

# GENUS

24-28 CF

24-28-35 FF



## CALDERA MURAL COMPACTA CON FUNCIÓN AUTO E INFO TOP



SUPER  
SILENCIOSA



DIMENSIONES  
REDUCIDAS



CONFORT  
SANITARIO



AHORRO



AUTO



INFO TOP

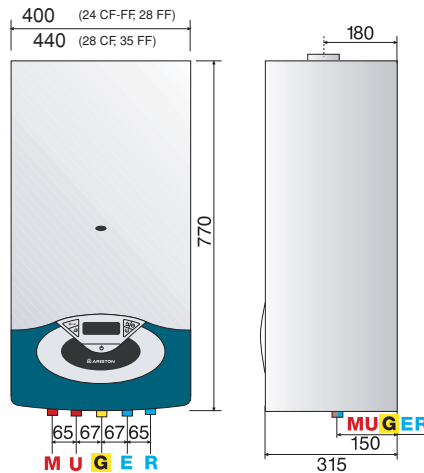
- BARRA DE CONEXIONES CON GRIFOS Y RACORES
- CARTER CUBRE RACORES DE SERIE
- DISPLAY MULTIFUNCIÓN LCD
- VENTILADOR MODULANTE
- BOMBA MODULANTE AUMENTADA
- INTERCAMBIADOR SANITARIO AUMENTADO
- VASO EXPANSIÓN AUMENTADO
- TOMA PARA ANÁLISIS DE COMBUSTIÓN EXTERNA
- VÁLVULA DE TRES VÍAS MOTORIZADA
- FILTRO ENTRADA AGUA FRÍA Y RETORNO CALEFACCIÓN

- PREDISPOSICIÓN KIT CONTROL REMOTO MODULANTE
- PRED. TERMORREGULACIÓN MULTIZONA CON Y SIN HILOS
- PREDISPOSICIÓN SISTEMAS DE CASCADA
- SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO MEDIANTE TEXTO SIMPLE Y CLARO
- HISTÓRICO DE LOS ÚLTIMOS PROBLEMAS MEDIANTE MENU
- LLENADO AUTOMÁTICO
- FUNCIÓN DESAIREACIÓN PARA LA SALIDA DEL AIRE DE LA INSTALACIÓN
- PREDISPOSICIÓN GESTIÓN SISTEMA SOLAR
- PROTECCIÓN ANTIHIELO, ANTICALCÁREA Y ANTI BLOQUEO BOMBA



★★★ rendimiento  
en los modelos FF

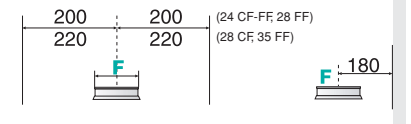
función confort  
>15% ahorro



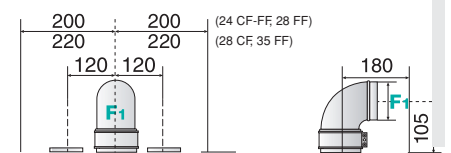
### LEYENDA

- M: Envío calefacción Ø 3/4"
- U: Salida sanitario Ø 1/2"
- G: Entrada gas Ø 3/4"
- E: Entrada agua fría Ø 1/2"
- R: Retorno calefacción Ø 3/4"
- F: Evacuación humos (Ø mm)
- F 125/130 (CF)
- F1: 60/100-80/125 (FF)
- F2: 80 (FF)

### Versión CF - Tiro natural

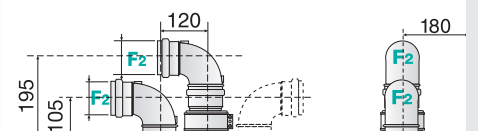


### Versión FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:  
Ø60/100: hasta 4 m  
Ø80/125: hasta 11 m

### Versión FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:  
Ø80/80: hasta 57 m (24kW) - 52 m (28kW) - 39 m (35 kW)

