

# FRONT BOX E AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

*Front box and water heaters*

## autobus

catalogo | bus catalogue 2019



# 14



## FRONT BOX

### Front box

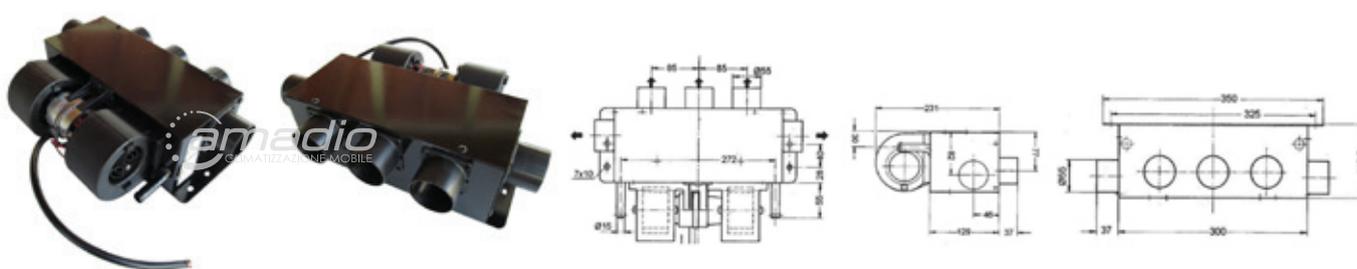
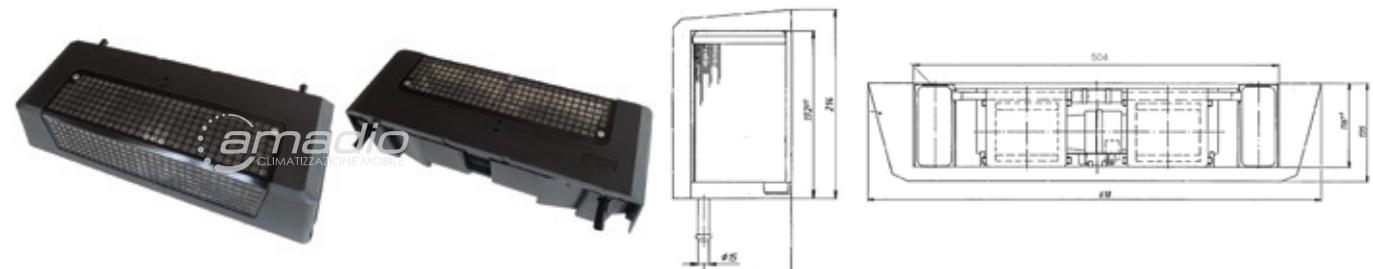
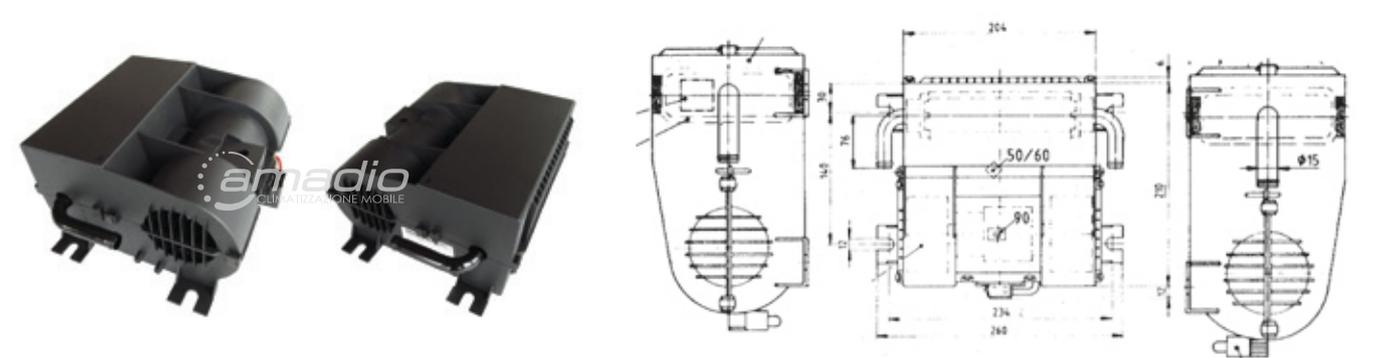
Codice Code	Descrizione Description	Aria trattata Airflow	Capacità calorifica Heating Power	Consumo elettrico Electrical consumption	Peso Weight	Raccordo acqua Water fitting	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4500	Front box Dreiha solo caldo					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

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4502	Valvola acqua front box	24 V		42554172 81779206088 Autodromo Busotto
	AM 4505	Radiatore front box			Autodromo Busotto
	AM 4506	Motorino attuatore bot. sbrinatori front box	24 V		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						24 V			5006236712 504009940

