



NEW

EKT

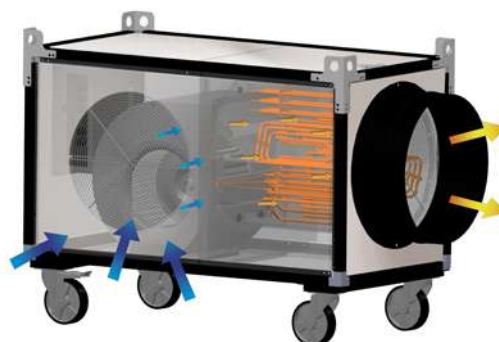
GENERATORI MOBILI D'ARIA CALDA A CORRENTE ELETTRICA CON VENTILATORE CENTRIFUGO
ELECTRICAL MOBILE SPACE HEATERS WITH CENTRIFUGAL FAN

EK T - GENERATORI MOBILI D'ARIA CALDA A CORRENTE ELETTRICA CON VENTILATORE CENTRIFUGO

- 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
- Presa termostato esterno
- Selettore di potenza (20 kW, 30 kW, 40 kW)
- Cavo alimentazione elettrica (0,5 m)
- Ruote pivotanti e ganci di sollevamento
- Pre riscaldamento e Post ventilazione
- Termostati: FAN per il controllo ventilatore; OVERHEATING termostato di sicurezza in caso di surriscaldamento con riarmo manuale
- Griglia anteriore e posteriore in acciaio inox
- Possibilità di impilamento
- Struttura portante con pannelli rimovibili per il lavaggio interno, anche a macchina appesa
- Utilizzo esclusivamente di viti e inserti metrici per il fissaggio, no viti autofilettanti
- Ventilatore centrifugo con protezione IP 55:
 - molto silenzioso (rumore ≤ 67 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;
 - ventilatore ancorato alla struttura portante mediante robusti longheroni e staffe di fissaggio;
- Quadro elettrico di comando (IP 65):
 - collegabile a termostato/umidostato/timer
 - incassato nella parte posteriore evita che sia a contatto con polvere, acqua, neve etc

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*
- *Set to be connected to an external thermostat*
- *Selector switch (20 kW, 30 kW, 40 kW)*
- *Power cord (0,5 m)*
- *Swivelling wheels and lifting hooks*
- *Pre heating and post cooling*
- *Thermostat: FAN for fan control; OVERHEATING: safety thermostat in case of overheating, with manual reset*
- *Stainless steel front and back grid*
- *Possibility to stack-ability*
- *Bearing structure with removable panels for internal washing, even on hanging machines*
- *All installation inserts and screws are exclusively metric, not self-tapping*
- *Centrifugal Fan IP 55:*
 - *very low noise fan (noise level ≤ 67 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*
 - *very low noise fan (noise level ≤ 67 db at 2 meters)*
- *Control rear electrical panel (IP 65):*
 - *can be connected to thermostat/humidistat/timer*
 - *integrated at the top rear of the machine to avoid contact with dust, water and snow*

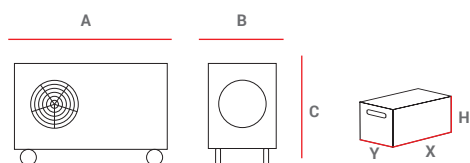


ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON DEMAND

| | | |
|---|---|---|
| <p>KIT STAFFE INFORCOLAMENTO LIFTING KIT</p> | <p>RACCORDO 1 VIA ONE WAY ADAPTER</p> | <p>GUAINE FLESSIBILI IN PVC (l= 6m) CON CINGHIA DI FISSAGGIO FLEXIBLE AIR DUCTS (l= 6m) WITH CLIPS</p> |
|  |  | <p>T MAX 100° C</p>  |
| <p>Cod. 06AC110</p> | <p>Mod. Ø 500 Cod. 02AC731</p> | <p>Mod. Ø 510 Cod. 02AC566</p> |
| <p>RACCORDO ASPIRAZIONE 1 VIA AIR INLET ADAPTER</p> | <p>GUAINE RINFORZATA PER RIPRESA ARIA (l= 6m) REINFORCED FLEXIBLE AIR INLET DUCT (l= 6m)</p> | <p>SPINA 5 POLI 5 PIN PLUG</p> |
|  |  |  |
| <p>Mod. Ø 500 Cod. 02AC731</p> | <p>Mod. Ø 510 Cod. 02AC795</p> <p>Mod. Fascetta fissaggio guaina- clip for flexible duct (Ø 400-750 mm) Cod. 02AC663</p> | <p>Mod. 3P+↓+N Cod. 06AC108 63A</p> |
| <p>TERMOSTATO AMBIENTE +5/+30°C CON CAVO (l= 10m) E SPINA 90° ROOM THERMOSTAT +5/+30°C WITH CABLE (l= 10m) AND PLUG 90°</p> | <p>TERMOSTATO AGRICOLTURA/CANTIERE -5/+50°C CON CAVO (l= 10m) E SPINA 90° HEAVY DUTY THERMOSTAT -5/+50°C WITH CABLE (l= 10m) AND PLUG 90°</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>Cod. 02AC581</p> | <p>Cod. 02AC582</p> | <p>Cod. 02AC294</p> |

EK T - GENERATORI MOBILI D'ARIA CALDA A CORRENTE ELTRICA CON VENTILATORE CENTRIFUGO

ELECTRICAL MOBILE SPACE HEATERS WITH CENTRIFUGAL FAN



| PESI E DIMENSIONI MACCHINA WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE | | | | | IMBALLO PACKAGING | | | |
|--|-------|------|------|-----------|----------------------|------|------|-------------|
| MOD | A | B | C | Netto/Net | X | Y | H | Lordo/Gross |
| | [mm] | [mm] | [mm] | [kg] | [mm] | [mm] | [mm] | [kg] |
| EK T | 1.270 | 660 | 967 | 132 | 1.400 | 720 | 905 | 144 |

| | | EK T |
|---|----------------------------------|------------------------|
| codice - code | | 06EK107 |
| potenza term. nominale max max rated heat power | Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h] | 40 34.400 - 137.600 |
| potenza term. nominale media medium rated heat power | Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h] | 30 25.800 - 103.200 |
| potenza term. nominale min. min rated heat power | Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h] | 20 17.200 - 68.800 |
| rendimento - heat efficiency | [%] | 100 |
| portata d'aria - air flow | [m ³ /h] | 6.300 |
| press. statica disponibile - available static pressure | mm H ₂ O - Pa | 20 - 200 |
| salto termico - temperature rise | a 20°C [°C] | 50 - 35 |
| corrente massima - current max | [A] | 60 |
| alimentazione elettrica - electrical power | [V - ph - Hz] | 400 - 3 - 50 |
| connessioni - connections | [n°] | 3P+N |
| quantità per pallet - pallet quantities | [pz - pcs] | 1 |

Possibilità di impilamento / Possibility to stack-ability

