

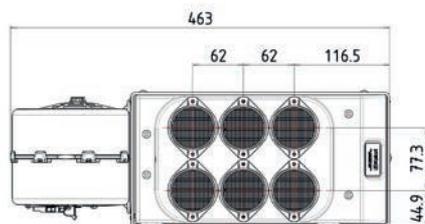
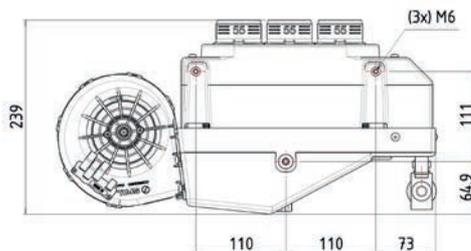
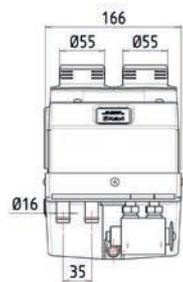
### Kartel

- Evaporateur/chauffage très compact pour une utilisation verticale
- Equipé de 6 raccords Ø 55 mm
- A very compact evaporator / heater to use vertically
- Fitted with 6 x Ø 55 mm connectors



Puissance de chauffe / Heating power	6,1 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,5 kW
Débit d'air / Airflow	370 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	205 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.00.040
24 V	122.00.140



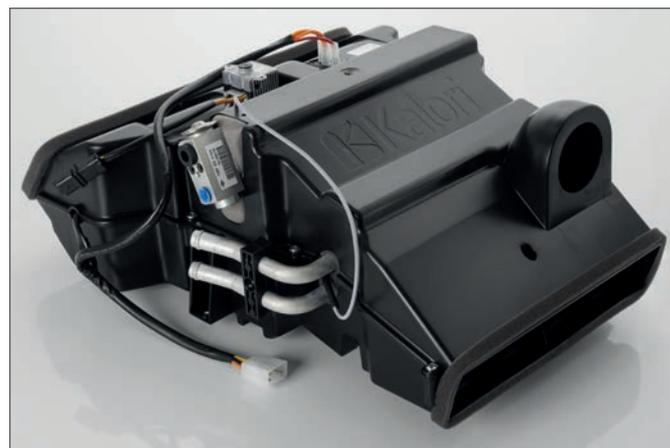
# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### HVAC sous siège

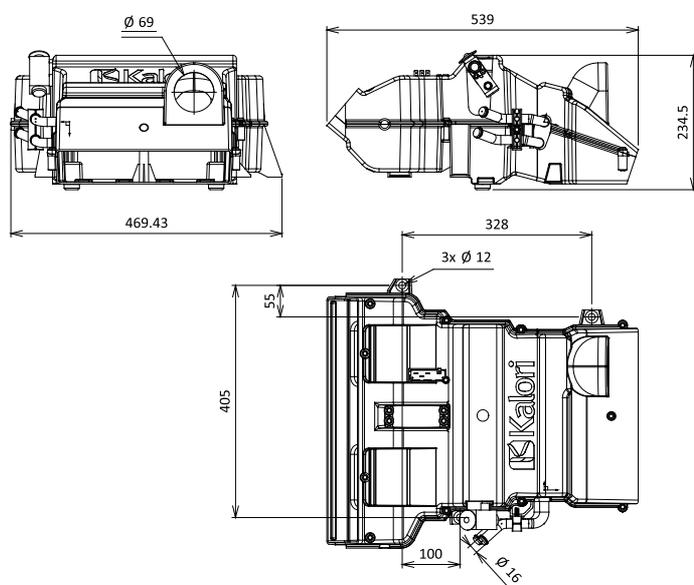
### Under seat HVAC

- Ensemble évaporateur / chauffage pour installation sous siège
- Evaporator-heater system to fit under a seat



Puissance de chauffe / Heating power	10 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	6.4 kW
Débit d'air / Airflow	600 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	320 W
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.18.001



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

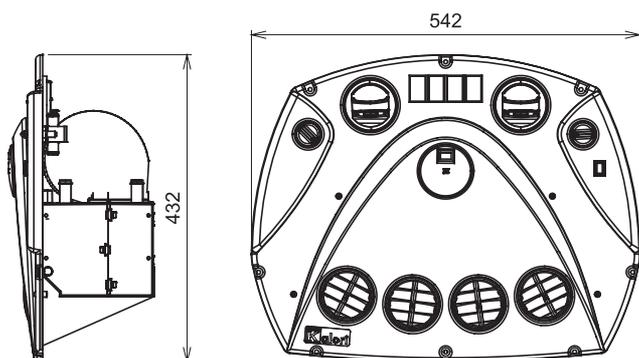
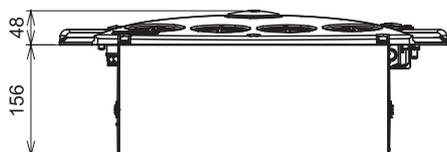
### Kab Kool Kombi

- Evaporateur/chauffage à fixer dans le plafond de la cabine
- Equipé de bouche de recyclage, de vanne d'eau à commande directe, d'un éclairage en plafonnier
- Evaporator / heater system for fitting into the cab roof
- Fitted with recycling louvers, direct-control water valve and ceiling light



Puissance de chauffe / Heating power	6,2 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,5 kW
Débit d'air / Airflow	500 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	170 W
Raccord eau / Water connection	Ø 14 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3
Finission / Finishing	Standard grainé Grained standard

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.12.020
24 V	122.12.120



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Artik S

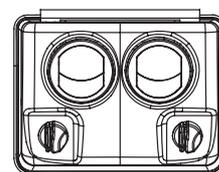
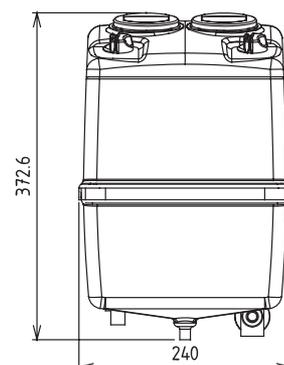
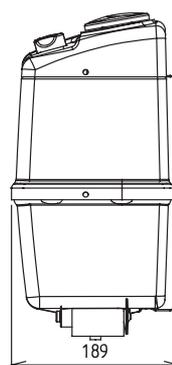
- Climatisation/chauffage verticale pour chariot élévateur, petite cabine d'engin, mini pelle, ou fourgon. Complet avec une commande de ventilation et un réglage de température.

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



Puissance de chauffe / Heating Power	2,8 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	2,3 kW
Débit d'air / Airflow	240 m <sup>3</sup> /h
Consommation électrique / Electricity consumption	110 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3
Couleur / Colour	Gris / Grey

Tension / Voltage	Reference
12 V	<b>122.00.009</b>
24 V	<b>122.00.109</b>



# Evaporateur - Chauffage

## Evaporator-heater

### Artik XL

- Climatisation/chauffage verticale pour chariot élévateur, ambulance, ou fourgon.
- Complet avec une commande de ventilation et un réglage de température.
- *Vertical HVAC unit for forklift truck, ambulance or van.*
- *Complete unit with ventilation and temperature control*



Puissance de chauffe / Heating Power	5 kW
Puissance frigorifique / Cooling output	4,5 kW
Débit d'air / Airflow	500 m³/h
Consommation électrique / Electricity consumption	192 W
Raccord eau / Water connection	Ø 16 mm
Vitesse de ventilation / Ventilation speed	3
Couleur / Colour	Gris / Grey

Tension / Voltage	Reference
12 V	122.00.010
24 V	122.00.110

