

ACS **acumulada**
en el menor espacio

Tifell



Caldera mural a gas con acumulación

SERIE **Aquagas**

ACS ACUMULADA ACS por acumulación en el menor espacio

Tifell

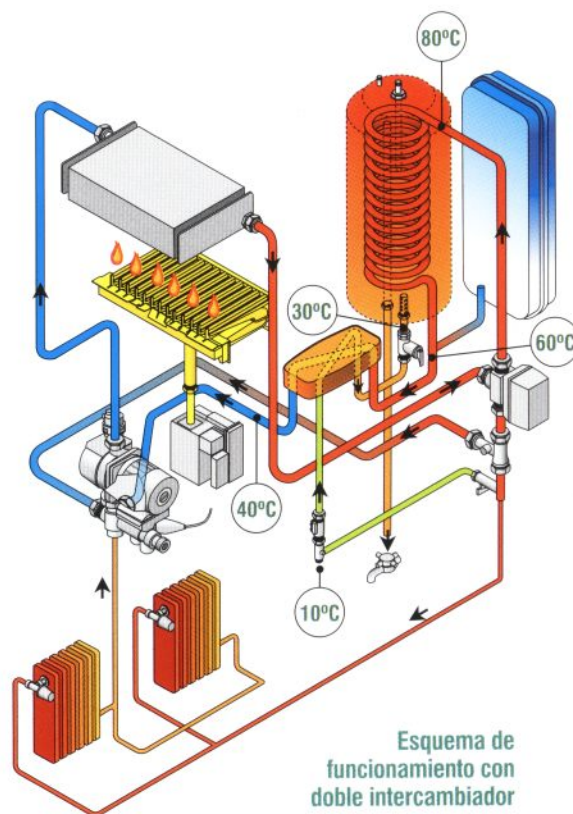
Aquagas, una nueva caldera mural con acumulación de reducidas dimensiones ideal para cubrir las necesidades de una vivienda con cuatro personas y dos baños.

Se adapta perfectamente a las exigencias de demanda de ACS que se requieran, permitiendo disfrutar de agua caliente al instante en situaciones de mínima demanda (presión mínima de funcionamiento 0,2 bar) gracias a su sistema de doble intercambiador.

En situaciones de máxima demanda, la caldera Aquagas también responde perfectamente, gracias a su acumulador de ACS y su doble intercambiador, proporcionando las mejores prestaciones:

A 42° C con entrada de agua fría a 10° C

- | PRODUCCIÓN | |
|------------|-----------------------------|
| | • 67 litros en 3' 30" min. |
| | • 100 litros en 6' 40" min. |
| | • 751 litros en 1 hora. |



Esquema de funcionamiento con doble intercambiador

Modelos Aquagas

Las nuevas calderas Aquagas vienen provistas de los últimos sistemas de control y seguridad, ofreciéndole:

- Autodiagnos.
- Sistema antibloqueo de bomba.
- Sistema antihielo.
- Modulación continua.
- Encendido electrónico.
- Evacuación de gases hasta 30 m.
- Posibilidad de conexión directa de la sonda externa.
- Posibilidad de trabajar a baja temperatura (25-40° C) para suelo radiante.

Dispone de la posibilidad de elegir entre los modelos **Aquagas 30 MI**, caldera de tiro natural, o la **Aquagas 30 MT**, caldera estanca.



INTERIOR AQUAGAS 30 MI



INTERIOR AQUAGAS 30 MT

CARACTERÍSTICAS características técnicas

Especificaciones técnicas	UNIDADES	Serie Aquagas	
		Aquagas 30 MI	Aquagas 30 MT
• Rendimiento 92/42 CEE	*	**	**
• Potencia térmica nominal máxima	kW	29,8	29,8
• Potencia térmica nominal mínima	kW	17,5	17,5
• Temperatura máxima agua caliente en depósito	°C	60	60
• Suministro continuo ACS, $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	l/h	780	786
• Suministro continuo ACS, $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$. Primeros 10 min	l	150	150
• Presión máx. de ejercicio agua circuito calefacción	bar	3	3
• Presión máx. de ejercicio agua circuito sanitario	bar	10	10
• Presión mín. de ejercicio agua circuito calefacción	bar	0,3	0,3
• Temperatura máxima de calefacción	°C	80	80
• Capacidad del vaso de expansión	l	10	10
• Capacidad acumulador	l	25	25
• Diámetro chimenea	mm	130	
• Sistema coaxial horizontal	mm		100/60
• Sistema doble horizontal	mm		80/80
• Tensión de alimentación 50 Hz.	V	230	230
• Peso neto	kg	60	65

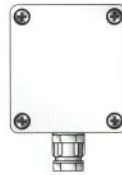
ACCESORIOS accesorios



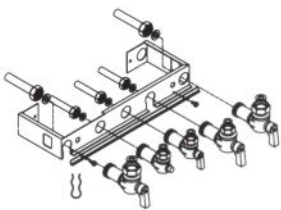
Cronotermostato semanal.



Cronotermostato sin hilos vía radio.



Sonda externa.



Soporte de conexiones con llaves de corte.

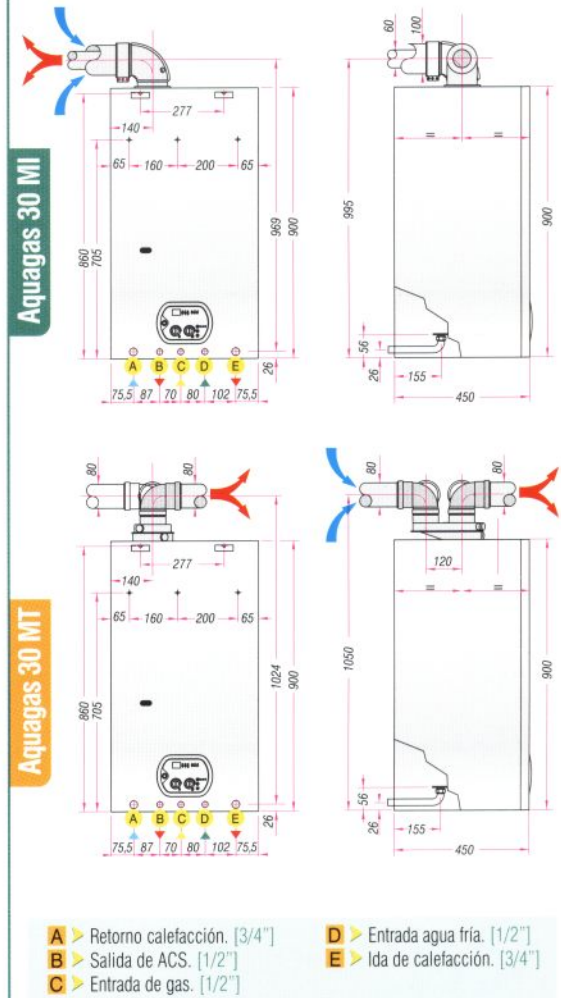


Tubos flexibles para sustitución.



Kit resistencia antihielo hasta -15°C .

DIMENSIONES dimensiones generales



D.C.AQGS.1.01 ES

Aquagas
SERIE



Tifell Electro Solar S.A.

C/ Vitoriabidea, 10 - Pol. Ind. Ali Gobeo

Tel.: 945 249 300 • Fax: 945 246 181

C.P. 01010 VITORIA - SPAIN

Web: www.tifell.com • E-mail: tifell@tifell.com

Distribuido por:

