

VICTRIX ZEUS 25

Caldaia pensile a condensazione compatta a basse emissioni inquinanti (classe 6 di NOX), con bollitore in acciaio Inox da 45 litri e potenzialità di 20 kW in riscaldamento e 25 kW in sanitario.

Scheda elettronica "evoluta" con cambio di gas e controllo della combustione autoadattante.

La caldaia è omologata anche per l'installazione all'esterno in luogo parzialmente protetto (protezione antigelo fino a 0 °C, con Kit optional -15 °C).

Profondità contenuta in soli 41 cm.

Caratteristiche:

- sistema di combustione a premiscelazione totale;
- valvola gas elettronica e sistema di controllo della combustione autoadattante che consente il cambio di gas elettronico tramite impostazione dei parametri dalla scheda; un unico codice di prodotto (rif. metano);
- scambiatore primario gas/acqua con involucro in composito e serpentino interno realizzato in acciaio Inox monotubo;
- camera di combustione in acciaio Inox isolata internamente con pannelli ceramici;
- ventilatore per l'evacuazione dei fumi a velocità variabile elettronicamente;
- circuito per lo smaltimento della condensa comprensivo di sifone e tubo flessibile di scarico;
- bollitore ad accumulo in acciaio Inox da 45 litri, flangiato e coibentato in polistirolo autoestinguente. E' completo di scambiatore acqua-acqua in acciaio Inox avvolto a doppia serpentina concentrica estraibile; dotato di rubinetto di svuotamento. Vaso d'espansione circuito sanitario da 1,5 litri netti precaricato a 2,5 bar;
- gruppo idraulico con valvola 3 vie elettrica, pompa di circolazione modulante a basso consumo con velocità variabile in base al ΔT tra mandata e ritorno, separatore d'aria, by-pass regolabile, pressostato assoluto e rubinetto impianto;
- vaso d'espansione impianto a membrana da litri 8 (reale 5,8) con precarica a 1,0 bar e termomanometro, valvola di sicurezza circuito primario a 3 bar, valvola di sicurezza bollitore a 8 bar;
- sonda di mandata + sonda mandata sicurezza acqua e sonda sicurezza fumi a doppio sensore;
- cruscotto con comandi a vista dotato di selettore di regolazione temperatura impianto, selettore di regolazione temperatura acqua calda sanitaria, pulsanti di funzione (Stand-by, Estate, Inverno, Info, Reset), display digitale;
- campo di modulazione da 20,0 kW a 3,5 kW con range di temp. da min. = 20-50°C a max. = set min. + 5°C - 85°C;
- funzione post-ventilazione, funzione spazzacamino, selezione modalità di funzionamento circolatore;
- predisposta per il collegamento a SMARTECH PLUS, CARV2, CARV2 WIRELESS, CRONO 7, cronotermostato commerciale, Sonda esterna e centralina a zone;
- grado di isolamento elettrico IPX5D;
- possibilità di abbinamento al sistema per intubamento di camini esistenti Ø 50 mm, Ø 60 mm e Ø 80 mm;
- predisposizione per la gestione mediante la App DOMINUS che permette all'utente di programmare e visualizzare i principali parametri di funzionamento da smartphone e tablet.

Fornita completa di pozzetti per l'analisi di combustione, carter di protezione inferiore, gruppo di allacciamento con raccordi regolabili in profondità e rubinetti di intercettazione gas e acqua fredda sanitaria.

Apparecchio categoria II2H3P, funziona con alimentazione a gas metano e G.P.L. Marcatura CE.