

EKD



CARACTERÍSTICAS:

- Construidos en acero al carbono y vitrificados interiormente al vacío con dos capas de esmalte cocido a 850° C, según proceso patentado VACUMAIL® (DIN 4753).
- Espesor del esmalte absolutamente uniforme.
- Aislados térmicamente con espuma de poliuretano libre de CFC, inyectada directamente entre la cuba y el envoltorio de acero.
- Envoltorio de acero protegido exteriormente contra la oxidación por medio de pintura electrostática.
- Todos los modelos incorporan ánodo de magnesio como protección suplementaria contra la corrosión. (Opcional AE CORREX) = ánodo de protección catódica.
- Diseñados para fijación a muro en posición vertical, o sobre suelo en vertical.
- Termostato de regulación de temperatura para caldera y resistencia.
- Termómetro
- Interruptor para funcionamiento con caldera.
- Permiten la incorporación de una resistencia eléctrica termostática TB HDE, para calentamiento suplementario o funcionamiento en verano.
- **Presión máxima de trabajo: Circuito de calefacción: 4 bar**
Circuito de A. C. S.: 6 bar

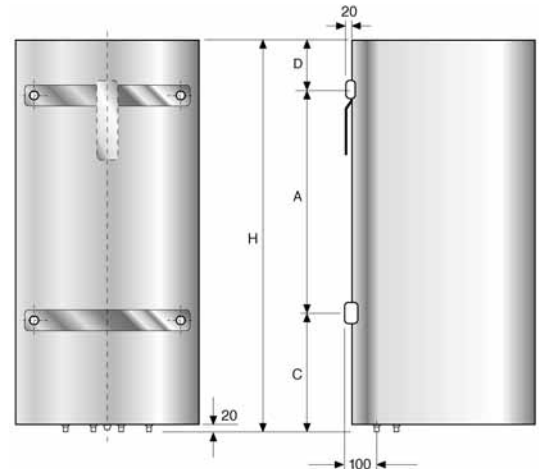
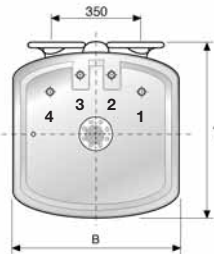


*Con ánodo AE Correx

APLICACIÓN:

Producción y acumulación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) para uso doméstico. Aptos para su integración en instalaciones solares.

- 1.- Calefacción entrada - 3/4"
- 4.- Calefacción salida - 3/4"
- 2.- A.C.S. entrada - 3/4"
- 3.- A.C.S. salida - 3/4"



CARACTERÍSTICAS:

REFERENCIA	CAPACIDAD NOMINAL (Litros)	PESO EN VACÍO kg.	DIMENSIONES (Cotas en mm)					CONEX. HIDRÁULICAS		RESISTENCIA ELÉCTRICA TB HDE		
			A	B	C	D	H	T	CIRCUITO PRIMARIO	CIRCUITO SECUNDARIO	kw	220 monofásico v
EKD 100	100	69	530	530	280	45	880	520	3/4"	3/4"	1,65	220 monofásico
EKD 150	150	91	885	530	280	45	1.220	520	3/4"	3/4"	2,85	220 monofásico

RESISTENCIA ELÉCTRICA

EBH TER 2,2 Kw

CÓDIGO

DA9040495

REFERENCIA		CONDICIONES DE TRABAJO				ENERGIA CONSUM. kw	Δp mm c.d.a.	PRODUC. litros/h	T. DE RECUP. min.	CÓDIGO
		Agua °C	Caudal l/h	Ent. °C	Sal. °C					
EKD 100	Sin resistencia	90	1.500	10	45	27	400	663	9	DA1100010
	Con resistencia									DA1100029
EKD 150	Sin resistencia					37	400	909	10	DA1150010
	Con resistencia									DA1150029

NOTA: Todos los depósitos se suministran con válvula de seguridad.

NOTA: En caso de colocar ánodo "AE CORREX" se deberá sustituir el ánodo de magnesio que viene de serie en el intercumulador para cumplir debidamente con la garantía del producto.