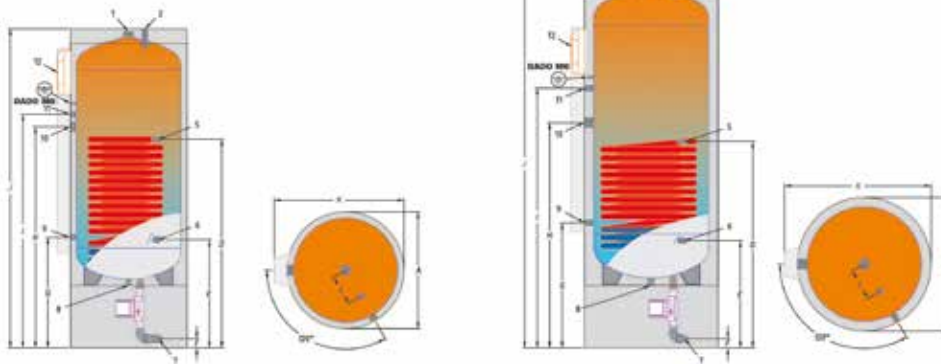


Kit Drain-Back



Dimensiones en mm.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
DB 150	560	-	-	820	520	55	530	880	940	1305	625	145
DB 300	640	-	-	990	545	55	560	1065	1205	1730	705	150
DB 450	750	-	-	1005	560	55	620	1085	1270	1775	815	150

Nº	TIPO DE CONEXIÓN	Modelo		
		DB 150	DB 300	DB 450
1	Ánodo	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
2	ACS	1/2"	1/2"	1/2"
5	Impulsión de energía solar	3/4"	3/4"	3/4"
6	Agua fría sanitaria	1/2"	1/2"	1/2"
7	Retorno de energía solar	3/4"	3/4"	3/4"
8	Desagüe	1/2"	1/2"	1/2"
9	Sonda solar (porta-sonda)	Ø 10 mm.	Ø 10 mm.	Ø 10 mm.
10	Resistencia eléctrica	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
11	Sonda (porta-sonda)	Ø 10 mm.	Ø 10 mm.	Ø 10 mm.
12	Centralita		-	

DB/DB 2		DB 150	DB 300	DB2 300	DB 450	DB2 450
Capacidad total	l.	168	295	295	428	428
Aislamiento PU rígido inyec.	30 mm.	•				
Aislamiento PU rígido inyec.	45 mm.	•	•			
Alto total con aislamiento	mm.	1335	1770	1770	1810	1810
Alto máx. en enderezamiento	mm.	1430	1900	1900	1960	1960
Acumulador de aislamiento 30 mm. PU rígido inyec.	Ø mm.	560	-	-	-	-
Acumulador de aislamiento 45 mm. PU rígido inyec.	Ø mm.	-	640	640	750	750
Intercambiador superior	m ²	-	-	0,9	-	1
Intercambiador inferior	m ²	1	1,8	1,8	2,2	2,2
Contenido agua serpentín superior	l	-	-	4,9	-	5,9
Contenido agua serpentín inferior	l	5,4	10,9	10,9	13,5	13,5
Clase de eficiencia energética (ErP)		C	C	C	C	C
Pérdida de energía en espera	W	78	90	90	108	108
Potencia absorbida	Sup. kW	-	-	25	-	26
	Inf. kW	24	40	40	52	52
Caudal necesario para el serpentín	Sup. m ³ /h	-	-	1	-	1,1
	Inf. m ³ /h	1,03	1,7	1,7	2,2	2,2
Producción de agua sanitaria	Sup. m ³ /h	Ø	Ø	0,6	-	0,7
	Inf. m ³ /h	0,6	1	1	1,3	1,3
Pérdidas de carga	Sup. mbar	-	-	13	-	18
	Inf. mbar	16	56	56	74	74
Coficiente (DIN 4708)	NL	3	5,7	9,2	9,3	14
Personas	nº	1-2	3-5	3-5	4-6	4-6
Máxima altura prevalencia bomba (Wilo ST 20/11)	m			9		
Necesidades de agua caliente	l/día	0/230	0/460	0/600	0/650	0/750
Colector solar	m ²	2	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,4	2 x 2,4
Tuberías (impulsión + retorno) Ø 12	m	25 max.	25 max.	25 max.	25 max.	25 max.
Centralita solar		de serie				
Peso en vacío	kg.	90	160	170	210	220
Presión máx. de funcionamiento del sanitario	bar			10		
Presión máx. de funcionamiento del intercambiador	bar			6		
Temperatura máx. de funcionamiento del acumulador	°C			95		