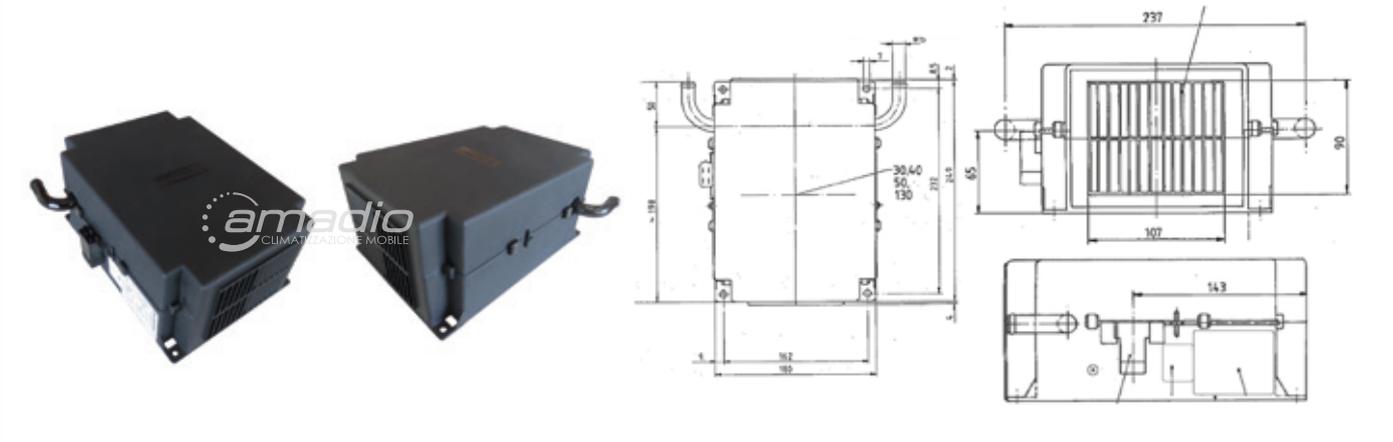
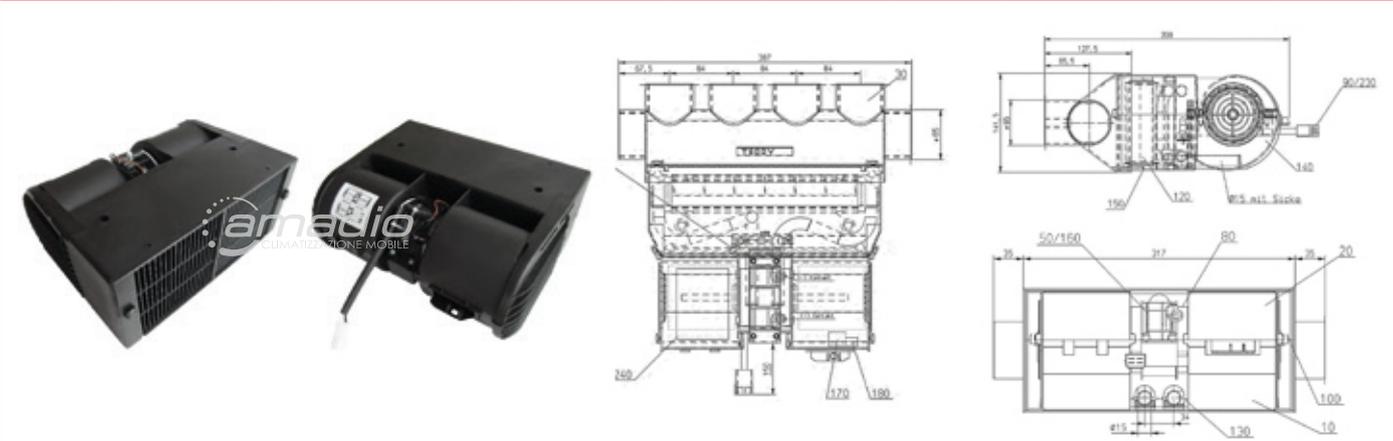
# AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

## 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 Ventilazione speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 4516	Aerotermo Trolly	344 mc/h	6.5 kW	128 W	4 kg	15 mm	24 V	2	64 dB	
										
AM 5862	Aerotermo Oscar 8000	402 mc/h	8.0 kW	116 W	5.3 kg	15 mm	24 V	2		
										
AM 5883	Aerotermo KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	12 V	3		
AM 5884	Aerotermo KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	24 V	2		
AM 5888	Aerotermo KKH	185 mc/h	3.5 kW	45 W	2 kg	15 mm	24 V	3		

