


| | |
|---|---|
| MODELLO | INFRACAT 16.51 |
| TIPOLOGIA BRUCIATORE | PANNELLO INFRAROSSO CATALITICO A GAS |
| MATERIALE STRUTTURA | ACCIAIO INOX |
| DIMENSIONI (altezza x lunghezza x spessore) | 410x1305x45 mm (solo corpo pannello) 410x1305x95 mm con griglia frontale di protezione 410x1305x175 mm – ingombro con griglia frontale e scatola protezione resistenze (versione ATEX) 410x1305x205 mm - ingombro con griglia frontale e valvola manuale shut-off 410x1305x235 mm - ingombro con griglia frontale e valvola di sicurezza termostatica |
| POTENZA | max 10,5 kW – min 6,3 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 fase preriscaldamento | 855 W |
| TEMPO DI PRERISCALDAMENTO | 10 minuti |
| ENTRATA GAS NPT | 1/2" gas senza valvola integrata – 3/8" gas con valvola integrata (versione "shut-off" o valvola di sicurezza termostatica) |
| CONSUMO GAS NATURALE | max 1,05 m ³ /h – min 0,63 m ³ /h |
| CONSUMO GAS PROPANO (GPL) | max 788 g/h – min 473 g/h |
| TEMPERATURA SUPERFICIALE | da 180°C a 550°C modulabile variando la pressione del gas di alimentazione |
| VERSIONI DISPONIBILI | con TERMOCOPPIA TIPO "K" – cavo lunghezza 2 m |
| ACCESSORI | <ul style="list-style-type: none"> ▪ TERMOCOPPIA ESTERNA TIPO "K" per rilevazione temperatura durante il funzionamento ▪ GRIGLIA ESTERNA DI PROTEZIONE (inclusa nei modelli ATEX) ▪ SCATOLA PROTEZIONE RESISTENZE EXPLOSION-PROOF (certificazione ATEX, FM HA) |
| CERTIFICAZIONI 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> |
| |       |