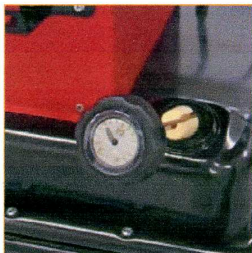


INDIRECT COMBUSTION MOBILE SPACE HEATERS



Indicatore di livello
Fuel gauge
Cod.
02AC508

Euro



Filtro riempimento serbatoio gasolio
Filler filter for fuel tank
Cod.
02AC556

Euro



Staffe sollevamento (4 pezzi)
Lifting brackets (4 pieces)
Cod.
02AC511

Mod. **Euro**
EC 55/EC 85



T_{max} 100°C

Guaina flessibile in PVC L= 6 m
Flexible air duct 6 m long
Cod.
02AC562 Ø 300 mm
02AC563 Ø 350 mm
02AC564 Ø 400 mm

Euro



Raccordo una via collegamento guaina
One-way hose connector
Cod.
02AC501 EC 32/Ø 300 mm
02AC502 EC 55/Ø 350 mm
02AC503 EC 85/Ø 400 mm

Euro



Raccordo due vie collegamento guaina
Two-way hose connector
Cod.
02AC546 EC 55/Ø 300 mm
02AC505 EC 85/Ø 300 mm

Euro



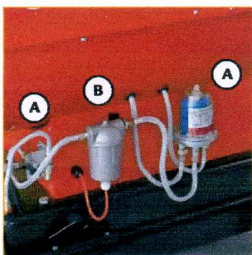
Termostato ambiente +5/+30°C con
cavo L=10 m e spina 90°
Room thermostat +5/+30°C cable 10
m, plug 90°
Cod.
02AC581

Euro



Termostato agricoltura/cantiere
-5/+60°C con cavo L=10 m e spina 90°
Heavy duty thermostat -5/+60°C
cable 10 m, plug 90°
Cod.
02AC582

Euro



A Kit collegamento serbatoio esterno gasolio
Kit for connecting to external fuel tank
Cod.
02AC555 EC 55/EC 85

Euro

B Kit filtro pre-riscaldamento
Pre-heating filter kit
Cod.
02AC548 EC 55/EC 85

Euro



C Tubo scarico fumi inox L = 1 m
Stainless Steel exhaust pipe L = 1 m
Cod.
02AC420 Ø 120 mm
02AC285 Ø 150 mm

Euro

D Curva a 90° scarico fumi in inox
Stainless Steel exhaust elbow
Cod.
02AC421 Ø 120 mm
02AC288 Ø 150 mm

Euro

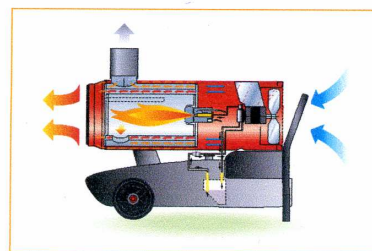
E Terminale per camino in inox
Stainless Steel chimneypot
Cod.
02AC422 Ø 120 mm
02AC282 Ø 150 mm

Euro

	EC 22	EC 32	EC 55	EC/S 55	EC 85	EC/S 85
CODICE - CODE	02EC101	02EC102	02EC103	02EC106	02EC104	02EC107
POTENZA TER. NOMIN. Hi - RATED HEATING POWER Hi (kW-kcal/h)	22-18.866	32-27.534	55-47.318		85-73.119	
POTENZA TER. NOMIN. Hs - RATED HEATING POWER Hs (kW-BTU/h)	23,4-80.032	34,1-116.803	58,6-200.728		90,6-310.177	
POTENZA TER. RESA. Hi - EFFECTIVE HEATING POWER Hi (kW-kcal/h)	18,4-15.848	28-24.038	49,2-42.350		75,2-64.710	
POTENZA TER. RESA. Hs - EFFECTIVE HEATING POWER Hs (kW-BTU/h)	19,6-67.227	29,8-101.969	52,5-179.652		80,2-274.507	
RENDIMENTO - THERMAL EFFICIENCY (%)	84	87,3	89,5		88,5	
PORTATA ARIA - AIR FLOW (m³/h)	550	1.150	2.500		4.300	
SALTO TERMICO - TEMPERATURE RISE (a 20° C)	95	75	66		77	
CONSUMO - CONSUMPTION (kg/h)	1,85	2,70	4,64		7,17	
ALIMENTAZIONE ELETTRICA - ELECTRICAL POWER (V, ~, Hz)	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50		230, 1, 50	
Ø CAMINO - Ø FLUE (mm)	120	150	150		150	
Ø GUAINA USCITA ARIA - Ø OUTLET HOSE (mm 1 e 2 Vie)	-	300/-	350/300		400/300	
POTENZA ELETTRICA - POWER ABSORPTION (W)	300	370	850		1.140	
CAPACITÀ SERBATOIO - TANK CAPACITY (l)	42	42	65	-	105	-
QUANTITÀ PER PALLET - PALLET QUANTITIES (pz - pcs)	12	6	1		1	
PREZZO - PRICE	Euro					