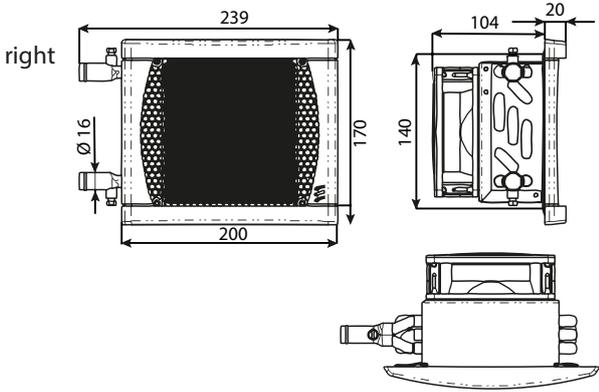
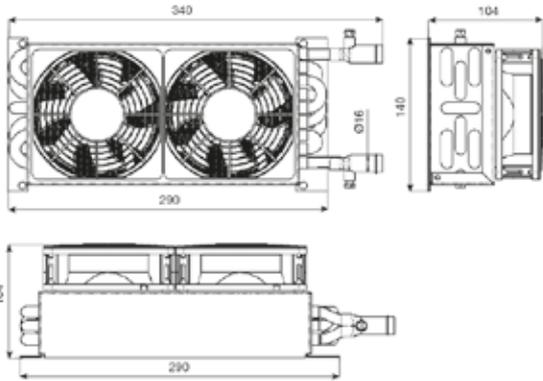
# AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

## 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 Ventilazione speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
										
AM 5886	Aerotermo Junior	109 mc/h	2.4	42 kW	1.6	15 mm	12 V	2		
										
AM 5885	Aerotermo Teddy CON ricircolo	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	12 mm	24 V	2		5010206777
AM 5893	Aerotermo Teddy CON ricircolo	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24 V	2		
AM 7254	Aerotermo Teddy CON filtro aria PPI30	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24 V	2		1805000000 1805000200
AM 7345	Aerotermo Teddy	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	15 mm	24 V	3		
AM 5894	Aerotermo Teddy Raccordi/tubo Ø 16 mm	385 mc/h	7.2 kW	120 W	3.3 kg	16 mm	12 V	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 5848	Aerotermino HELIOS 2000 con griglia nera	125 mc/h	2 kW	10.8 W	0.85 kg	16 mm	12 V	3	41	
AM 5818	Aerotermino HELIOS 2000 con griglia nera	125 mc/h	2 kW	10.8 W	0.85 kg	16 mm	24 V	3	41	
 										
AM 5788	Aerotermino HELIOS 4000 con griglia	250 mc/h	4 kW	21.60 W	1.6 kg	16 mm	12 V	2	48	

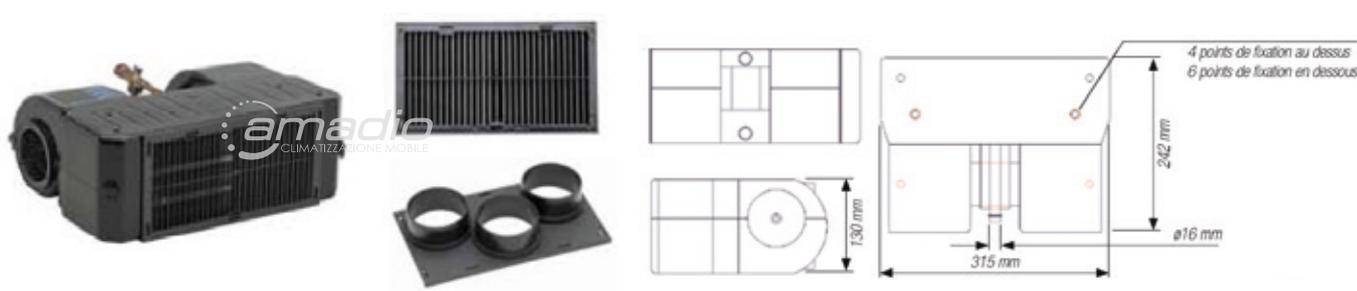
## AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

### 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	200 mc/h	4 kW	163.20 W	1.75 kg	16 mm	12 V			
AM 5824	Aerotermo XEROS 4000 con 2 bocchette Ø 60 mm	200 mc/h	4 kW		1.75 kg	16 mm	12 V		64 db	
AM 5819	Aerotermo XEROS 4000 con 2 bocchette Ø 60 mm	200 mc/h	4 kW		1.75 kg	16 mm	24 V		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	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24 V		67 db	BMB 231
AM 5817	Aerotermino ZENITH 8000 con griglia per BMB	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24 V		67 db	D029813 D046925
AM 5853	Aerotermino ZENITH 8000 standard (senza griglia)	440 mc/h	8 kW	156 W	2.7 kg	16 mm	24 V		67 db	

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 5427	Griglia per Aerotermino Zenith 4 bocchette 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	12 V	2	48 dB	
AM 5871	Aerotermino Silencio FAI	110 mc/h	1,7 kW	7 W	1 kg	16 mm	24 V	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	12 V	2	48 dB	
AM 5805	Aerotermino Silencio	250 mc/h	5.5 kW	16 W	2 kg	Ø 16 mm	24 V	2	48 dB	

