

ARES PRO 300

Generatore termico in acciaio Inox AISI 316L con singolo bruciatore a premiscelazione totale a basso NOx, avente potenza utile di 292,8 kW (rif. 50/30 °C) per impianti di alta potenza (tipo B23), ideale in sostituzione di generatori obsoleti a servizio di condomini, capannoni industriali, centri commerciali, ecc...

- Pressione d'esercizio: 6 bar;
- Connessione all'impianto senza utilizzo di compensatori o scambiatori a piastre;
- Bassissimo rischio di intasamento in presenza di impurità su impianti esistenti;
- Ridotto numero di cicli di accensione/spegnimento bruciatore, grazie alla presenza di un accumulo primario di grandi dimensioni;
- Rapporto di modulazione (fino a 1:4);
- Bruciatore verticale con valvola clapet antireflusso integrata;
- Dimensioni compatte;
- Termoregolazione HSCP nel pannello frontale;
- Scheda di controllo combustione BMM
- Scheda BCM (di serie) - la caldaia è fornita di serie con la predisposizione per la gestione di una mandata diretta e di un accumulo;
- Scheda multifunzione per gestire impianti più complessi: SHC "Slave heating controller", per 3 circuiti utilizzatori (una SHC è di serie con 3 sonde NTC, è da installare/collegare); è possibile pilotare fino ad un max di 4 SHC (3 optional + 1 data di serie con ARES PRO);
- Sonda esterna di serie;
- Possibilità di gestire fino a 8 caldaie in cascata (con Kit regolatore di cascata – optional);
- Omologate per interno con grado protezione IPX4D;