

**remeha**

**Avanta**

24S/28C/35C/39C



**Pequeñas en tamaño Grandes en prestaciones**

Calderas de condensación mixtas y de calefacción

*¿Pensaba usted que podía existir una caldera de alto rendimiento tan pequeña, silenciosa y económica?*

# Las nuevas calderas de condensación Avanta

Presentamos las nuevas calderas de condensación de alto rendimiento Remeha Avanta. Nuestra experiencia tecnológica de la condensación ha culminado en la creación de la nueva gama de calderas Avanta, de fácil instalación, mantenimiento y uso.

Además la gama de calderas Avanta es extremadamente eficiente en cuanto a energía y medio ambiente. Avanta es, sin duda, la más pequeña, ligera, mejor y más versátil de las calderas de condensación. Una excelente opción para quienes deseen disfrutar del confort.

## Adaptadas a cada hogar

Sean cuales sean sus requisitos de energía, Remeha Avanta se adapta sin esfuerzo. Hace exactamente lo que cabe esperar de una moderna caldera mixta de condensación y alto rendimiento, y aun así tiene un precio asequible, es fácil de instalar y muy sencilla de usar. Además, la caldera está adaptada para propano.

## Máximo rendimiento y reducido tamaño

La gama de calderas Avanta está construida según un concepto de diseño único que facilita la instalación y el mantenimiento de toda la gama. Estas calderas son extremadamente ligeras y compactas, su peso de unos 25 kg y sus medidas (67 x 40 x 30 cm) hacen que puedan ser instaladas en casi cualquier lugar.

## Calor a medida

Las calderas Avanta están disponibles en las versiones de sólo calefacción (24S) y mixtas (28C, 35C y 39C). El modelo dependerá de sus necesidades de confort deseado, pudiendo escoger entre un rango de potencias que van desde los 24 Kw hasta los 39 Kw.



# Condensación de alta eficiencia

## **Avanta 24S** *Modelo de sólo calefacción.*

El modelo 24S tiene una potencia máxima de calefacción de 21,6 Kw.

## **Avanta 28C** *Caudal de agua caliente por encima de la media*

El modelo 28C tiene una potencia máxima de calefacción de 23,5 Kw. y produce 12,5 litros de agua caliente a 40°C por minuto.

## **Avanta 35C** *Gran caudal agua caliente*

El modelo 35C tiene una potencia máxima de calefacción de 29,5 Kw. y produce 15 litros de agua caliente a 40°C por minuto.

## **Avanta 39C** *Máximo confort*

El modelo 39C tiene una potencia máxima de calefacción de 34 Kw. y produce 18 litros de agua caliente a 40°C por minuto.

## **Sistema Avanta Combi Confort**

Las calderas Avanta mixtas están disponibles como Sistema Combi Confort.

Este sistema consiste en el perfecto acoplamiento de la caldera Avanta y del ISense, un programador-termostato modulante inteligente.

Este controlador garantiza de forma extremadamente precisa que durante el día y la noche se tenga la temperatura deseada en la casa mediante un sencillo ajuste, así como los mejores parámetros de ahorro de energía. El sistema Combi Confort no sólo es muy cómodo, sino que también proporciona beneficios adicionales al combinar un atractivo precio y un rendimiento aún mayor.



El complemento perfecto....Isense



[www.cliber.es](http://www.cliber.es)

## **Inspección minuciosa**

Todas las calderas Remeha llevan la etiqueta Gaskeur HR 107 y satisfacen ampliamente los requisitos adicionales SV, que corresponden a la combustión más limpia. Con total respeto por el medio ambiente. Para las calderas combi se añade la clase CW (Confort de agua caliente). Estas etiquetas CW dan una indicación de la cantidad y caudal del agua caliente.



# Progreso

Seleccione Avanta para tener una temperatura agradable en todas las zonas de la casa, con la garantía de calidez y un sin fin de agua caliente. La temperatura correcta es importante para una vida con el máximo confort.

¿Está buscando un sistema de calefacción central en el que poder confiar? ¿Un sistema que sea eficiente e innovador y, por tanto, reduzca los gastos de calefacción?

Opte por una caldera Remeha. Opte por la seguridad para el presente, pero también para el futuro...

## Más de 7 décadas innovando

Remeha domina la condensación, el calor y todo lo relacionado con el mismo. Más de 70 años nos avalan. Nuestro buen nombre se debe a la calidad y al servicio. Remeha dispone de un gran departamento de investigación y desarrollo, donde se aplican las últimas tecnologías para su bienestar.

