





BOOSTERCAT 12K



MODELLO	BOOSTERCAT 12K
TIPOLOGIA BRUCIATORE	PANNELLO INFRAROSSO CATALITICO A GAS POTENZIATO con GRIGLIA FRONTALE DI PROTEZIONE e TERMOCOPPIA TIPO K INTEGRATA
MATERIALE STRUTTURA	ACCIAIO INOX
DIMENSIONI (altezza x lunghezza x spessore)	442x1033x311 mm.
POTENZA	max 12,0 kW – min 7,0 kW
GAS DI ALIMENTAZIONE	Gas Naturale o Propano (GPL)
PRESSIONE GAS	20 mbar Gas Naturale – 37 mbar Propano su richiesta predisposizione per altri valori di pressione
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE fase preriscaldamento	120V - 240V - 480V
POTENZA ELETTRICA assorbita fase preriscaldamento	760 W
POTENZA ASSORBITA DAL VENTILATORE (per versione con ventilatore incorporato)	160 VA
TEMPO DI PRERISCALDAMENTO	10 minuti
ENTRATA GAS NPT	1/2" gas
CONSUMO GAS NATURALE	max 1,20 m ³ /h – min 0,70 m ³ /h
CONSUMO GAS PROPANO (GPL)	max 900 g/h – min 525 g/h
TEMPERATURA SUPERFICIALE	da 180°C a 650°C modulabile variando la pressione del gas di alimentazione
VERSIONI DISPONIBILI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ con TERMOCOPPIA TIPO K tutti i modelli cavo lunghezza 2 mt. ▪ con VENTILATORI INCORPORATI o con FLANGE posteriori per canalizzazione aria
ACCESSORI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ TERMOCOPPIA ESTERNA TIPO K per rilevazione temperatura della superficie radiante durante il funzionamento
CERTIFICAZIONI su richiesta specifica	<p>CERTIFICAZIONE ATEX in conformità alla Direttiva Europea 94/9/CE, per impiego in aree potenzialmente esplosive Divisione II, Categoria 2 G;</p> <p>CERTIFICAZIONE EAC, per Unione economica eurasiatica (EAC): Russia, Bielorussia, Kazakistan, Armenia e Kirghizistan;</p> <p>CERTIFICAZIONE UKR-SEPRO, per Ucraina.</p> <div style="text-align: center;">     </div>