

AVANTA PLUS

Caldaia a condensazione

 remeha



Comfort eccezionale in un unico prodotto

Il bruciatore modulante di Remeha Avanta Plus riduce le accensioni e gli spegnimenti rendendo l'apparecchio altamente performante. Anche nella costruzione del bruciatore si è cercato di limitare il rumore: ecco perché Remeha Avanta Plus risulta tra le caldaie a condensazione più silenziose sul mercato. Remeha Avanta Plus rappresenta la più recente innovazione nel settore del riscaldamento e della produzione di acqua calda sanitaria.

**revis**
La fiamma dello specialista

AVANTA PLUS

Caldaia a condensazione

remeha



AVANTA PLUS è una caldaia murale a gas metano a condensazione, con possibilità di conversione a GPL e aria propanata. Rendimento annuale fino al 109%. Emissioni molto ridotte di agenti inquinanti. Scambiatore di calore in acciaio inox AISI 316 L, bruciatore gas a premiscelazione totale. Campo di modulazione potenza da 20 a 100%. Dimensioni 670x400x300 mm.

I vantaggi

- Caldaia combinata a condensazione per riscaldamento e sanitario
- Installabile ovunque grazie alle misure compatte
- Riscalda senza fatica varie tipologie di abitazioni
- Grande quantità di acqua calda sempre, ovunque e rapidamente
- Acqua calda disponibile contemporaneamente in punti diversi
- Rispettosa dell'ambiente e del risparmio energetico
- Sempre affidabile e sicura
- Facilità di installazione, manutenzione e uso



Piccolo investimento, grande risparmio

Tutte le caldaie REMEHA hanno la classificazione energetica di Classe A. Con il cronotermostato I-SENSE e relativa sonda esterna, la **Classe energetica aumenta da A a A+**.



AVANTA PLUS



AVANTA PLUS + I-SENSE



L'importanza della modulazione

Il bruciatore della gamma AVANTA PLUS è in grado di variare la potenza che viene erogata dal 18% al 100%. Ciò ci permette di ridurre al minimo le accensioni e spegnimenti (on-off) del bruciatore, permettendo alla caldaia un maggior rendimento utile. Questo scambiatore in acciaio inox AISI 316 L di ultima generazione e di elevatissime prestazioni garantisce lo sfruttamento ottimale del processo di condensazione.



Dati tecnici*

Modello Remeha AVANTA PLUS		24S	24c	28c	35c
Dati di potenza					
Potenza nominale al focolare (PCI)	kW/h	5,8 - 24	5,8 - 21	5,8 - 24	6,1 - 30
Potenza nominale focolare ACS (PCI)	kW/h	-	23,5	27,4	34,3
Potenza utile (80/60°C)	kW/h	5,5 - 23,8	5,5 - 20,8	5,5 - 23,8	5,7 - 29,5
Potenza utile (50/30°C)	kW/h	6,3 - 25	6,3 - 21,6	6,3 - 25	6,6 - 31,3
Rendimento 1 00% (80/60°C)	%	94,3 - 99,1	94,3 - 99,1	94,3 - 99,1	94,3 - 98,2
Rendimento 1 00% (50/30°C)	%	110,2 - 104,4	110,2 - 104,4	110,2 - 104,4	109,7 - 104,4
Circuito sanitario					
Profilo di carico dichiarato		-	XL	XL	XXL
Portata erogata a ΔT= 35°C	l/min	-	11,4	11,4	14,2
Portata minima erogata	l/min	-	1,2	1,2	1,2
Temperatura esercizio (min/max)	°C	-	45 - 65	45 - 65	45 - 65
Circuito elettrico					
Alimentazione	V/Hz			230 / 50	
Potenza elettrica massima	W	115	115	115	150
Consumo elettrico in stand-by max.	W			3	
Grado di protezione	IP			X4D	
Altri dati					
Peso	kg	29	30,5	30,5	32
Dimensioni d'ingombro (H x L x P)	mm			670 x 400 x 300	
Rumorosità ad 1 mt (a pieno carico)	dB	41	41	41	40
Livello stelle (CEE 92/42)				★★★★	
Classe eff. energetica stagionale riscaldam. ambiente	A+ > G	A	A	A	A
Classe eff. energetica riscaldamento acqua	A > G	-	A	A	B

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Distributore esclusivo REMEHA per l'Italia

REVIS S.r.l. - Via del Commercio, 7 - 31043 Fontanelle (TV)

Tel. 0438 466311 - Fax 02 36028583 - info@re-vis.it

www.re-vis.it

revis
La fiamma dello specialista