

## Caldaia a condensazione City Plus HE di Italtherm

**Italtherm**, azienda dinamica, flessibile e innovativa operante sul campo nazionale nel settore del riscaldamento autonomo e centralizzato, ha realizzato l'innovativa [caldaia a condensazione City Plus HE](#) adatta agli impianti tradizionali ad alta temperatura.

Questa caldaia a condensazione è stata progettata con i passaggi dell'acqua maggiorati, permettendo così di sfruttare la tecnologia della condensazione anche negli impianti tradizionali che utilizzano l'alta temperatura.

Questa **caldaia a condensazione** è la soluzione ideale sia per le *sostituzioni* che nelle prime *installazioni*.

### Alcune caratteristiche della caldaia a condensazione City Plus HE di Italtherm:

- Certificata RANGE RATED: la portata termica massima della caldaia si può adeguare all'effettivo fabbisogno termico dell'impianto;
- Dimensioni ultracompatte;
- Facile da installare (peso inferiore a 36 Kg);
- Può essere installata all'interno oppure all'esterno in luogo parzialmente protetto (temperatura 0÷60°C);
- Studiata per facilitarne la manutenzione;
- Funzionamento ad alta e bassa temperatura in riscaldamento;
- Predisposta per il funzionamento con impianti a zone (con possibilità di escludere il circolatore interno);
- Predisposta per il funzionamento con comando remoto;
- Predisposta per il funzionamento con sonda esterna;
- Solare compatibile, in abbinamento al Kit Solare con raccordi (accessorio opzionale);
- Gruppo idraulico realizzato completamente in ottone;
- Produzione sanitaria fino a 17.3 l/min (modello 30 HE);
- Alto rendimento e bassi consumi;
- Elettronica a microprocessore;
- Display LCD con autodiagnostica;
- Interfaccia utente semplice ed intuitiva;
- Funzione spazzacamino;
- Sifone raccoglicondensa con chiusura a secco;
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox;
- Valvola a tre vie elettrica;
- Circolatore a modulazione elettronica completa High Efficiency (ErP ready);
- By-pass automatico;
- Post-circolazione temporizzata;
- Funzione regolazione potenza massima riscaldamento;
- Funzione antigelo riscaldamento e sanitario;
- Funzione antiblocco circolatore e valvola tre vie;
- Intervento bassa pressione impianto segnalato;
- Filtro acqua in ingresso alla caldaia;

Keywords: **caldaia a condensazione Italtherm, italtherm city plus he, caldaia a condensazione alta temperatura, caldaia a condensazione per vecchi impianti, caldaia a condensazione nuovi impianti**