

CLAS B

24 CF
24-30 FF



CALDERA MURAL CON ACUMULACIÓN INTEGRADA Y FUNCIÓN AUTO



DIMENSIONES REDUCIDAS



CONFORT SANITARIO



AHORRO



AUTO



INFO PLUS



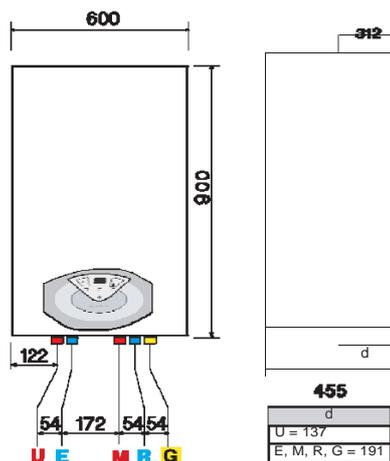
ACUMULADOR INTEGRADO

- BARRA DE CONEXIONES CON GRIFOS Y RACORES
- CARTER CUBRE RACOIRES DE SERIE
- DISPLAY MULTIFUNCIÓN DIGITAL
- VENTILADOR MODULANTE
- BOMBA MODULANTE AUMENTADA
- INTERCAMBIADOR SANITARIO AUMENTADO
- VASO EXPANSIÓN AUMENTADO
- TOMA PARA ANÁLISIS DE COMBUSTIÓN EXTERNA
- VÁLVULA TRES VÍAS MOTORIZADA
- FILTRO ENTRADA AGUA FRÍA Y RETORNO CALEFACCIÓN
- INTERACUMULADORES DE ACERO INOXIDABLE CON CAPACIDAD DE 40 LITROS DE ACUMULACIÓN

- PREDISPOSICIÓN KIT CONTROL REMOTO MODULANTE
- PREDISPOSICIÓN TERMORREGULACIÓN MULTIZONA CON Y SIN HILOS
- PREDISPOSICIÓN SISTEMAS DE CASCADA
- SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO MEDIANTE CÓDIGO
- HISTÓRICO DE LAS ÚLTIMAS INCIDENCIAS MEDIANTE MENÚ
- FUNCIÓN DESAIREACIÓN PARA LA SALIDA DEL AIRE DE LA INSTALACIÓN
- PREDISPOSICIÓN GESTIÓN SISTEMA SOLAR
- PROTECCIÓN ANTIHIELO, ANTICALCÁREA Y ANTIBLOCAJE DE LA BOMBA



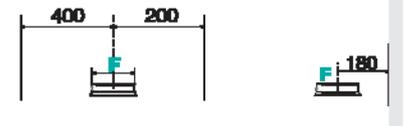
★★★★ rendimiento
función confort
>15% ahorro
clase *IP X5D*



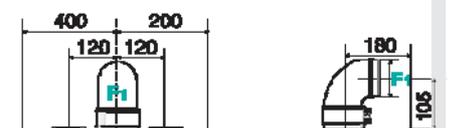
LEYENDA

- 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
- F1: 60/100-80/125
- F2: 80

Versión CF - Tiro natural

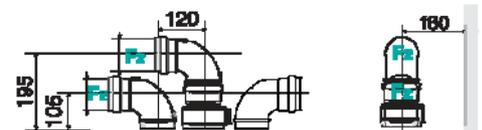


Versión FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: hasta 12 m (24 kW) - 8 m (30 kW)
Ø80/125: hasta 42 m (24 kW) - 28 m (30 kW)

Versión FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:
Ø80/80: hasta 84 m

Datos técnicos

		24 CF	24 FF	30 FF
CLAS B				
CÁMARA		abierta	estanca	estanca
CERTIFICADO CE		1312BR4794	1312BR4793	1312BR4793
POTENCIA				
Potencia nominal máx/mín. (calef.)	kW	25,8/11,2	25,8/11,0	30,0/13,0
Potencia útil máx/mín. (sanit.)	kW	27/11,0	27,0/11,0	31,3/13,0
RENDIMIENTO				
a la potencia nominal (60/80°C)	%	91,9	94,3	93,6
al 30% de la potencia (ret. 30°C)	%	91,2	93,6,7	93,2
PRESTACIONES				
Temperatura máx./mín. calefacción (alta temp.)	°C	85/35	85/35	85/35
Temperatura máx./mín. sanitario (baja temp.)	°C	65/40	65/40	65/40
Caudal agua caliente primeros 10 min (T=25°C)	l/min	22,8	22,8	25,2
Caudal agua caliente primeros 10 min (T=35°C)	l/min	16,3	16,3	18
PARTE ELÉCTRICA				
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	124	124	136
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X4D	X5D	X5D
PESO	Kg	52	55	55

Accesorios

	Código
PLANTILLA	
Plantilla cartón plástica	3318432
ACCESORIOS HIDRÁULICOS	
Kit barra de conexiones acumulación PI	3678482
Kit recirculación sanitario acumulación	3678478
Racores primera instalación acumulación	3678471
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285
Barra de conexiones con válvula mezcladora	3318314
Kit válvula para conectar a sistema paneles solares	3318290
Motor válvula mezcladora	3318291
ACCESORIOS DE TERMORREGULACIÓN	
Interface E-BUS, necesario con los códigos 3318230	
3318331 (instalar un interface para cada caldera)	3318229
Clip-in (tarjeta para instalaciones a dos zonas)	3318242
Con hilos	
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318230
Sensor ambiente modulante (pedir con 3318229)	3318331
Sonda externa	3318232
Cronotermostato on/off	3318239
Sin hilos	
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318234
Receptor para periféricos modulantes	3318233
Receptor para periféricos on/off	3318240
Kit sonda externa	3318420
Cronotermostato on/off	3318241
EVACUACIÓN DE HUMOS	
Kit evacuación Ø60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 0,75 m y terminal de pared	3318001
Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical	3318008
Kit evacuación Ø 80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318035
Kit evacuación coaxial Ø 80/125 vertical	3318040
Kit evacuación desdoblado Ø 80+80 horizontal completo	3318368

rendimiento
acumulación
40 litros

Curva de funcionamiento de la bomba

