

Immergas: la caldaia a condensazione con circuito solare Hercules

Immergas è un'azienda che offre soluzioni davvero innovative per il riscaldamento come la caldaia Hercules. La **caldaia Immergas Hercules** è una caldaia a basamento a camera stagna. Si tratta di un modello a condensazione che ha però anche un boiler integrato per la produzione di acqua calda sanitaria, boiler da ben 200 litri realizzato in acciaio inox.

La caldaia a condensazione Immergas Hercules

A questa caldaia sono state riconosciute *** come previsto dalla EN 13203-1, si tratta quindi di una caldaia che riesce ad avere delle prestazioni semplicemente eccellenti. Ciò è dovuto all'eccellente regolazione della temperatura. Non solo, si tratta di una caldaia che permette di ottenere un rendimento davvero molto elevato nonché un campo di modulazione davvero molto ampio arrivando ad essere una delle caldaie migliori della sua categoria. La **caldaia Immergas Hercules** è già in possesso di tutto ciò che serve per abbinarla ad un impianto solare, l'unico elemento che manca e che deve quindi essere acquistato a parte è il collettore solare. Abbinandola ad un impianto solare è quindi possibile ottenere un intenso risparmio energetico, con ovvie ripercussioni positive per tutti, per l'ambiente che così può vivere in salute e per le nostre tasche visto che le bollette possono diventare molto più economiche.

Immergas Hercules, una caldaia versatile

Immergas permette di aggiungere delle pompe extra alla caldaia in modo da realizzare impianti sino a 3 zone e permette inoltre di creare impianti misti con zone ad alta temperatura e zone a bassa temperatura. Si tratta insomma di una **caldaia a condensazione** davvero molto versatile capace di rispondere alle esigenze di chiunque e di ogni tipologia di impianto.

Gestione della caldaia

La **caldaia Immergas Hercules** può essere abbinata al Super CAR e ad una sonda esterna, in questo modo è possibile controllarla e gestirla a distanza con grande semplicità. *La gestione a distanza della caldaia permette di ottimizzare al meglio il suo funzionamento. Tutte le impostazioni possono inoltre essere controllata da un apposito pannello.*

Ecco di seguito i più importanti dati tecnici:

Potenza termica nominale massima sanitario	KW (kcal/h)	26,9 (23.147)
Potenza termica nominale	KW (kcal/h)	24,3 (20.904)

massima riscaldamento		
Potenza utile nominale massima sanitario	KW (kcal/h)	26,0 (22.306)
Potenza utile nominale massima riscaldamento	KW (kcal/h)	23,6 (20.253)
Portata termica nominale minima	KW (kcal/h)	3,2 (2.768)
Potenza utile nominale minima	KW (kcal/h)	3,0 (2.580)
Rendimento al 100% Pn (80/60°C)	%	96,9
Rendimento al 30% del carico (80/60°C)	%	100,3
Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	%	105,3
Rendimento al 30% del carico (50/30°C)	%	107,9
Rendimento al 100% Pn (40/30°C)	%	107,5
Rendimento al 30% del carico (40/30°C)	%	108,5

Keywords: caldaia Immergas, Immergas Hercules, caldaia a condensazione immergas