### Note importanti

Notes

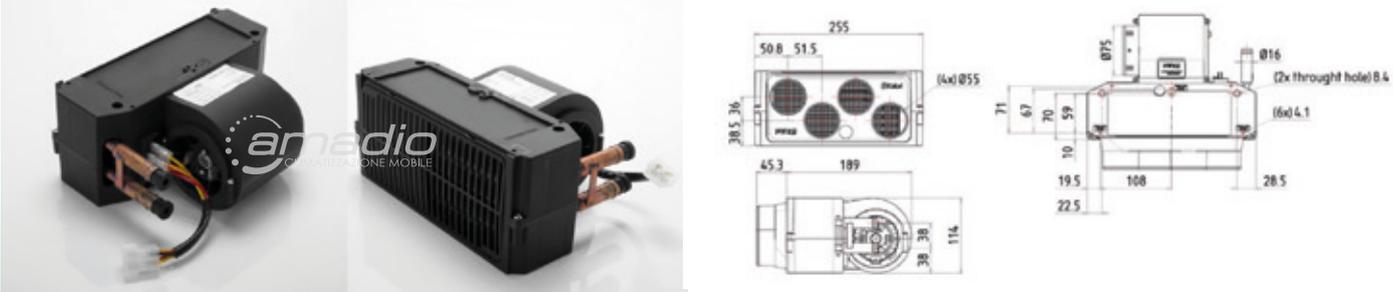
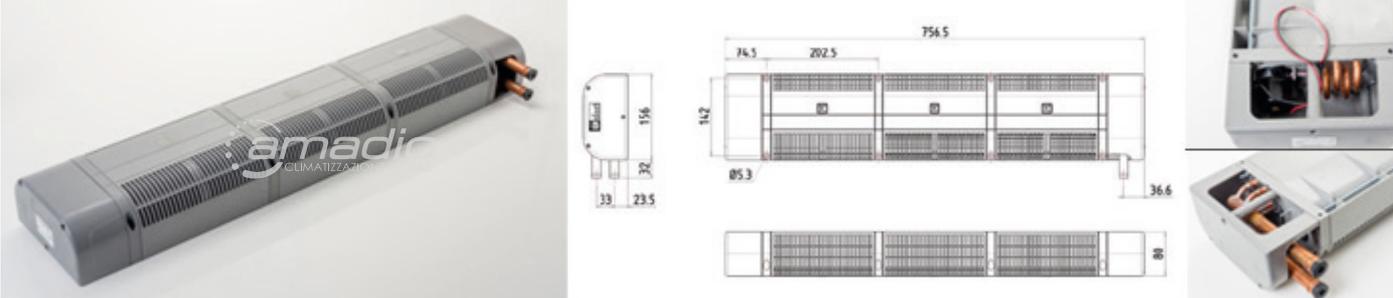
**SILENZIOSITÀ**  
Silent

**MOTORE LONG-LIFE 50.000 H**  
Long life motor 50.000 H

**2 VELOCITÀ**  
2 speeds

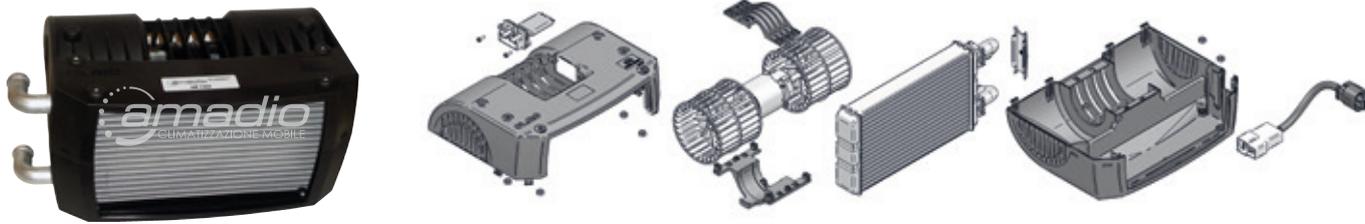
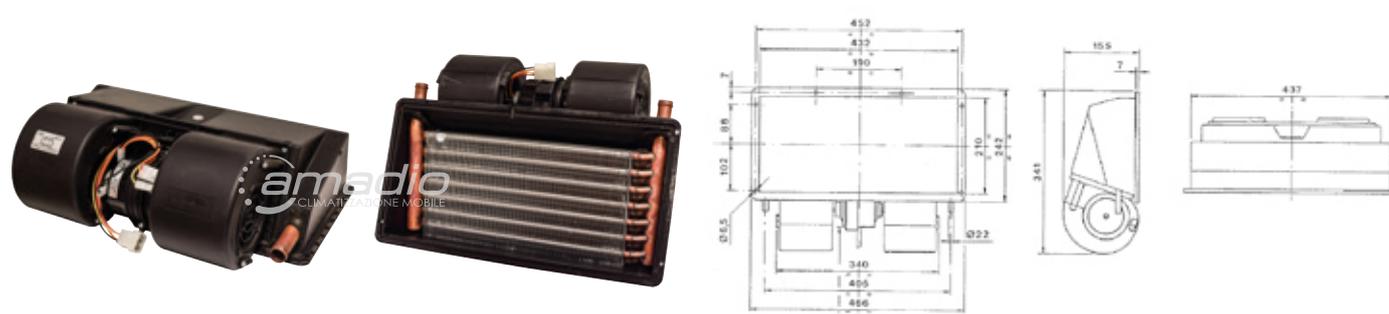
## AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

