

FRONT BOX E AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Front box and water heaters

autobus

catalogo | bus catalogue 2022



14

FRONT BOX

Front box

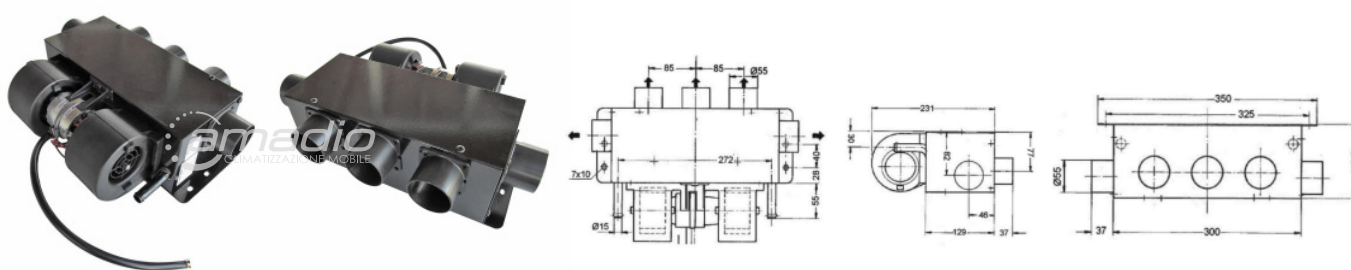
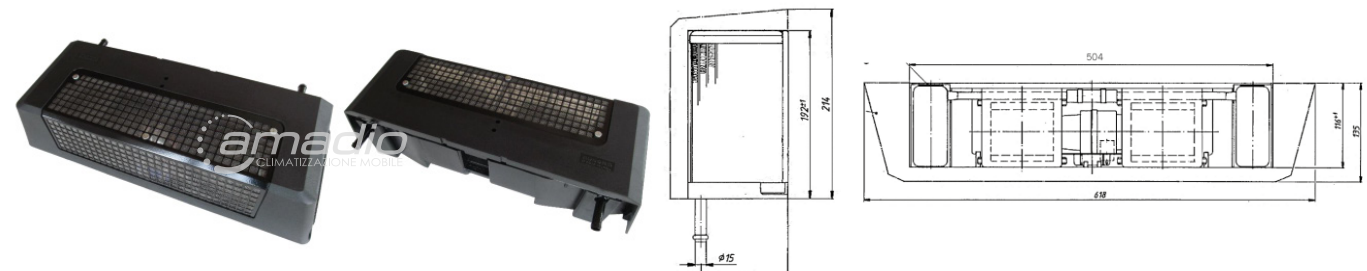
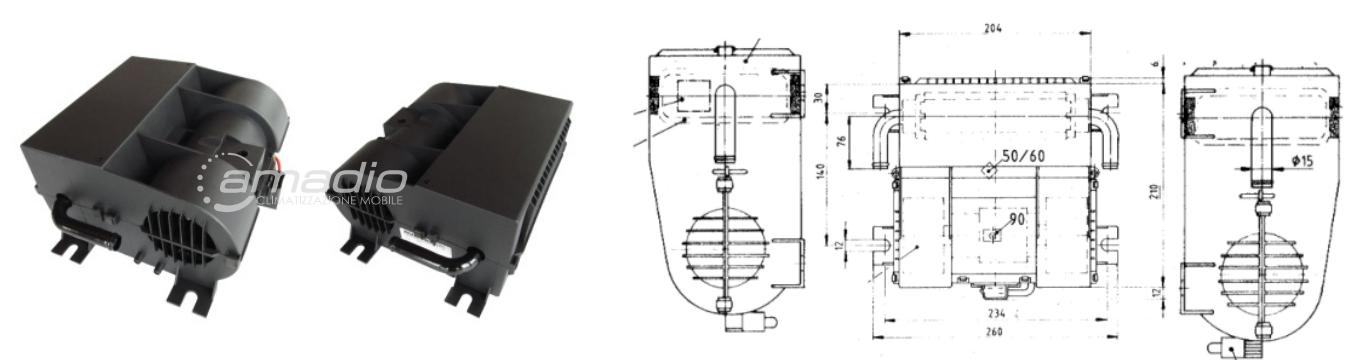
Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4500	Front box Dreiha solo caldo						24V			Autodromo Busotto

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4502	Valvola acqua front box Water Control Valve	24V		42554172 81779206088 Autodromo Busotto
	AM 4505	Radiatore front box Radiator			Autodromo Busotto
	AM 4506	Motorino attuatore bot. sbrinatori front box	24V		A0038201942 Autodromo Busotto

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
SU 1057	Front box completo IVECO 491						24V			5006236712 504009940

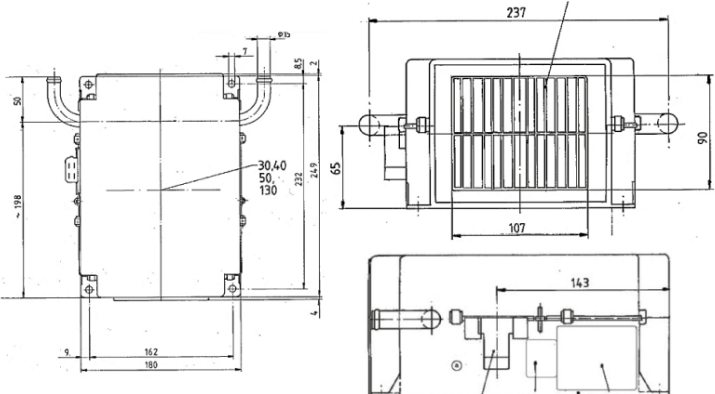
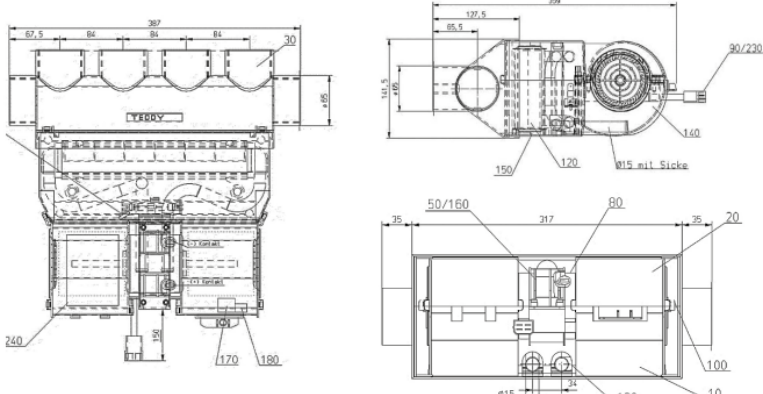
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4516	Aeroterm Trolley	344 mc/h	6.5 kW	128 W	4 kg	15 mm	24V	2	64 dB	
										
