

CALDAIA A CONDENSAZIONE

**OR remeha**

**AVANTA PLUS**



## 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 del 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

Caldaie murali a gas a condensazione a metano, 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 740x400x300 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.

**re-meh-a**

La classe non è acqua



## Piccolo investimento grande risparmio



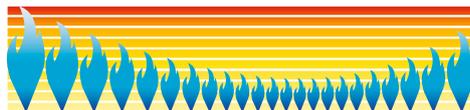
Tutte le caldaie REMEHA hanno la classificazione energetica di Classe A. Con il cronotermostato I-SENSE e relativa sonda esterna la classe energetica aumenta da A a A+

Modello	Classe energetica
	<b>Avanta Plus 24s</b> 
	<b>Avanta Plus 24c - 28c - 35c</b> 
+	
<b>Termostato I-Sense e sonda esterna</b>	<b>Classe energetica</b>
	<b>Avanta Plus 24s</b> 
	<b>Avanta Plus 24c - 28c - 35c</b> 

### 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 AISI316L di ultima generazione e di elevatissime prestazioni garantisce lo sfruttamento ottimale del processo di condensazione.



DATI TECNICI	REMEHA AVANTA PLUS				
	Unità	24 DS	24 c	28 c	35 c
<b>Dati di Potenza</b>					
Potenza nominale al focolare (PCI)	kWh	5,8 -24	5,8 -21	5,8 -24	6,1 -30
Potenza nominale focolare ACS (PCI)	kWh	-	23,5	27,4	34,3
Potenza utile (80/60°C)	kWh	5,5 -23,8	5,5 -20,8	5,5 -23,8	5,7 -29,5
Potenza utile (50/30°C)	kWh	6,3 -25	6,3 -21,6	6,3 -25	6,6 -31,3
Rendimento 30%-100% (80/60°C)	%	94,3 -99,1	94,3 -99,1	94,3 -99,1	94,3 -98,2
Rendimento 30%-100% (50/30°C)	%	110,2 -104,4	110,2 -104,4	110,2 -104,4	109,7 -104,4
<b>Circuito sanitario</b>					
Normativa acqua sanitaria (EN 13203)					
Profilo di carico dichiarato		-	XL	XL	XL
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 di esercizio	°C	-	45 -65	45 -65	45 -65
<b>Circuito elettrico</b>					
Alimentazione	V/Hz	230 / 50			
Potenza elettrica max.	W	115		150	
Consumo elettrico in stand-by	W	3			
Grado di protezione	IP	X4D			
<b>Altri dati</b>					
Peso	Kg	29	30,5	30,5	32
Rumorosità ad 1 mt (a pieno carico)	dB(A)	44			
Livello stelle (CEE 92/42)		****			
Dimensioni di ingombro (alt.x larg. x prof.)	mm	670x400x300			

N.B. I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Distributore esclusivo

**revis**  
LA FIAMMA DELLO SPECIALISTA