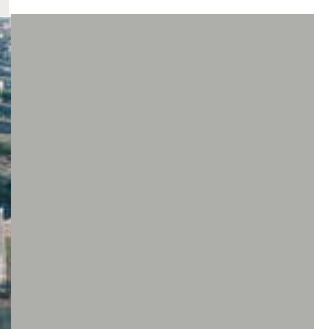
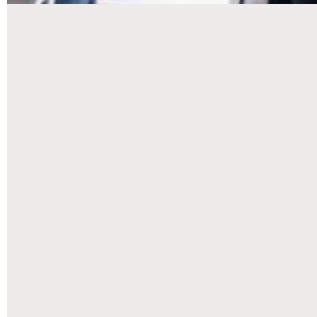
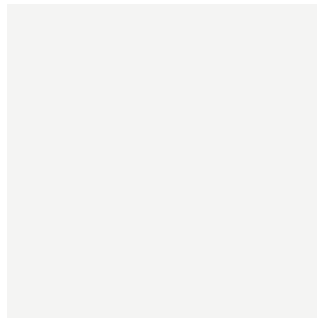
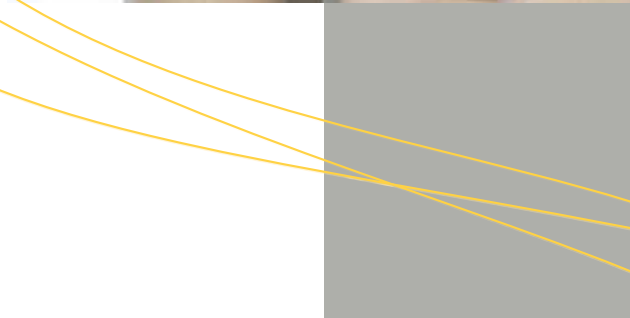
## Un sistema de calefacción para cada hogar

En la búsqueda del mejor sistema de calefacción para su hogar, es importante tener en cuenta una serie de cuestiones. Por ejemplo, el tipo de vivienda, el tamaño y la intensidad de uso de agua caliente, juegan un papel importante en la elección de la caldera más adecuada. La elección conviene realizarla con la ayuda de un instalador. Para una primera indicación, visite nuestra página web [www.cliber.es](http://www.cliber.es), donde puede consultar las opciones más indicadas y donde puede encontrar consejos prácticos para ser más eficientes energéticamente.

## Garantía y seguridad

Remeha selecciona los materiales y componentes de sus calderas con el máximo cuidado. Así las calderas de condensación y alto rendimiento Remeha incorporan intercambiadores de calor de excepcional calidad y eso da confianza.

Remeha, por lo tanto, ofrece al menos **10 años de garantía en el intercambiador** de calor de la caldera.



## Comfort Master, control inteligente

La serie Remeha Avanta está equipada con una avanzada unidad de control. Este control proporciona un calor de gran fiabilidad. Pase lo que pase, el dispositivo Comfort Master calcula el tiempo de funcionamiento necesario de la caldera a fin de mantener el suministro de calor. ¡Por eso lo llamamos control inteligente! Además, el Comfort Master no sólo es fiable, sino que también - como su nombre indica - suministra un calor confortable.

## Agua caliente al instante

Remeha Avanta proporciona agua caliente rápidamente, incluso en situaciones de frío. El consumo de cantidades muy pequeñas de agua caliente no es ningún problema para la Avanta. Tener que abrir el grifo minutos antes de poder tener agua caliente es una cosa del pasado.



## Remeha Avanta: Alto rendimiento

- La caldera de alto rendimiento más pequeña del mercado.
- Puede instalarse en todas partes gracias a su pequeño tamaño (67x40x30 cm)
- Suministra de forma rápida y abundante calor y agua caliente
- Inmejorable relación calidad / precio

## Características técnicas

General	Unidad	Remeha Avanta			
		24s	28c	35c	39c
Modulación de potencia	-	(25 - 100)%	(17 - 100)%	(17 - 100)%	(17 - 100)%
Potencia útil 80/60°	kW	21,6	21,6	29,4	33,3
Potencia útil 50/30°	kW	23,5	23,5	31,3	35,5
Potencia útil A.C.S.	Kg	-	28	35	39
Peso sin agua	lts.	29	30,5	32	34,5
Contenido de agua	°C	1,8	1,8	2,0	2,2
Temperatura máxima	°C	110	110	110	110
Temperatura de trabajo máxima	bar	90	90	90	90
Presión de trabajo (min./máx.)	mbar	0,8 / 3	0,8 / 3	0,8 / 3	0,8 / 3
Pérdida de carga disponible Δ20°C		250	250	250	250
Máx. caudal continuo ACS Δ35°C	%	-	11,50	14,2	16
Máx. caudal continuo ACS Δ30°C	%	-	13,44	16,7	18,72
Máx. caudal continuo ACS Δ25°C	%	-	16,13	20	22,46
Caudal mínimo de arranque ACS	l/min	-	1,2	1,2	1,2
Presión entrada agua (min./máx.)	bar	-	0,5 / 8	0,5 / 8	0,5 / 8
Capacidad agua	lts.	-	0,5	0,6	0,6
Pérdida de carga en intercambiador	mbar	-	100	100	100
Rendimiento %PCI, en carga y temperatura del agua					
100% PN temp.media 70°C	%	98,3	98,3	98,2	98,0
100% PN temp.retorno 30°C	%	104,4	104,4	104,4	104,4
30% PN temp.retorno 30°C	%	108,7	108,7	109,7	110,5
Voltaje conexión	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50



Berreteaga Bidea, 19  
48180 LOIU (VIZCAYA)  
Teléfono: 94 471 03 33  
Fax: 94 471 11 52