AM 5862	Aeroterm Oscar 8000	402 mc/h	8.0 kW	116 W	5.3 kg	15 mm	24V	2		
										
AM 5883	Aeroterm KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	12V	3		
AM 5884	Aeroterm KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	24V	2		
AM 5888	Aeroterm KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	24V	3		

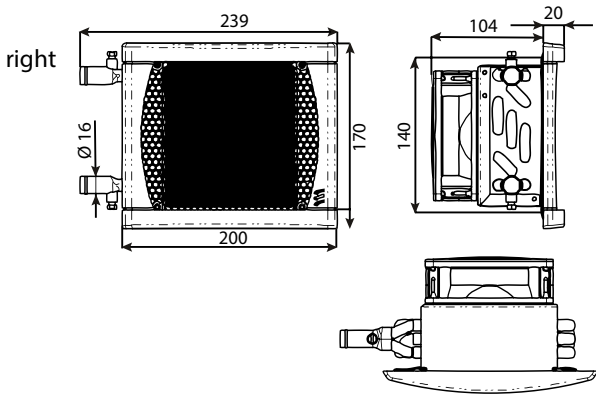
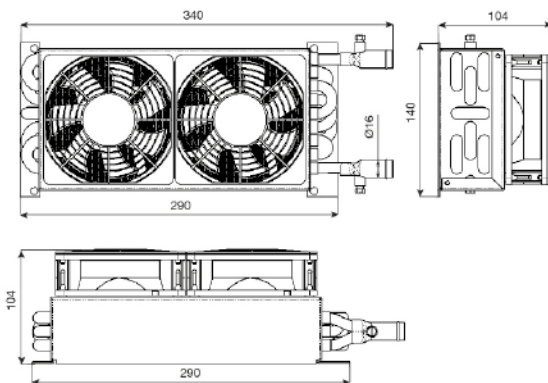
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
 										
AM 5886	Aerothermo Junior	109 mc/h	2.4	42 kW	1.6	15 mm	12V	2		
 										
AM 5885	Aerothermo Teddy CON ricircolo	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	12 mm	24V	2		5010206777
AM 5893	Aerothermo Teddy CON ricircolo	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24V	2		
AM 7254	Aerothermo Teddy CON filtro aria PPI30	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24V	2		1805000000 1805000200
AM 7345	Aerothermo Teddy	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24V	3		
AM 5894	Aerothermo Teddy Raccordi/tubo Ø 16 mm	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	16 mm	12V	3		
AM 7329	Motorino ventilatore aerothermo Teddy 2000						24V			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
 										
AM 5848	Aerotermino HELIOS 2000 con griglia nera With black grille	125 mc/h	2 kW	10.8 W	0.85 kg	16 mm	12V	3	41	
AM 5818	Aerotermino HELIOS 2000 con griglia nera With black grille	125 mc/h	2 kW	10.8 W	0.85 kg	16 mm	24V	3	41	
 										
AM 5788	Aerotermino HELIOS 4000 con griglia with grille	250 mc/h	4 kW	21.60 W	1.6 kg	16 mm	12V	2	48	

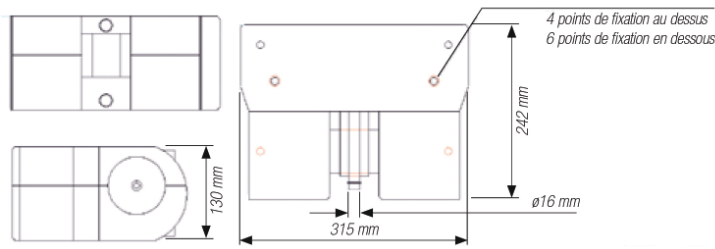
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 5789	Aerotermo XEROS 4000 con griglia With plastic grille	200 mc/h	4 kW	163.20 W	1.75 kg	16 mm	12V			
AM 5824	Aerotermo XEROS 4000 con 2 bocchette Ø 60 mm With 2 connection pieces Ø 60 mm	200 mc/h	4 kW		1.75 kg	16 mm	12V		64 db	
AM 5819	Aerotermo XEROS 4000 con 2 bocchette Ø 60 mm With 2 connection pieces Ø 60 mm	200 mc/h	4 kW		1.75 kg	16 mm	24V		64 db	

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

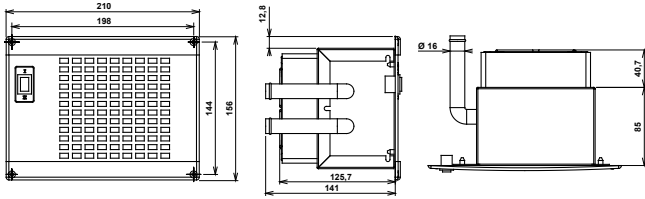
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
 										
AM 5816	Aerotermino ZENITH 8000 3 bocchette Ø 75 mm With 3 connection pieces Ø 75 mm	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24V		67 db	BMB 231
AM 5817	Aerotermino ZENITH 8000 con griglia per BMB With grille for BMB	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24V		67 db	D029813 D046925
AM 5853	Aerotermino ZENITH 8000 standard (senza griglia) Standard, without grille	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24V		67 db	

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 5427	Griglia per Aerotermino Zenith 4 bocchette Grille for Zenith heater with 4 connection pieces Ø 60 mm			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
 										
AM 5870	Aerotermino Silencio FAI	110 mc/h	1,7 kW	7 W	1 kg	16 mm	12V	2	48 dB	
AM 5871	Aerotermino Silencio FAI	110 mc/h	1,7 kW	7 W	1 kg	16 mm	24V	2	48 dB	

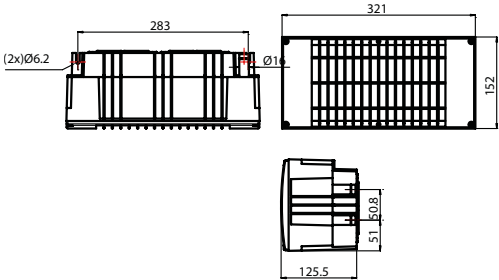
Note importanti Notes

SILENZIOSITÀ
Silent

INTERRUTTORE INCORPORATO
Incorporated On/Off switches

2 VELOCITÀ
2 speeds

FRONTALINO IN INOX
Inox cover

 										
AM 5804	Aerotermino Silencio	250 mc/h	5.5 kW	16 W	2 kg	Ø 16 mm	12V	2	48 dB	
AM 5805	Aerotermino Silencio	250 mc/h	5.5 kW	16 W	2 kg	Ø 16 mm	24V	2	48 dB	

Note importanti Notes

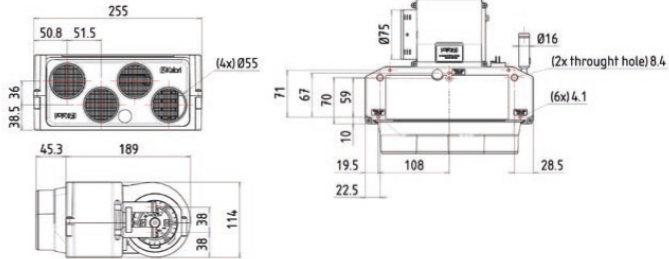
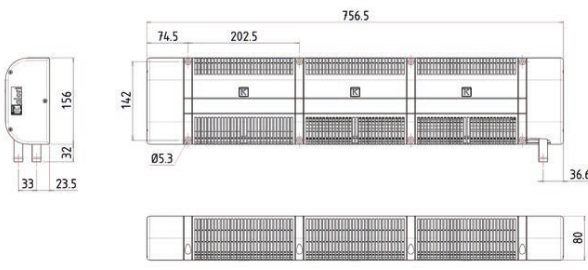
SILENZIOSITÀ
Silent

MOTORE LONG-LIFE 50.000 H
Long life motor 50.000 H

2 VELOCITÀ
2 speeds

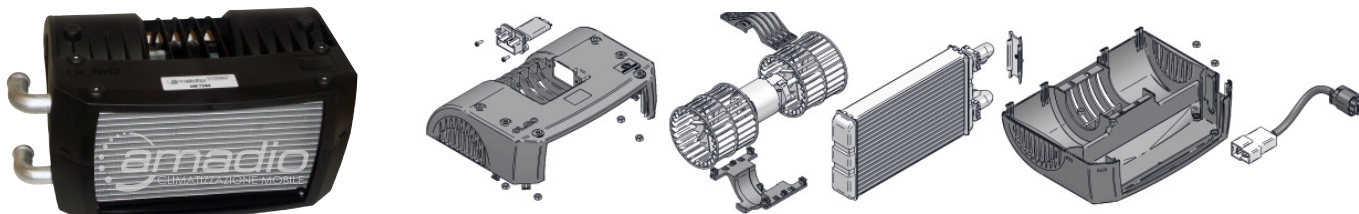
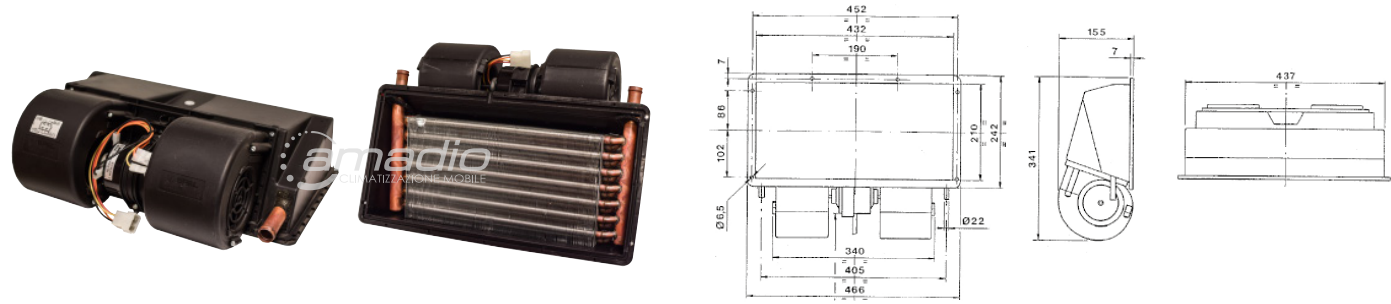
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
 										
AM 5895	Riscaldatore Compact EVO	230 mc/h	4.3 kW	70 W	2.2 kg	16 mm	12V	3	63 dB	
  										
AM 5810	Aerotermino BAIKAL 3 a convettore Ventilated convector	200 mc/h	3440 Kcal/h - 4 kW	15 W	2,3 kg	16 mm	12V	1	44 dB	
AM 5813	Aerotermino BAIKAL 3 a convettore Ventilated convector	200 mc/h	3440 Kcal/h - 4 kW	15 W	2,3 kg	16 mm	24V	1	44 dB	

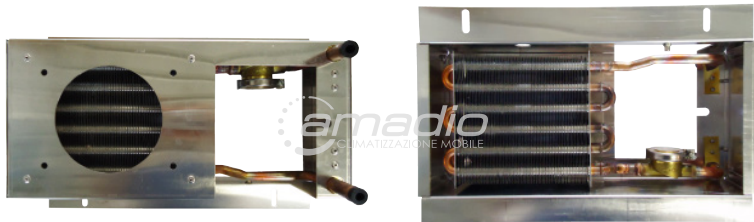
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 7352	Aerotermino					20 mm	24V			
										