## Datos técnicos

GENUS		24 CF	28 CF	24 FF	28 FF	35 FF
CÁMARA		abierta	abierta	estanca	estanca	estanca
POTENCIA						
Potencia nominal máx./mín. (sanit.)	kW	27/11	30,5/13	27/11	31,3/13	34,5/14
Potencia útil máx./mín. (sanit)	kW	25,5/10,1	28,3/11,3	26,2/10,2	29,5/11,6	33,5/13,2
RENDIMIENTOS						
a la potencia nominal (60/80°C)	%	91,9	90,6	93,8	93,6	93,6
al 30% de la potencia (ret. 30°C)	%	91,2	89,7	93,6	93,2	92,6
PRESTACIONES						
Temperatura máx./mín. calefacción	°C	85/42	85/42	85/42	85/42	85/42
Temperatura máx./mín. sanitario	°C	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Cantidad agua caliente (ΔT=25°C)	l/min	14,6	16,2	15,0	16,9	19,2
Cantidad agua caliente (ΔT=35°C)	l/min	10,5	11,6	10,7	12,1	13,7
PARTE ELÉCTRICA						
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	88,5	97	124	136	152
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D
PESO	Kg	30	31	31	31	32

## Tarifa

GENUS GAS NATURAL	3300234	3300236	3300233	3300235	3665081
GENUS GAS BUTANO/ PROPANO	3300239	3300241	3300238	3300240	3665082
Precio caldera en Euros	1.160,00	1.260,00	1.360,00	1.460,00	1.560,00
BARRA CONEXIONES	3678352	3678352	3678352	3678352	3678352
KIT EVACUACIÓN HUMOS	—	—	3318001	3318001	3318001

**PRECIO TOTAL EN EUROS \*** **1.236,00 1.336,00 1.490,00 1.590,00 1.690,00,**

\* El precio total incluye, además de la caldera, la barra de conexiones y el kit de evacuación de humos (modelos FF).

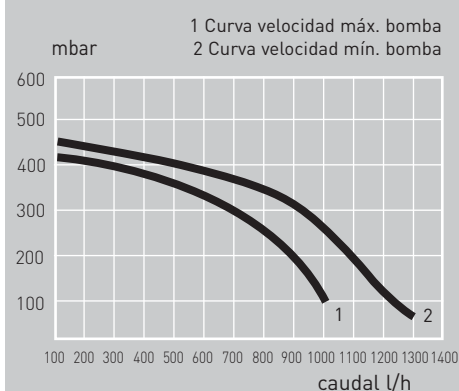
## Accesorios

	Código	Precio €
PLANTILLA		
Plantilla metálica universal G07	3318246	41,80
Kit plantillas de cartón - plástico (5 unidades)	3318245	36,10
ACCESORIOS HIDRÁULICOS		
<b>Barra de conexiones completa (grifos, racores)</b>	<b>3678352</b>	<b>76,00</b>
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285	36,00
Barra de conexiones con válvula mezcladora	3318314	142,00
Kit válvula para conectar a sistema paneles solares	3318290	60,00
Motor válvula mezcladora	3318291	70,00
ACCESORIOS DE TERMORREGULACIÓN		
Interface E-BUS, necesario con los códigos 3318230		
3318331 (instalar un interface para cada caldera)	3318229	45,00
Clip-in (tarjeta para instalaciones a dos zonas)	3318242	28,00
Con hilos		
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318230	128,00
Sensor ambiente modulante (pedir con 3318229)	3318331	82,00
Sonda externa	3318232	21,00
Cronotermostato on/off	3318239	70,00
Sin hilos		
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318234	175,00
Receptor para periféricos modulantes	3318233	115,00
Receptor para periféricos on/off	3318240	100,00
Sonda externa	3318236	110,00
Cronotermostato on/off	3318241	108,00
EVACUACIÓN DE HUMOS		
<b>Kit evacuación Ø60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 0,75 m y terminal de pared</b>	<b>3318001</b>	<b>54,00</b>
Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical	3318008	29,00
Kit evacuación Ø 80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318035	129,00
Kit evacuación coaxial Ø 80/125 vertical	3318040	33,50
Kit evacuación desdoblado Ø 80+80 horizontal completo	3318018	98,50

*Gran  
inteligencia y  
prestaciones*

*gran confort  
consumo reducido*

### Curva de funcionamiento de la bomba



Barra de conexiones  
código 3678352

