

HOVAL

Caldaia a condensazione Hoval UltraGas

Hoval UltraGas è una caldaia a gas a condensazione che offre garanzie di grande efficienza e risparmio energetico, grazie ad alcuni dettagli tecnici, quali lo scambiatore di calore aluFer, esclusivo brevetto Hoval, che consente di ottenere il massimo scambio termico e il miglior utilizzo dell'energia, sfruttando la speciale struttura lamellare che aumenta di 5 volte la superficie per la trasmissione del calore. Il risultato è una maggiore energia ricavata dai gas di scarico ed un aumento del rendimento. È fondamentale anche il contributo del bruciatore modulante UltraClean, predisposto per adattare in modo continuo la potenza al fabbisogno di calore necessario.

Hoval UltraGas mantiene separati gli attacchi del ritorno per alta e bassa temperatura; in questo modo aumenta l'effetto della condensazione e, di conseguenza, l'efficienza della caldaia, con un minor consumo e costi di esercizio ridotti. Dispone inoltre di un elevato contenuto d'acqua e non necessita quindi di una minima circolazione d'acqua. Questo ne facilita l'implementazione in ogni sistema di riscaldamento.

Un'applicazione interessante, soprattutto per gli interventi di ristrutturazione dove lo spazio a disposizione è limitato, è la versione scomposta di Hoval UltraGas, che prevede la possibilità di scomporre la caldaia e di ricomporre singolarmente sul posto i singoli componenti e accessori. Tutte le informazioni utili al link: www.hoval.it/prodotti/novita-assoluta-hoval-ultragas-in-versione-scomposta

Hoval UltraGas è disponibile in un'ampia gamma di potenza: dalla caldaia singola di 15 kW alla potente caldaia doppia da 2300 kW. Con uno spettro di applicazioni che va dal piccolo appartamento, al condominio, al grande impianto. Il modello più recente



è la Hoval UltraGas da 1550 kW, che si caratterizza per l'elevata efficienza e l'ingombro estremamente ridotto. Ideale per grandi complessi edilizi e reti di riscaldamento, rispetto ai comuni sistemi a condensazione a gas disponibili sul mercato in questa fascia di potenza, richiede infatti meno della metà della superficie di installazione: solo 3,3 m².

LA DIGITALIZZAZIONE PER SEMPLIFICARE LA GESTIONE DELL'IMPIANTO

Il sistema di regolazione intelligente Hoval TopTronicE, collegato a Internet, oltre ad adattare automaticamente il funzionamento dell'impianto, gestendo la produzione di calore e ottimizzando il consumo di energia, è gestibile anche tramite PC e App e fornisce dati analitici sul funzionamento e sull'efficienza dell'impianto, sui consumi e sulle eventuali anomalie. Per l'installatore è un utile strumento per ottimizzare

la manutenzione ordinaria e straordinaria anche da remoto, riducendo il numero degli interventi in loco.

Installatori e gestori di calore possono trovare in Hoval un partner affidabile che li affianca in tutte le loro necessità di consulenza e formazione (in aula nella Sala Climatica Hoval o in e-learning).

Info su:

www.hoval.it/consulenza/formazione-hoval/formazione

Hoval

HOVAL
www.hoval.it