AM 5855	Aerotermino	400 mc/h	4 kW		6 Kg		24V			Magelys
AM 4830	Motorino ventola						24V			Magelys
										
AM 5109	Aerotermino sottopavimento	750 mc/h	12 kW	190 W max	4,4 Kg		12V	3		Autobus Dalla Via e New Car 15000081
AM 5110	Aerotermino sottopavimento	750 mc/h	12 kW	190 W max	4,4 Kg		24V	3		Autobus Dalla Via e New Car

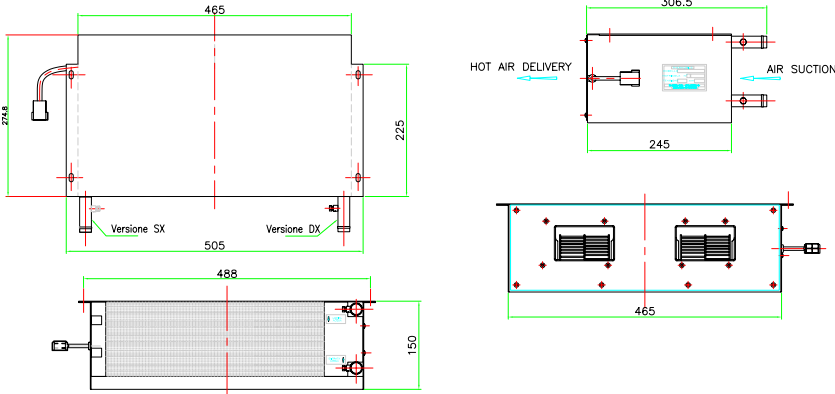
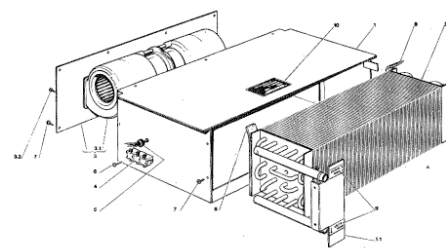
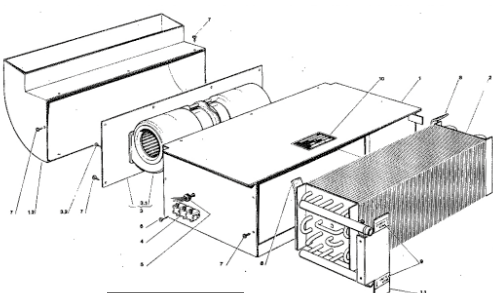
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 5849	Aerotermino SENZA ven- tola e valvola						24V			MB 0-550 A0038356601
AM 5850	Aerotermino CON ventola e valvola						24V			MB 0-550 A6298300061

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

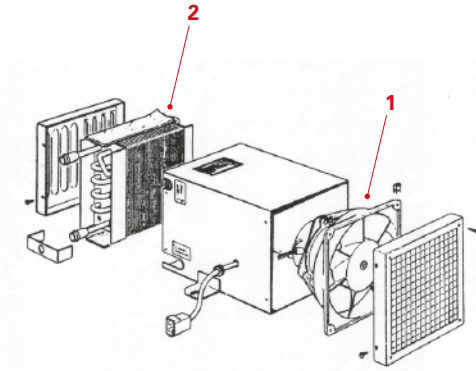
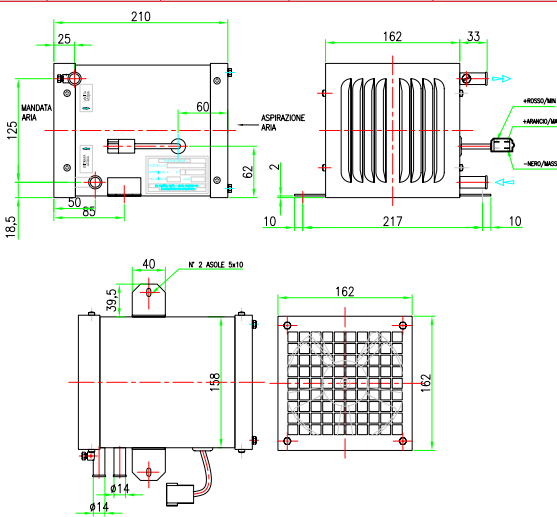
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
  										
AM 4550	Aerotermino V510 sinistro		10,45 Kw				24V			
AM 4551	Aerotermino CON convogliatore V510S destro		10,45 Kw				24V			

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4360	Batteria riscaldante per V510 Heating coil for V510			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

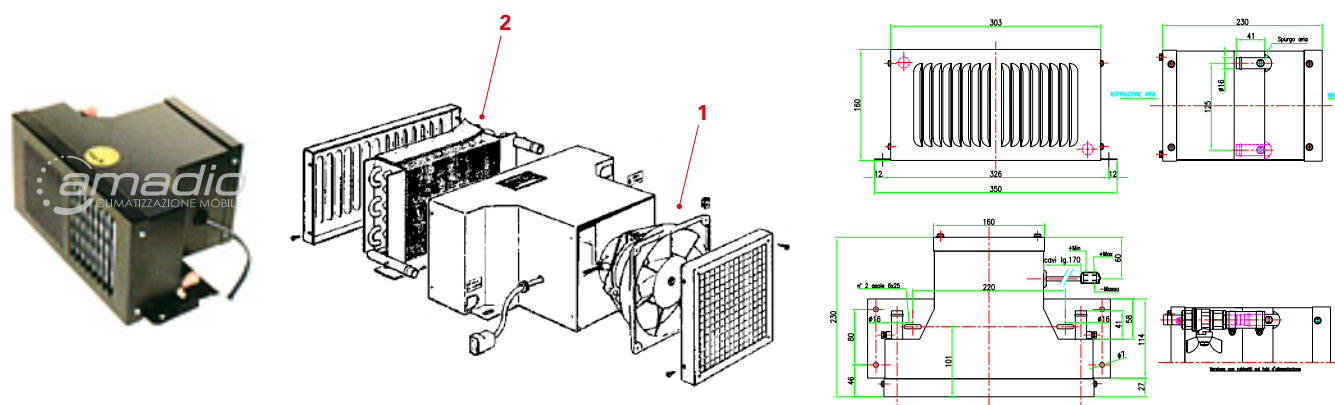
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
  										
AM 4552	Aerothermo TH 2,5 CON rubinetti	500 mc/h	2,9 Kw		3.5 kg	14 mm	24V	2	55 dB	
AM 4553	Aerothermo TH 2,5 SENZA rubinetti	500 mc/h	2,9 Kw		3.5 kg	14 mm	24V	2	55 dB	

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 7554 Pos. 1	Ventola Fan	12V	2	VA21-A37/C-45A
	AM 7031 Pos. 1	Ventola Fan	24V	2	VA21-B37/C-54A 93156369 99480974
	AM 4361 Pos. 2	Batteria riscaldante Heating coil			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

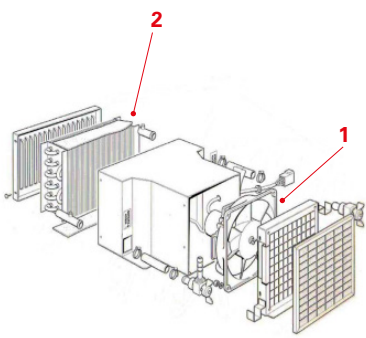
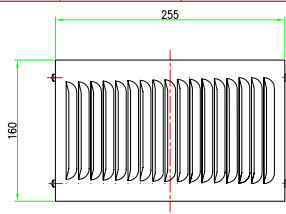
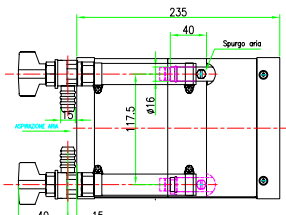
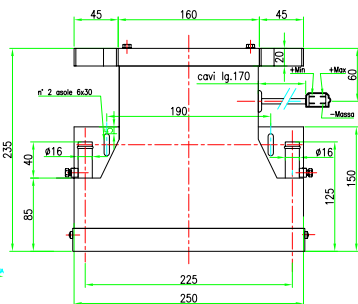
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4554	Aerotermod. TH 4,5 SENZA rubinetti	500 mc/h	5,2 Kw		4.4 kg	16 mm	24V	2	55 dB	
AM 4555	Aerotermod. TH 4,5 CON rubinetti	500 mc/h	5,2 Kw		4.4 kg	16 mm	24V	2	55 dB	

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 7554 Pos. 1	Ventola Fan	12V	2	VA21-A37/C-45A
	AM 7031 Pos. 1	Ventola Fan	24V	2	VA21-B37/C-54A 93156369 99480974
	AM 4362 Pos. 2	Batteria riscaldante Heating coil			
	AM 4363	Rubinetto aerotermod. Shut off valve			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

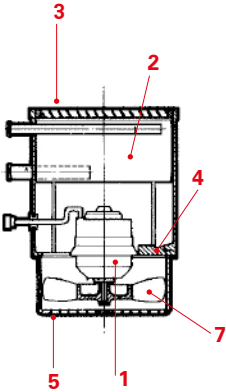
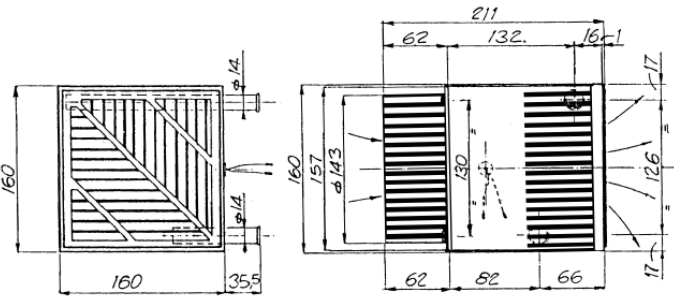
Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
    										
AM 4556	Aerotermod. TH 5,8 SENZA rubinetti	500 mc/h	5,8 Kw		4 kg	16 mm	24V		55 dB	
AM 4557	Aerotermod. TH 5,8 CON rubinetti	500 mc/h	5,8 Kw		4 kg	16 mm	24V		55 dB	93167451

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 7554 Pos. 1	Ventola Fan	12V	2	VA21-A37/C-45A
	AM 7031 Pos. 1	Ventola Fan	24V	2	VA21-B37/C-54A 93156369 99480974
	AM 4364 Pos. 2	Batteria riscaldante Heating coil			

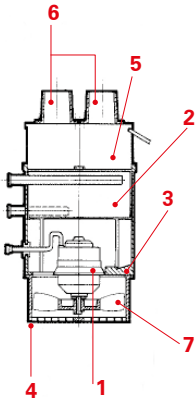
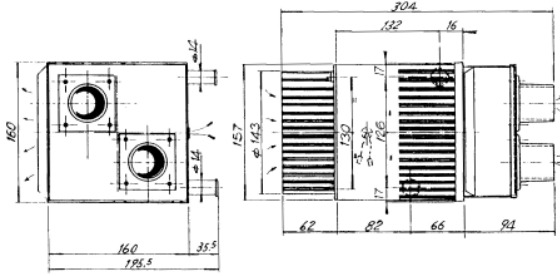
AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
-------------	-------------------------	-----------------------	-----------------------------------	--	-------------	------------------------------	------------------	----------------------------	------------------------	---------

AM 4558	Aerotermino 12V	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	12V	2		A1/30 12
AM 4559	Aerotermino 24V	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	24V	2		A1/30 24 BMB D021404

AM 4560	Aerotermino con convogliatore	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	12V	2		A1/30D 12
AM 4561	Aerotermino con convogliatore	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	24V	2		A1/30D 24

