



# CONFORT 40 E

GENERATORI D'ARIA CALDA FISSI INDUSTRIALI PLUG & PLAY A CORRENTE ELETTRICA  
*ELECTRICAL INDUSTRIAL PLUG AND PLAY CABINET SPACE HEATERS*

## CONFORT 40 E - GENERATORI D'ARIA CALDA FISSI INDUSTRIALI PLUG & PLAY A CORRENTE ELETTRICA

- Studiato per applicazioni in tensostrutture, tende, emergenze ed applicazioni mobili dove non è consentito l'utilizzo di combustibili fossili
  - Resistenze elettriche corazzate AISI 321 avvolte a profilo ad alto scambio termico
  - Selettore di potenza (20 kW, 30 kW, 40 kW)
  - Cavo alimentazione elettrica (0,5 m)
  - Pre riscaldamento e Post ventilazione
  - Utilizzo esclusivamente di viti e inserti metrici per il fissaggio, no viti autofilettanti
  - Ventilatore centrifugo con protezione IP 55:
    - molto silenzioso (rumore  $\leq 66$  db a 2 metri);
    - ad alta prevalenza e prestazioni che garantisce un' elevata portata d'aria e pressione statica per la diffusione omogenea ed a lunga distanza dell'aria calda mediante canalizzazioni o guaine;
  - Termostato ambiente elettronico incorporato ( $0^{\circ}/+40^{\circ}$  C)
  - Presa termostato esterno
  - Ventilatore centrifugo
  - Bitermostato FAN-LIMIT a riarmo automatico
  - Termostato di sicurezza a riarmo manuale
  - Struttura esterna in doppia lamiera d'acciaio per isolamento termo-acustico
- *Designed for applications in structures, tents, emergencies and mobile applications where the use of fossil fuels is not allowed*
  - *Extra strength elements AISI 321 for high performance*
  - *Selector switch (20 kW, 30 kW, 40 kW)*
  - *Power cord (0,5 m)*
  - *Pre heating and post cooling*
  - *All installation inserts and screws are exclusively metric, not self-tapping*
  - *Centrifugal Fan IP 55:*
    - *very low noise fan (noise level  $\leq 66$  db at 2 meters)*
    - *high output, high performance fan guarantees increased air flow and static pressure for uniform and long distance diffusion of warm air through channels or ducts;*
  - *Built-in electronic room thermostat ( $0^{\circ}/+40^{\circ}$  C)*
  - *Socket for external thermostat*
  - *Centrifugal fan*
  - *Automatic reset FAN-LIMIT bi-thermostat*
  - *Manual reset safety overheat thermostat*
  - *Double skinned body for thermo-acoustic insulation and safe low surface temperature*

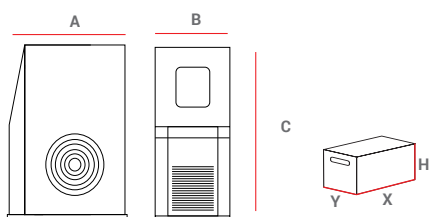


ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON DEMAND

<p>TESTATA DIFFUSIONE ARIA ALETTE ORIENTABILI (PLENUM) AIR OUTLET WITH ADJUSTABLE LOUVRES (PLENUM)</p> 	<p>TESTATA DIFFUSIONE ARIA GIREVOLE A 360° CON ALETTE ORIENTABILI AIR OUTLET HEAD WITH ADJUSTABLE LOUVRES, REVOLVING AT 360°</p> 	<p>KIT PIEDI FEET KIT</p> 
<p>Mod. CONFORT 40 E Cod. 04AC131</p>	<p>Mod. CONFORT 40 E Cod. 04AC132</p>	<p>Mod. CONFORT 40 E Cod. 04AC110</p>
<p>KIT RUOTE (PIVOTTANTI) WHEELS KIT (SWIVELLING)</p> 	<p>TERMOSTATO AMBIENTE +5/+30°C CON CAVO L=10 m SENZA SPINA ROOM THERMOSTAT +5/+30°C CABLE 10 m WITHOUT PLUG</p> 	<p>TERMOSTATO ELETTRONICO DI PRECISIONE IP55 CON DISPLAY -10/+70°C SENZA CAVO E SPINA ELECTRONIC THERMOSTAT IP55 WITH DISPLAY -10/+70°C WITHOUT POWER CORD AND PLUG</p> 
<p>Mod. CONFORT 40 E (Ø 100 mm) Cod. 04AC111</p>	<p>Cod. 02AC581</p>	<p>Cod. 02AC294</p>
<p>SPINA 5 POLI 5 PIN PLUG</p>  <p>Mod. 3P+1+N Cod. 06AC108 63A</p>		

# CONFORT 40 E - GENERATORI D'ARIA CALDA FISSI INDUSTRIALI PLUG & PLAY A CORRENTE ELETTRICA

## ELECTRICAL INDUSTRIAL PLUG AND PLAY CABINET SPACE HEATERS



MOD	PESI E DIMENSIONI MACCHINA WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE			IMBALLO PACKAGING				
	A	B	C	Netto/Net	X	Y	H	Lordo/Gross
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
CONFORT 40 E	1.010	530	1.360	135	1.055	585	1.510	155

		CONFORT 40 E
codice - code		04CB107
potenza term. nominale max max rated heat power	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	40 34.400 - 137.600
rendimento - heat efficiency	[ % ]	100
portata d'aria - air flow	[ m <sup>3</sup> /h ]	6.300
press. statica disponibile - available static pressure	mm H <sub>2</sub> O - Pa	20 - 200
salto termico - temperature rise	a 20°C [ °C ]	50
corrente massima - current max	[ A ]	60
alimentazione elettrica - electrical power	[ V - ph - Hz ]	400 - 3 - 50
rumorosità - noise level	[ dBA at 1 meter ]	68
quantità per pallet - pallet quantities	[ pz - pcs ]	1