



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES. MODELO 80 TIRO FORZADO

Los acumuladores a gas murales de cámara estanca y “tiro forzado” representan una solución sofisticada y al mismo tiempo brillante para resolver las situaciones de instalación más difíciles, en las que no se pueden utilizar aparatos tradicionales para producir con rapidez agua caliente destinada a un uso doméstico.

- Cuerpo de acero vitrificado mediante el método “flow-coating” (850°C).
- Ánodo de magnesio anticorrosión.
- Aislamiento térmico de poliuretano expandido (PU) libre de CFC y HCFC.
- Envoltorio externa en chapa pintada con polvo epoxídico.
- Encendido eléctrico con detección y control de la llama por ionización.
- Ventilador para la extracción de los humos con presostato de seguridad.
- Válvula de gas con 3 dispositivos de seguridad: termostato de funcionamiento, detección de llama por ionización y control de sobrecalentamiento.
- Indicador de temperatura del agua acumulada.
- Preparado para funcionamiento a gas natural, transformable para funcionamiento a GLP (inyectores suministrados).
- Posibilidad de descarga de humos coaxial o de doble flujo.
- Pueden instalarse al exterior parcialmente protegidos (lluvia).

DIMENSIONES Y CONEXIONES

Modelo	A	B	C	D	Peso neto
	mm	mm	mm	mm	kg
TES 80	1.069	940	360	632	40

KW: entrada de agua R 1/2”
 WW: salida de agua R 1/2”
 G: entrada de gas G 3/8”
 ØF: salida humos 28 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Capacidad	Capacidad térmica	Potencia útil	Tiempo cal. $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Caudal continuo $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	Cantidad masa humos	Temp. humos	Consumo Gas Natural	Consumo GLP	PVP
	litros	kW	kW	min.	l/min.	g/s	$^{\circ}\text{C}$	m^3/h	g/h	€
TES 80	78	4,0	3,4	84	1,6	2,20	91	0,42	246	1.195,00

Temperatura máxima de trabajo 75°C. Presión máxima de trabajo 8 bar. Nota: cámara estanca, tiro forzado C₁₂ C₃₂ C₄₂ C₈₂; categoría II 2H3 +; capacidad absorbida: 44W - 230V~. Producto conforme al artículo 3.3 de la directiva 97/23/CE para los aparatos a presión.

ACCESORIOS OPCIONALES

Coaxial			€	Dos tubos			€
030341	Kit coaxial 1 m		89,00	090568	Kit doble tubo 1 m		73,00
030342	Prolongación 0,5 m		46,00	030344	Tubo humos 0,5 m		18,00
030343	Prolongación 1 m		49,00	030363	Tubo humos 1 m		27,00
140214	Curva 90°		44,00	140210	Curva 90° humos		10,00
				030364	Tubo aspiración 0,5 m		19,00
				030365	Tubo aspiración 1 m		28,00
				140212	Curva 90° aspiración		27,00