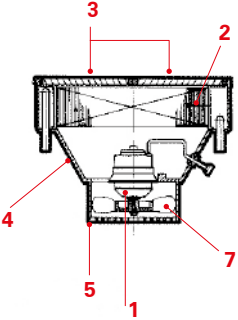
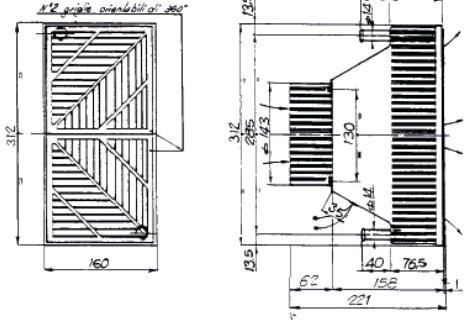
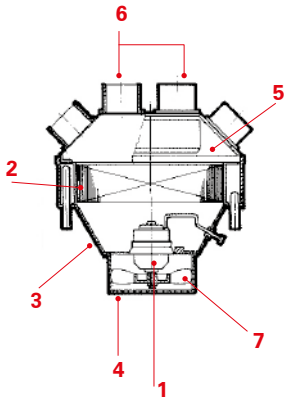
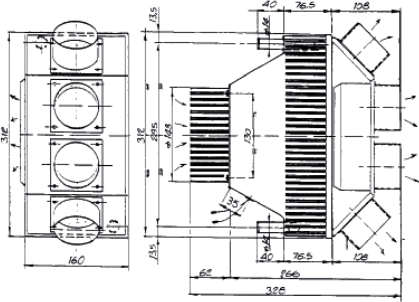
RICAMBI

Spare parts

	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4365 Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	12V		
	AM 4366 Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	24V		0522632
	AM 4367 Pos. 1	Elettroventilatore elicoidale Electric fan			
	AM 4368 Pos. 2	Batteria riscaldante Heating coil			
	AM 4369 Pos. 5	Boccaglio Outlet			
	AM 4370 Pos. 3	Griglia Grating			
	AM 4371 Pos. 4	Contenitore Housing			
	AM 4372 Pos. 6	Bocchetta Connection Ø 70 mm			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
  										
AM 4562	Aeroterma	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg	14 mm	12V	2		A1/50 12
AM 4563	Aeroterma	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg	14 mm	24V	2		A1/50 24
  										
AM 4564	Aeroterma con convogliatore	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg		12V	2		A1/50D 12
AM 4565	Aeroterma con convogliatore	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg		24V	2		A1/50D 24

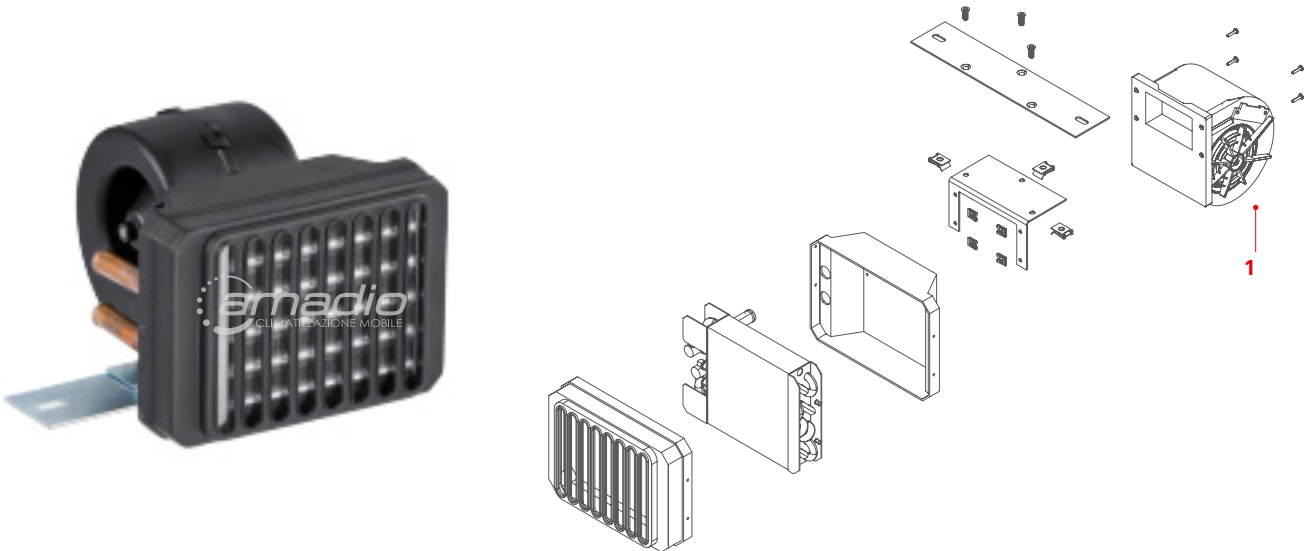
RICAMBI

Spare parts

	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4365 Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	12V		
	AM 4366 Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	24V		0522632
	AM 4367 Pos. 1	Elettroventilatore elicoidale Electric fan			
	AM 4369 Pos. 5	Boccaglio Outlet			
	AM 4370 Pos. 3	Griglia Grating			
	AM 4372 Pos. 6	Bocchetta Connection Ø 70 mm			
	AM 4373 Pos. 2	Batteria riscaldante Heating coil			
	AM 4374 Pos. 4	Contenitore Housing			
	AM 4375 Pos. 5	Convogliatore aria per Ø 60 e 70 mm Air guide ring Ø 60 and 70 mm			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

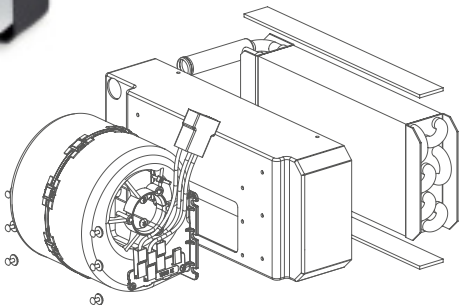
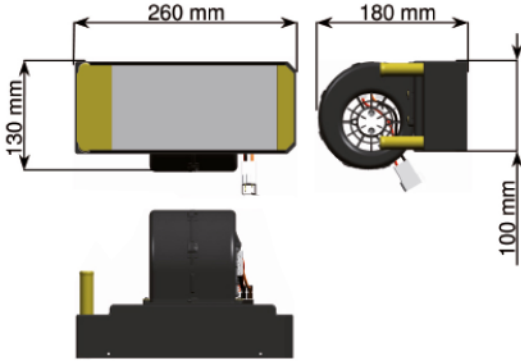
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4566	Aerothermo Houston	420 mc/h	6.5 kW	16 A	3.3 kg	16 mm	12V	3		
AM 4567	Aerothermo Houston	420 mc/h	6.5 kW	8 A	3.3 kg	16 mm	24V	3		