### 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	12 V	3	63 dB	
										
AM 5810	Aeroterma BAIKAL 3 a convettore	200 mc/h	3440 Kcal/h - 4 kW	15 W	2,3 kg	16 mm	12 V	1	44 dB	
AM 5813	Aeroterma BAIKAL 3 a convettore	200 mc/h	3440 Kcal/h - 4 kW	15 W	2,3 kg	16 mm	24 V	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	Aeroterma						24 V			
										
AM 5109	Aeroterma sottopavimento	750 mc/h	12 kW	190 W max	4,4 Kg		12 V	3		Autobus Dalla Via e New Car 15000081
AM 5110	Aeroterma sottopavimento	750 mc/h	12 kW	190 W max	4,4 Kg		24 V	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						24 V			MB 0-550 A0038356601
AM 5850	Aerotermino CON ventola e valvola						24 V			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
<b>AM 4550</b>	Aerotermino V510 sinistro		10,45 Kw				24 V			
<b>AM 4551</b>	Aerotermino CON convogliatore V510S destro		10,45 Kw				24 V			

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	<b>AM 4360</b>	Batteria riscaldante per 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 Ventilazione speed	Rumorosità Noise level	OEM OEM
AM 4552	Aerotermino TH 2,5 CON rubinetti	500 mc/h	2,9 Kw		3,5 kg	14 mm	24 V	2	55 dB	
AM 4553	Aerotermino TH 2,5 SENZA rubinetti	500 mc/h	2,9 Kw		3,5 kg	14 mm	24 V	2	55 dB	

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

# 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	24 V	2	55 dB	
AM 4555	Aerotermod. TH 4,5 CON rubinetti	500 mc/h	5,2 Kw		4.4 kg	16 mm	24 V	2	55 dB	

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



# 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	12 V	2		A1/30 12
AM 4559	Aerotermino 24V	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	24 V	2		A1/30 24 BMB D021404
AM 4560	Aerotermino con convogliatore	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	12 V	2		A1/30D 12
AM 4561	Aerotermino con convogliatore	190 mc/h	3,48 kW	20 W	2,3 Kg	14 mm	24 V	2		A1/30D 24

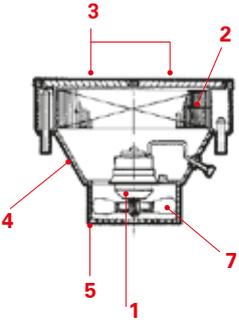
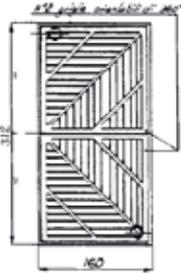
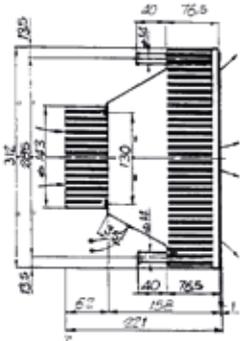
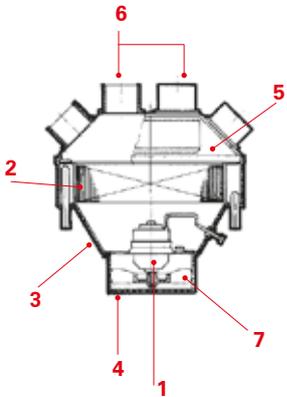
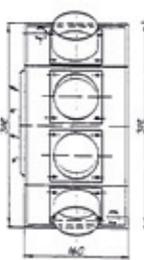
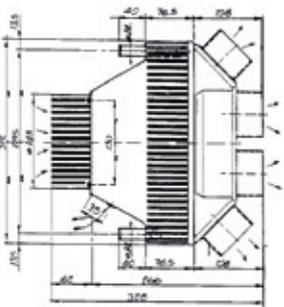
## RICAMBI

