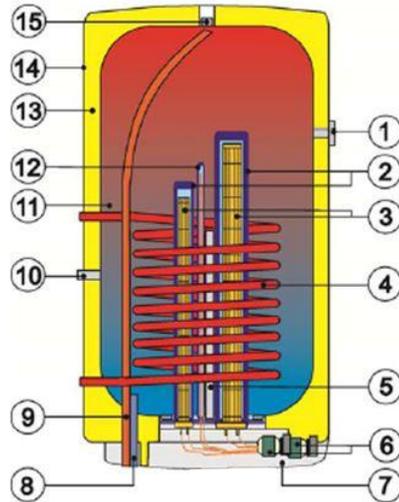


INTERACUMULADORES HÍBRIDOS A.C.S.

1-2 kWp | 100, 125, 160, 200 L

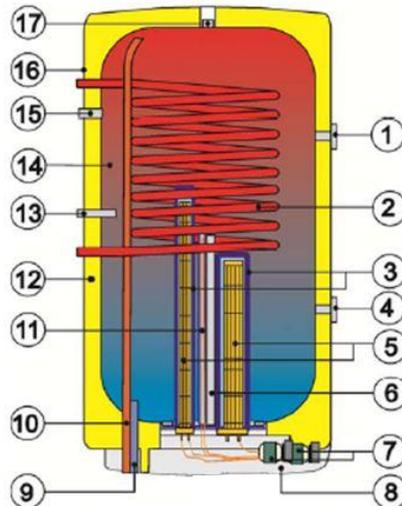
1 SERPENTÍN DE INTERCAMBIO

1 RESISTENCIA CORRIENTE ALTERNA



LX ACDC/M+K 100
LX ACDC/M+K 125
LX ACDC/M+K 160
LX ACDC/M+K 200

- 1 – Indicador de temperatura
- 2 – Vainas de las resistencias
- 3 – Resistencias cerámicas
- 4 – Serpentín de intercambio
- 5 – Ánodo de magnesio
- 6 – Termostatos control ext. y fusibles de seg.
- 7 – Cubierta de la instalación eléctrica
- 8 – Entrada de agua fría
- 9 – Salida de agua caliente
- 10 – Recirculación
- 11 – Depósito de acero vitrificado
- 12 – Vaina sensores de los termostatos
- 13 – Aisl. de poliuretano sin CFC 42 mm
- 14 – Envoltente del termo
- 15 – Otra salida de agua caliente



LX ACDC/M+KW 200

- 1 – Indicador de temperatura
- 2 – Serpentín de intercambio
- 3 – Vainas de las resistencias
- 4 – Indicador de temperatura
- 5 – Resistencias cerámicas
- 6 – Ánodo de magnesio
- 7 – Termostatos control ext. y fusibles de seg.
- 8 – Cubierta de la instalación eléctrica
- 9 – Entrada de agua fría
- 10 – Salida de agua caliente
- 11 – Vaina sensores de los termostatos
- 12 – Aisl. de poliuretano sin CFC 42 mm
- 13 – Cámara del sensor de temperatura
- 14 – Depósito de acero vitrificado
- 15 – Recirculación
- 16 – Envoltente del termo
- 17 – Otra salida de agua caliente

Este aparato cumple con los requisitos de las directrices europeas 2006/95/EC y 2004/108/EC.



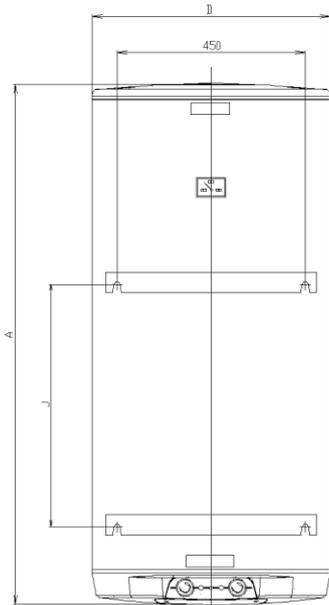
Modelo	LX ACDC/M+K 100	LX ACDC/M+K 125	LX ACDC/M+K 160	LX ACDC/M+K 200	LX ACDC/M+KW 200
Corriente para el calentamiento	CA+CC	CA+CC	CA+CC	CA+CC	CA+CC
Dimensiones (mm) alto x diámetro	902 x 524	1067 x 524	1255 x 524	1287 x 584	1287 x 584
Peso (kg)	58	64	72	88	88
Capacidad (L)	95	120	147	195	195
Presión máxima del depósito (bar)	6	6	6	6	6
Presión máxima del serpentín de intercambio (bar)	10	10	10	10	10
Potencia eléctrica CA (kW)	2	2	2	2	2
Potencia eléctrica CC (kW)*	A, B, C				
Superficie de intercambio (m ²)	1	1	1	1	1
Potencia nominal de intercambio (kW)**	24	24	24	24	24***
Protección eléctrica	IP45				
Clase de eficiencia energética	C	C	C	C	C
Perfil de consumo	M	M	L	XL	XL