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 7019 Pos. 1	Ventola Centrifugal Blowers	12V	3	
	AM -- Pos. 1	Ventola Centrifugal Blowers	24V	3	

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

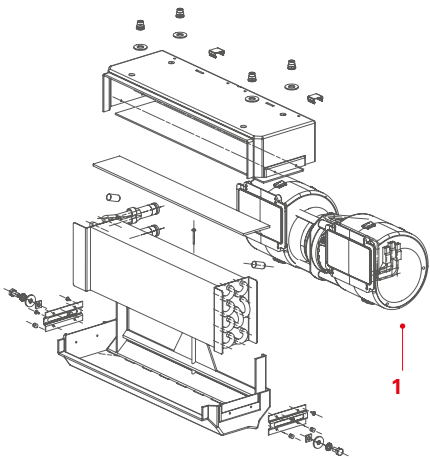
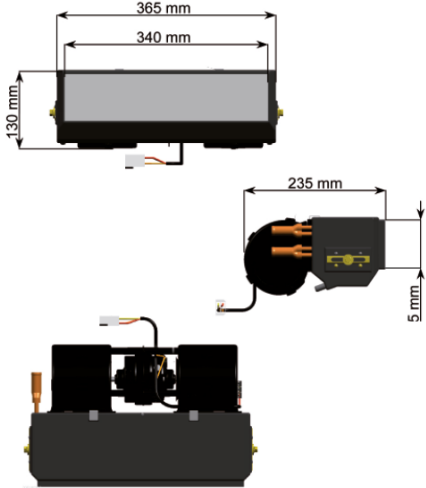
Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
  										
AM 4568	Aerothermo Sydney	170 mc/h	3.8 kW	3.5 A	1.5 Kg	16 mm	12V	3		
AM 4569	Aerothermo Sydney	170 mc/h	3.8 kW	1.8 A	1.5 Kg	16 mm	24V	3		

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4376	Mascherina grigliata nera Front panel with direct air outlet			
	AM 4377	Mascherina nera 3 uscite Front panel with 3 front tubes Ø 60 mm			

AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

Heaters

Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
  										
AM 4570	Aerothermo Phoenix	450 mc/h	8.6 kW	10 A	3.5 Kg	16 mm	12V	3		
AM 4571	Aerothermo Phoenix	450 mc/h	8.6 kW	10 A	3.5 Kg	16 mm	24V	3		

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4378	Mascherina diffusore nero 4 tubi Air diffuser 4 hoses Ø 55 mm			
	AM 4379	Diffusore nero 4 bocchette Air diffuser 4 nozzles Ø 67 mm			
	AM 4380	Diffusore grigliato nero Air diffuser with grid			
	AM 4381	Mascherina diffusore nero 3 tubi Air diffuser 3 hoses Ø 60 mm			
	AM 7095 Pos. 1	Ventola bialbero Centrifugal blower	12V	3	
	AM 7268 Pos. 1	Ventola bialbero Centrifugal blower	24V	3	

BATTERIE RISCALDANTI PER AEROTERMI E FRONT BOX

Heating coil

	Codice Code	Descrizione Description	Applicazione Application	OEM OEM
	AM 4390	Batteria riscaldante aerotermo "MY WAY" Heating coil "MY WAY"		
	AM 5874	Batteria riscaldante SX CON valvola di scarico Left heating coil WITH discharge valve		5001835889
	AM 5878	Batteria riscaldante DX SENZA valvola di scarico Right heating coil WITHOUT discharge valve		42566070 42566071 5001835887
	AM 5882	Batteria riscaldante DX Right heating coil 461 mm		BMB 0193710
	AM 4038	Batteria riscaldante Heating coil		SANZ

ACCESSORI

Accessories

TUBAZIONI ACQUA

Water hose

	Codice Code	Descrizione Description	OEM OEM
	AM C16	Ø 15x23 mm	
	AM 5130	Ø 16x26 mm	
	AM C18	Ø 19x23 mm	

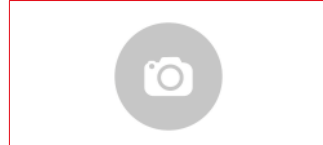
TUBO ARIA

Warm air ducts

	Codice Code	Descrizione Description	OEM OEM
	WE TF55	Tubo distribuzione aria CARTA ALLUMINIO	
	WE TF60		
	WE TF70		
	WE TF80		
	WE TF90		