EC

GENERATORI MOBILI D'ARIA CALDA A COMBUSTIONE INDIRECTA

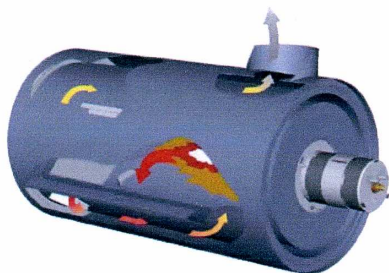


EC/S 55 - EC/S 85



VERSIONE SOSPESA - SUSPENDED VERSION

- Bruciatore automatico di gasolio (pompa ad ingranaggi Danfoss)
- Presa per collegamento a termostato, umidostato o timer
- Cavo alimentazione elettrica con spina (l = 1,5 m EC 22, EC 32 - l = 1,5 m EC 55, EC 85)
- Camera di combustione in acciaio inox AISI 430; a tre giri di fumo (EC 22, EC 32), a quattro giri di fumo (EC 55, EC 85)
- Post-ventilazione temporizzata di raffreddamento della camera di combustione
- Controllo elettronico di fiamma
- Termostato di surriscaldamento
- Tubi alimentazione gasolio in gomma resistente agli idrocarburi con rivestimento in maglia rinforzante tessile (EC 22, EC 32), metallica (EC 55, EC 85)
- Serbatoio in polietilene antiurto (EC 22, EC 32), in acciaio (EC 55, EC 85)
- Tappo chiusura serbatoio a baionetta
- Tappo di scarico combustibile dal serbatoio
- Quadro elettrico di comando (vedere pag. 6)
- Automatic built-in oil burner (Danfoss gear pump)
- Set to be connected to a thermostat or a humidostat or a timer
- Power cord with plug (l = 1,5 m EC 22, EC 32 - l = 1,5 m EC 55, EC 85)
- AISI 430 stainless steel combustion chamber; with three smoke revolutions (EC 22, EC 32), with four smoke revolutions (EC 55, EC 85)
- Automatic post ventilation of unit
- Electronic flame-control
- Safety thermostat
- Fuel feed lines in hydrocarbon resistant rubber, with a reinforced textile (EC 22, EC 32) or metal sheath (EC 55, EC 85)
- Tank in tough hydrocarbon resistant polythene (EC 22, EC 32) or steel (EC 55, EC 85)
- Bayonet-type fuel tank cap
- Fuel tank drain plug
- Electric control panel (see page 6)



Camera di combustione a quattro giri di fumo

Le camere di combustione sono realizzate tutte in acciaio inox AISI 430 con scambiatori di calore in acciaio alluminato per un miglior scambio termico con l'aria di raffreddamento. Nei modelli EC 55 e EC 85 l'utilizzo dell'innovativa camera di combustione a quattro giri di fumo consente l'aumento dello scambio termico all'interno della stessa con conseguente aumento del raffreddamento dei fumi di combustione tali da consentire un rendimento prossimo al 90%.

Combustion chamber with four smoke revolutions

The combustion chambers are manufactured using AISI 430 stainless steel with aluminised steel heat exchangers to guarantee a better heat exchange with the cooling air. In model EC 55 and EC 85 the new combustion chamber with four smoke revolutions allows increasing the heat exchange inside it, and so the combustion smokes cooling, obtaining in this way an output of almost 90%.