


<b>MODELLO</b>	INFRACAT 18.48
<b>TIPOLOGIA BRUCIATORE</b>	PANNELLO INFRAROSSO CATALITICO A GAS
<b>MATERIALE STRUTTURA</b>	ACCIAIO INOX
<b>DIMENSIONI</b> (altezza x lunghezza x spessore)	460x1220x60 mm (solo corpo pannello) 460x1220x110 mm con griglia frontale di protezione 460x1220x190 mm – ingombro con griglia frontale e scatola protezione resistenze (versione ATEX) 460x1220x210 mm - ingombro con griglia frontale e valvola manuale shut-off 460x1220x250 mm - ingombro con griglia frontale e valvola di sicurezza termostatica
<b>POTENZA</b>	max 10,0 kW – min 6,0 kW
<b>GAS DI ALIMENTAZIONE</b>	Gas Naturale o Propano (GPL)
<b>PRESSIONE GAS</b>	20 mbar Gas Naturale – 37 mbar Propano (su richiesta predisposizione per altri valori di pressione)
<b>TENSIONE DI ALIMENTAZIONE</b> fase preriscaldamento	120V - 240V - 480V
<b>POTENZA ELETTRICA</b> fase preriscaldamento	825 W
<b>TEMPO DI PRERISCALDAMENTO</b>	10 minuti
<b>ENTRATA GAS NPT</b>	1/2" gas senza valvola integrata – 3/8" gas con valvola integrata (versione "shut-off" o valvola di sicurezza termostatica)
<b>CONSUMO GAS NATURALE</b>	max 1,0 m <sup>3</sup> /h – min 0,60 m <sup>3</sup> /h
<b>CONSUMO GAS PROPANO (GPL)</b>	max 750 g/h – min 450 g/h
<b>TEMPERATURA SUPERFICIALE</b>	da 180°C a 550°C modulabile variando la pressione del gas di alimentazione
<b>VERSIONI DISPONIBILI</b>	con TERMOCOPPIA TIPO "K" – cavo lunghezza 2 m
<b>ACCESSORI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TERMOCOPPIA ESTERNA TIPO "K" per rilevazione temperatura durante il funzionamento</li> <li>▪ GRIGLIA ESTERNA DI PROTEZIONE (inclusa nei modelli ATEX)</li> <li>▪ SCATOLA PROTEZIONE RESISTENZE EXPLOSION-PROOF (certificazione ATEX, FM HA)</li> </ul>
<b>CERTIFICAZIONI</b> su richiesta specifica	<p>CERTIFICAZIONE ATEX in conformità alla Direttiva Europea 2014/34/UE, per impiego in aree potenzialmente esplosive Divisione II, Categoria 2 G;</p> <p>CERTIFICAZIONE CSA, Canadian Standard Association – GI series Unvented Catalytic Heaters;</p> <p>CERTIFICAZIONE FM - Factory Mutual Approvals – serie HT per aree non classificate e serie HA per aree classificate in Classe 1, Divisione 2, Gruppo D;</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>