INTERRUTTORI

Switches

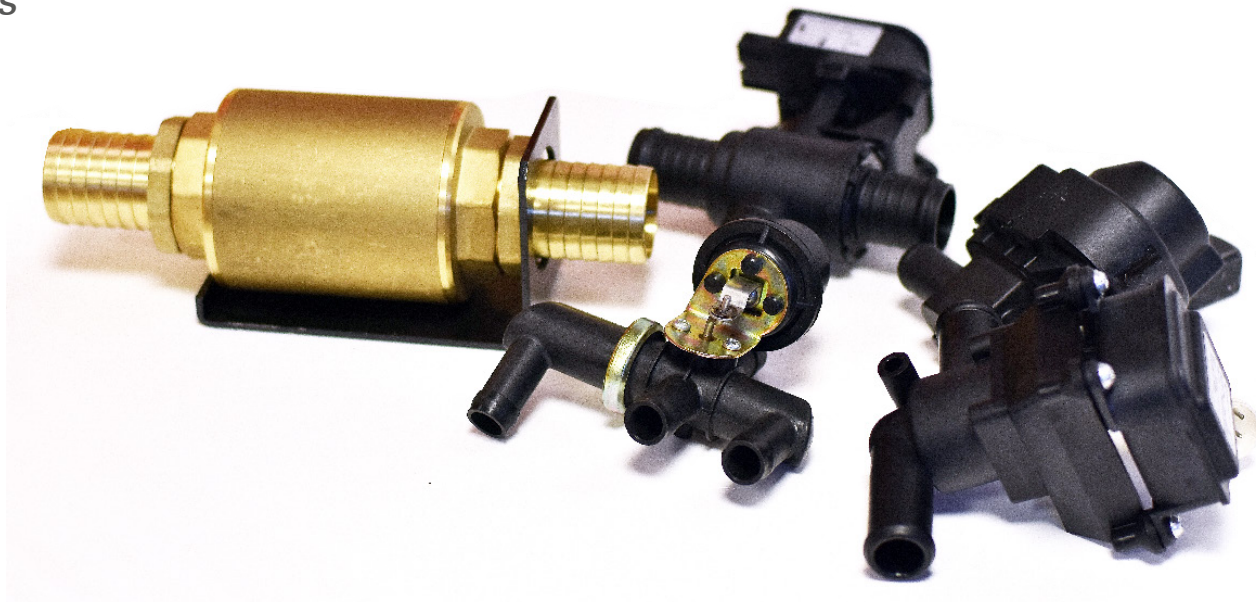
	Codice Code	Descrizione Description	OEM OEM
	AM 4617	Interruttore accensione/ventilazione 3 velocità completo di mostrina	
	AM 2204	Interruttore 3 velocità	
	AM 2251	Pomello per interruttore	
	AM 2271	Targhetta velocità aria	

ACCESSORI

Accessories

RUBINETTI/VALVOLE ACQUA

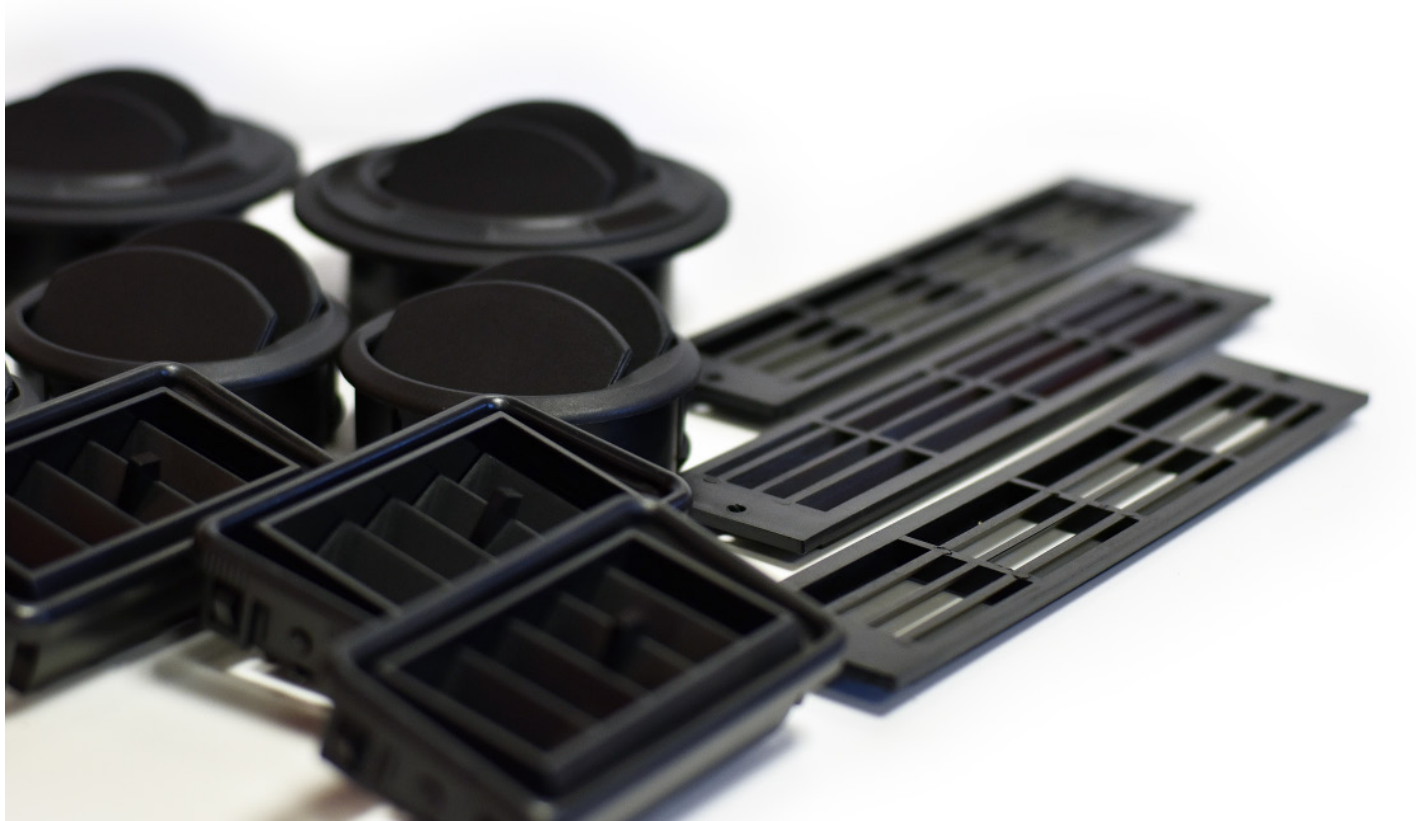
Valves



BOCCHETTE DIFFUSIONE ARIA

Louvers

Contattate l'ufficio commerciale per avere informazioni più dettagliate in merito a bocchette, deviatori e diffusori, vi saremo di supporto per gestire ogni esigenza.





F.Ili Amadio S.p.A.
Via Piave 37/A - 31028 - Vazzola fraz. Tezze (TV)
Tel. +39 0438 488181
info@amadiospa.it - www.amadiospa.it