### Spare parts

	<b>Codice Code</b>	<b>Descrizione Description</b>	<b>Tensione Voltage</b>	<b>Velocità Ventilation speed</b>	<b>OEM OEM</b>
	<b>AM 4365</b> Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	12 V		
	<b>AM 4366</b> Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	24 V		0522632
	<b>AM 4367</b> Pos. 1	Elettroventilatore elicoidale			
	<b>AM 4368</b> Pos. 2	Batteria riscaldante			
	<b>AM 4369</b> Pos. 5	Boccaglio			
	<b>AM 4370</b> Pos. 3	Griglia			
	<b>AM 4371</b> Pos. 4	Contenitore			
	<b>AM 4372</b> Pos. 6	Bocchetta 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	Aerotermino	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg	14 mm	12 V	2		A1/50 12
AM 4563	Aerotermino	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg	14 mm	24 V	2		A1/50 24
   										
AM 4564	Aerotermino con convogliatore	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg		12 V	2		A1/50D 12
AM 4565	Aerotermino con convogliatore	260 mc/h	5,80 kW	20 W	4,5 Kg		24 V	2		A1/50D 24

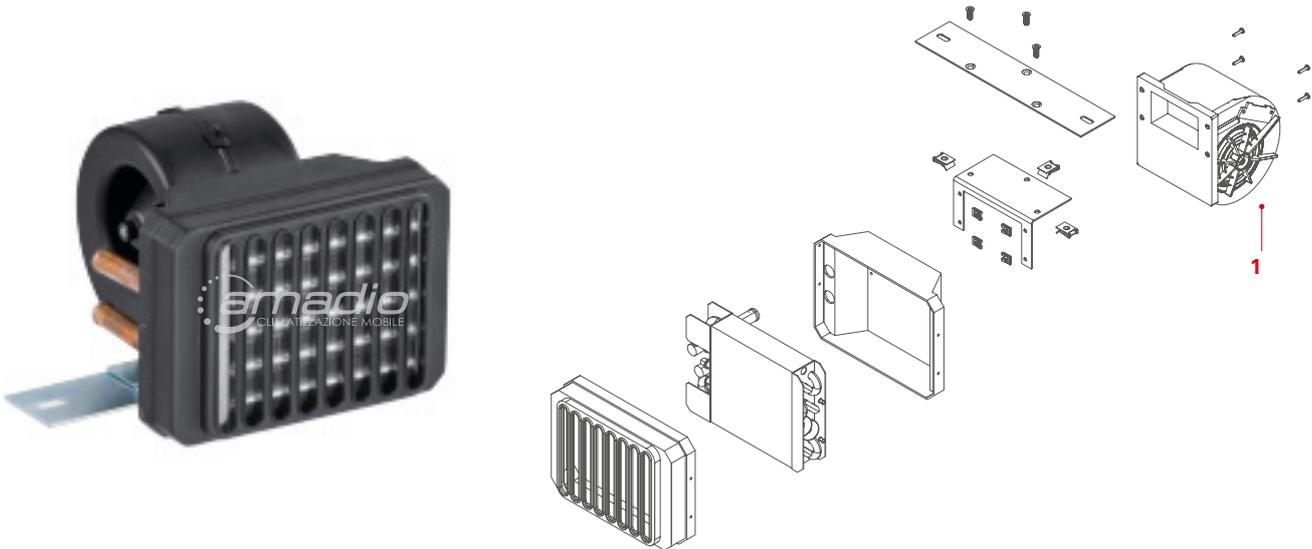
## RICAMBI

### Spare parts

	<b>Codice Code</b>	<b>Descrizione Description</b>	<b>Tensione Voltage</b>	<b>Velocità Ventilation speed</b>	<b>OEM OEM</b>
	<b>AM 4365</b> Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	12 V		
	<b>AM 4366</b> Pos. 1	Motorino aerotermo senza ventola	24 V		0522632
	<b>AM 4367</b> Pos. 1	Elettroventilatore elicoidale			
	<b>AM 4369</b> Pos. 5	Boccaglio			
	<b>AM 4370</b> Pos. 3	Griglia			
	<b>AM 4372</b> Pos. 6	Bocchetta Ø 70 mm			
	<b>AM 4373</b> Pos. 2	Batteria riscaldante			
	<b>AM 4374</b> Pos. 4	Contenitore			
	<b>AM 4375</b> Pos. 5	Convogliatore aria per Ø 60 e 70 mm			

## AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

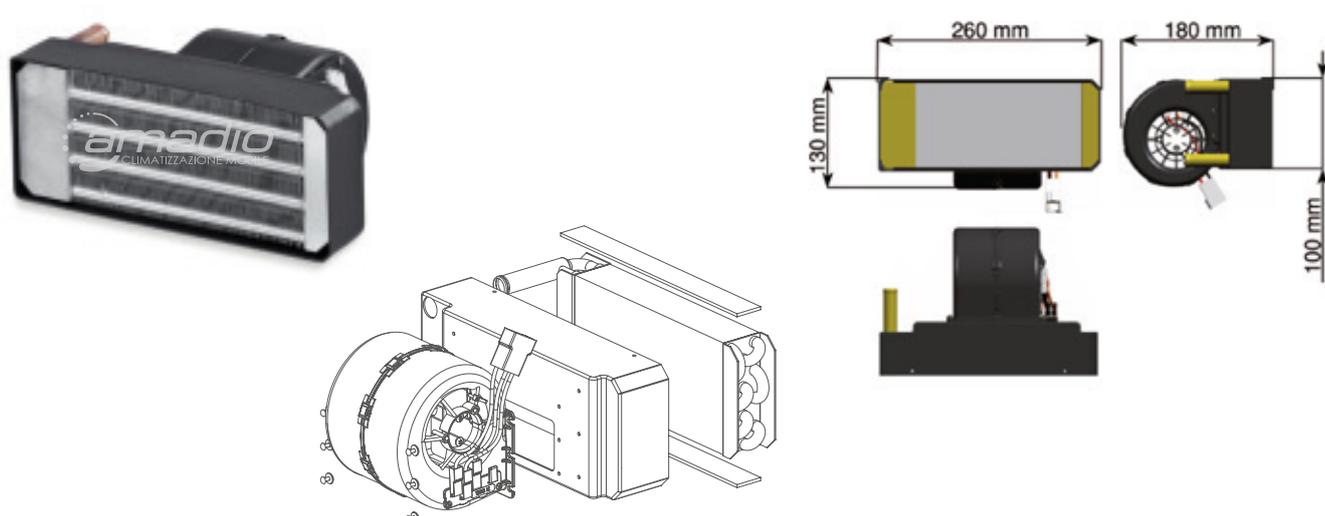
### Heaters

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	Aerotermino Houston	420 mc/h	6.5 kW	16 A	3.3 kg	16 mm	12 V	3		
AM 4567	Aerotermino Houston	420 mc/h	6.5 kW	8 A	3.3 kg	16 mm	24 V	3		

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

## AEROTERMI PER RISCALDAMENTO

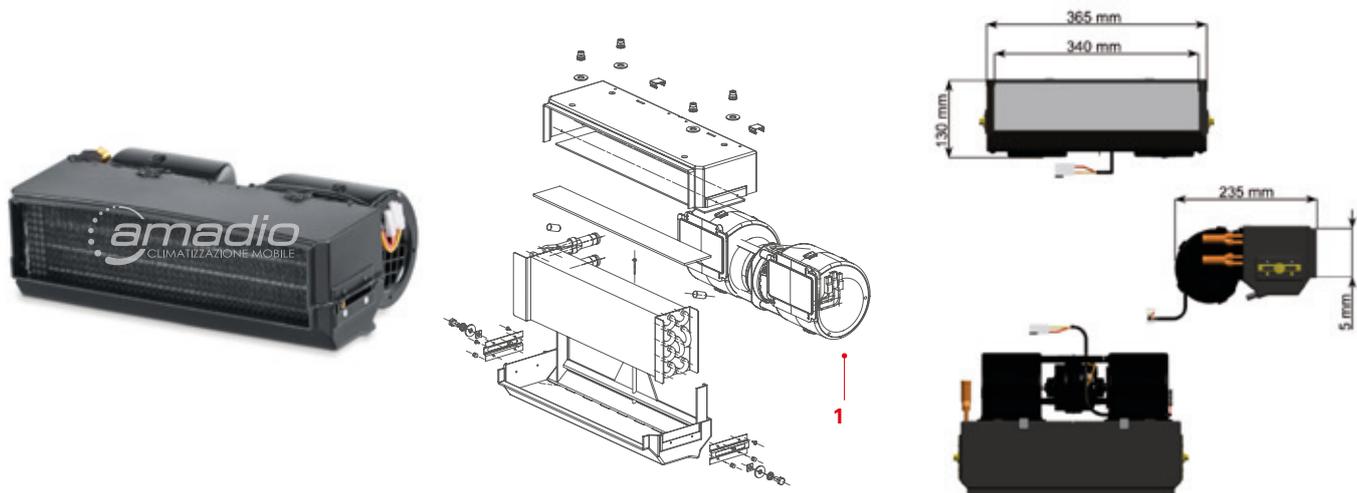
### Heaters

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	Aerotermino Sydney	170 mc/h	3.8 kW	3.5 A	1.5 Kg	16 mm	12 V	3		
AM 4569	Aerotermino Sydney	170 mc/h	3.8 kW	1.8 A	1.5 Kg	16 mm	24 V	3		

RICAMBI SPARE PARTS	Codice Code	Descrizione Description	Tensione Voltage	Velocità Ventilation speed	OEM OEM
	AM 4376	Mascherina grigliata nera			
	AM 4377	Mascherina nera 3 uscite Ø 60			