* A = 1 kW, B = 1,5 kW, C = 2,0 kW. Todos los modelos LX ACDC/M+K y M+KW tienen integrada la resistencia cerámica universal para la corriente continua de los paneles fotovoltaicos. La resistencia se puede conectar a una fuente de energía fotovoltaica de 1,0 kW (120V CC) o 1,5 kW (180V CC) o 2,0 kW (240V CC).

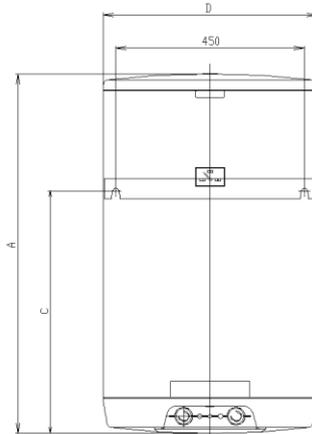
** Temperatura del agua de 80°C y caudal de 720 L/h

*** Potencia máxima de intercambio, que el serpentín es capaz de transferir al agua en el termo, cuando el serpentín está conectado a una fuente de calor externa. Cuando el serpentín está conectado a la calefacción por suelo radiante, el serpentín utiliza el calor del termo, con lo cual la potencia depende de la acumulación de calor actual en el termo.

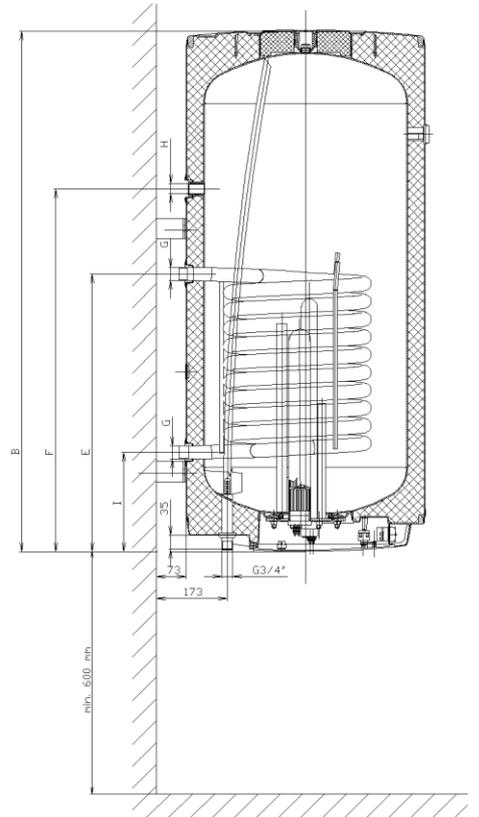
LX ACDC/M+K 100, 125, 160, 200



LX ACDC/M+K 200 A,B,C

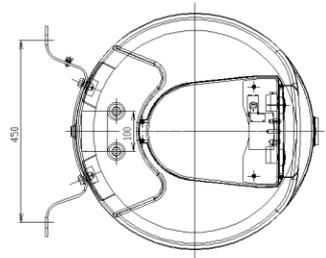


LX ACDC/M+K 100 A,B,C
LX ACDC/M+K 125 A,B,C
LX ACDC/M+K 160 A,B,C



	LX ACDC/M+K 100 A,B,C	LX ACDC/M+K 125 A,B,C	LX ACDC/M+K 160 A,B,C	LX ACDC/M+K 200 A,B,C
A	902	1067	1255	1287
B	893	1058	1246	1278
C	765	765	1001	794
D	524	524	524	584
E	648	648	648	676
F	438	498	828	889
G	G1"	G1"	G1"	G1"
H	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"
I	208	208	208	238
J	-	-	-	600

Dimensiones en mm.



LX ACDC/M+KW 200

