

SF/E

150 - 1000 lit. (zománcozott belső felület védelemmel és 1db hőcserélővel)

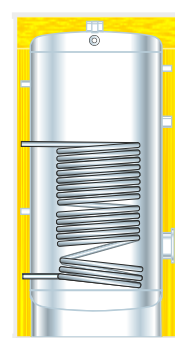
Az SF/E indirekt használati meleg víz tartályok zománcozott belső felületvédelemmel, elsősorban használati meleg víz előállítására és tárolására kialakított eszközök. A tartályok nagy felületű hőcserélő spirállal szereltek, és széles mérettartományban rendelhetők.

A tartály test az EN 10025 szabványnak megfelelő, magas minőségű acél lemezből készül, kialakítása összhangban van az EN 12897:2014 szabályozással. A kétrétegű belső zománcvédelem megfelel a DIN 4753, a beépített magnézium anód védelem pedig a DIN 4753-3 szabvány előírásainak. A minőségellenőrzés során a tesztnyomás 12 bar. A tartály test kívülről egy korróziógátló réteggel is ellátott, a tartályban lévő víz hőveszteségét minimalizáló hőszigeteléssel és külső burkolattal szállított. 600 literig rögzített 60 mm vastagságú, 800 liter úrtartalomtól 100 mm vastagságú és levehető hőszigeteléssel gyártják.



MŰSZAKI ADATOK:

SF/E		150	200	300	400	500	600	800	1000
Úrtartalom	(l)	144	191	304	408	498	562	830	925
Névleges hőteljesítmény ⁽¹⁾ 80°C	(kW)	14,7	19,1	23,6	28,0	35,3	35,3	54,5	54,4
	(l/h)	362	471	580	688	870	870	1339	1339
Fűtő víz áramlás mennyiség	(m ³ /h)	1,3	1,6	2,0	2,4	3,0	3,0	4,7	4,7
Hőcserélő felület	(m ²)	1,0	1,3	1,6	1,9	2,4	2,4	3,7	3,7
Hőcserélő víztartalom	(l)	5,8	7,8	9,9	12,4	15,5	15,5	24,2	24,2
Tartály tömeg	(kg)	69	87	116	136	161	173	258	274
Szélesség/magasság (szigetelt)	(mm)	600/950	600/1215	650/1570	750/1500	750/1800	750/2000	990/1990	990/2190
Hőcserélő csatlakozók	(G")	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Hálózati víz csatlakozók	(G")	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Max. üzemi nyomás	(bar)	6	6	6	6	6	6	6	6
Energia osztály		A	A	B	B	B	B	C	C



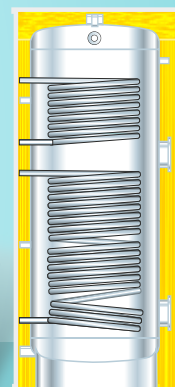
⁽¹⁾Kazán fűtőköréből belépő víz hőmérséklete 80°C, használati meleg víz 10/45°C (1)

DSFFE/E

150 - 1000 lit. (zománcozott belső felület védelemmel és 2db hőcserélővel)

Az DSFFE/E indirekt használati meleg víz tartályok zománcozott belső felületvédelemmel, elsősorban használati meleg víz előállítására és tárolására kialakított eszközök. A tartályok 2 darab nagy felületű hőcserélő spirállal szereltek, és széles mérettartományban rendelhetők. A beépített csőspirálokon keresztül, például egy kazánból és egy napkollektorból származó hőt képes használati meleg vízzé átalakítani.

A tartály test az EN 10025 szabványnak megfelelő, magas minőségű acél lemezből készül, kialakítása összhangban van az EN 12897:2014 szabályozással. A kétrétegű belső zománcvédelem megfelel a DIN 4753, a beépített magnézium anód védelem pedig a DIN 4753-3 szabvány előírásainak. A minőségellenőrzés során a tesztnyomás 12 bar. A tartály test kívülről egy korróziógátló réteggel is ellátott, a tartályban lévő víz hőveszteségét minimalizáló hőszigeteléssel és külső burkolattal szállított. Rögzített 60 mm vastagságú PU szigeteléssel és 5 mm levehető hőszigeteléssel gyártják.



MŰSZAKI ADATOK:

DSFFE/E		200		300		400		500		600		800		1000	
Úrtartalom:	(l)	191		304		408		498		562		830		925	
Hőcserélő:		felső	alsó	felső	alsó	felső	alsó	felső	alsó	felső	alsó	felső	alsó	felső	alsó
	Névleges hőteljesítmény ⁽¹⁾ 80°C	(kW)	7,4	14,7	13,3	23,6	11,8	28,0	19,2	35,3	28	35,3	26,5	54,5	32,4
	(l/h)	181	362	326	580	290	688	471	870	687	870	651	1339	796	1339
Hőcserélő felület	(m ²)	0,5	1	0,9	1,6	0,8	1,9	1,3	2,4	1,9	2,4	1,8	3,7	2,2	3,7
Hőcserélő úrtartalom	(l)	2,9	5,8	5,7	9,9	4,5	12,4	8,5	15,5	12,3	15,5	15	24,2	18,6	24,2
Fűtő víz áramlás mennyiség	(m ³ /h)	0,7	1,3	1,2	2,0	1,2	2,4	1,7	3,0	2,4	3,0	2,3	4,7	2,8	4,7
Tartály átmérő Ø / magasság	(mm)	600/1215		650/1570		750/1500		750/1800		750/2000		990/1990		990/2190	
Csatlakozások fűtési	(G")	1"		1"		1"		1"		1"		1 1/4"		1 1/4"	
Csatlakozások napkollektor	(G")	1"		1"		1"		1"		1"		1 1/4"		1 1/4"	
Maximális üzemi nyomás	(bar)	6		6		6		6		6		6		6	
Tartálytest tömege	(kg)	98		134		152		185		205		279		318	
Energia hatékonysági osztály		A		B		B		B		B		B		B	

⁽¹⁾tartályba belépő hőmérséklet 80°C, használati melegvíz 10/45 °C

Centrometal d.o.o. nem felelős az esetleges helytelen adatokért, amelyeket a nyomtatási hibák vagy a fordítás hibája okozott, és az összes szám és ábra magyarázó célból szolgál csak, a megfelelő kiigazítást a helyszínen kell elvégezni. A cég mindenesetre fenntartja magának a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül módosítsa termékeit és árait.