## 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	Aerotermino Phoenix	530 mc/h	9.8 kW	10.8 A	3.2 Kg	16 mm	12 V	3		
AM 4571	Aerotermino Phoenix	530 mc/h	9.8 kW	5.4 A	3.2 Kg	16 mm	24 V	3		

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

## BATTERIE RISCALDANTI PER AEROTERMI E FRONT BOX

### Heating coil

	<b>Codice Code</b>	<b>Descrizione Description</b>	<b>Applicazione Application</b>	<b>OEM OEM</b>
	AM 4390	Batteria riscaldante aeroterma "MY WAY"		
	AM 5874	Batteria riscaldante SX CON valvola di scarico		5001835889
	AM 5878	Batteria riscaldante DX SENZA valvola di scarico		42566070 42566071 5001835887
	AM 5882	Batteria riscaldante DX 461 mm		BMB 0193710
	AM 4038	Batteria riscaldante		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	

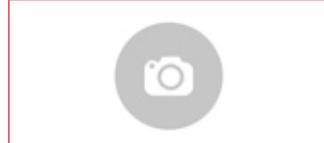
## TUBO ARIA

### 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*

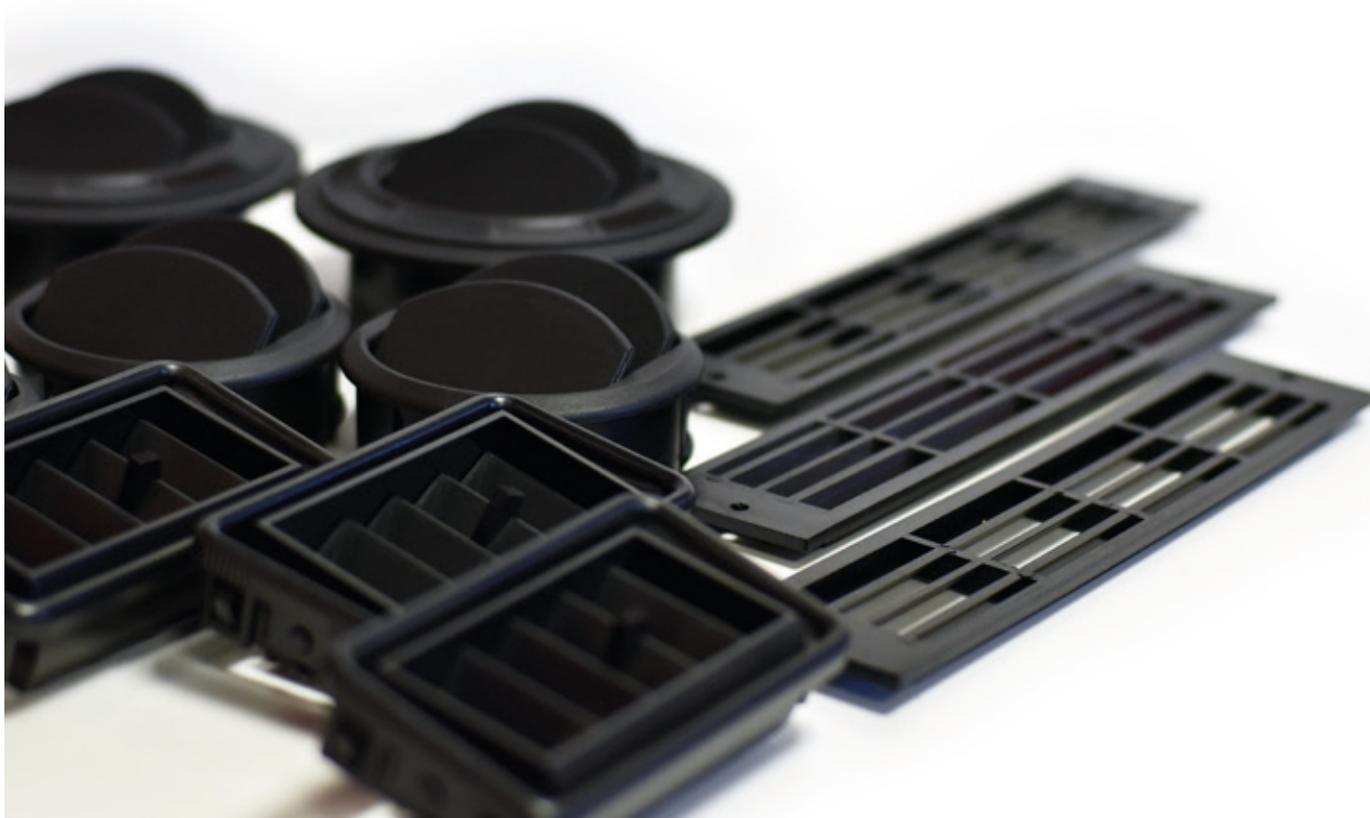
Vedi catalogo Amadio n.15.



---

### **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