

APEN GROUP - AquaPump Hybrid, sistema monoblocco integrato pompa di calore e caldaia a condensazione

AQUAPUMP HYBRID è un'unità monoblocco per esterno, progettata per la produzione di acqua calda e fredda attraverso l'utilizzo di energia rinnovabile. È un sistema ibrido in un solo prodotto, l'unico presente sul mercato in configurazione one-package.

Incentivi fiscali e dimensioni contenute

In caso di sostituzione dell'impianto di riscaldamento, è possibile accedere alle Detrazioni Fiscali sul prezzo di acquisto dei prodotti e della realizzazione dell'impianto. L'intero sistema monoblocco (caldaia + pompa di calore) presenta le stesse dimensioni di una pompa di calore, la tecnologia inverter e la nuova generazione di compressori e ventilatori, frutto delle ultime ricerche dei produttori mondiali di questi componenti, permette di raggiungere nuovi livelli di silenziosità.

Installazione PLUG AND PLAY

Aquapump Hybrid è un prodotto plug and play con regolazione integrata, che garantisce praticità e facilità di installazione. L'installatore è favorito nella sua attività di montaggio da un sistema già assemblato, regolato e con i valori già impostati.

È sufficiente il collegamento idraulico della mandata e del ritorno dell'acqua all'impianto, il collegamento della linea gas e quello dell'alimentazione elettrica. E poi si inserisce la spina.

Funzionamento SMART, Controllo avanzato con Sistema Touch-screen intelligente

Il sistema, caldaia a condensazione e pompa di calore idronica con inverter (già assemblate elettricamente e idraulicamente con circuito frigorifero, chiuso e collaudato), è gestito dal controllo Smart Easy o Smart Web. I comandi touch-screen svolgono la funzione di cronotermostato stand alone. Sono di facile utilizzo grazie ad un display a colori da 4,3 pollici e ad un menù di gestione molto intuitivo. Il programma utente è multilingua (9 lingue).



La nuova frontiera: classe energetica A++

La classe energetica A++, come da regolamento UE ECOLABEL 811/2013, deriva dalla somma delle efficienze della caldaia a condensazione di ultima generazione, dalla pompa di calore con inverter a cui si aggiunge il controllo intelligente Smart Easy o Smart Web. L'etichetta finale evidenzia il rendimento globale del sistema.

ApenGroup[®]
Riscaldamento e
Condizionamento Industriale

APEN GROUP
www.apengroup.com