

Leistungstabellen DSFF/E 300 - 1000 Liter

Typ	Reg m ²	Volumen l	VL °C	Spitzenleistung 45°C l/10 min.	Spitzenleistung 45°C l/h	Dauerleistung 45°C l/h	Leistung kW (10°C - 45°C)	Spitzenleistung 60°C l/10 min.	Spitzenleistung 60°C l/h	Dauerleistung 60°C l/h	Leistung kW (10°C - 60°C)	Heizwasser Primär m ³ /h	Druckverlust mbar	N _L
DSFF/ E 300	oben 1.0	110	50	99	210	133	5.4	-	-	-	-	1.3 Kollektor	30 8 m ²	1
			60	112	286	209	8.5	-	-	-				
			70	125	363	286	11.6	104	237	160	9.3			
			80	137	439	362	14.7	113	290	213	12.4			
	unten 1.7	320	50	262	451	227	9.2	-	-	-	-			
			60	283	580	356	14.5	-	-	-	-			
			70	305	710	486	19.8	269	496	272	15.8			
			80	327	839	615	25.0	284	587	363	21.1			
DSFF/ E 400	oben 0.9	130	50	111	211	120	4.9	-	-	-	-	1.2 Kollektor	15 10 m ²	1
			60	122	280	189	7.7	-	-	-	-			
			70	134	348	257	10.5	115	235	144	8.4			
			80	145	417	326	13.3	123	283	192	11.2			
	unten 2.0	420	50	338	561	267	10.9	-	-	-	-			
			60	364	713	419	17.1	-	-	-	-			
			70	389	865	571	23.3	347	614	320	18.6			
			80	415	1018	724	29.5	365	721	427	24.8			
DSFF/ E 500	oben 1.4	180	50	157	313	187	7.6	-	-	-	-	1.8 Kollektor	40 13 m ²	3
			60	175	419	293	11.9	-	-	-	-			
			70	193	526	400	16.3	163	350	224	13.0			
			80	210	633	507	20.6	176	425	299	17.4			
	unten 2.6	520	50	422	711	347	14.1	-	-	-	-			
			60	455	909	545	22.2	-	-	-	-			
			70	488	1107	743	30.2	433	780	416	24.2			
			80	521	1305	941	38.3	456	919	555	32.2			
DSFF/ E 600	oben 1.9	240	50	210	421	253	10.3	-	-	-	-	2.4 Kollektor	90 13 m ²	4
			60	234	566	398	16.2	-	-	-	-			
			70	258	711	543	22.1	219	472	304	17.7			
			80	283	855	687	28.0	236	573	405	23.6			
	unten 2.6	590	50	471	760	347	14.1	-	-	-	-			
			60	504	958	545	22.2	-	-	-	-			
			70	537	1156	743	30.2	482	829	416	24.2			
			80	570	1354	941	38.3	505	968	555	32.2			
DSFF/ E 800	oben 1.8	310	50	257	457	240	9.8	-	-	-	-	2.3 Kollektor	30 15 m ²	5
			60	280	594	377	15.3	-	-	-	-			
			70	303	731	514	20.9	265	505	288	16.7			
			80	326	868	651	26.5	281	601	384	22.3			
	unten 3.0	830	50	648	981	400	16.3	-	-	-	-			
			60	686	1209	628	25.6	-	-	-	-			
			70	724	1438	857	34.9	661	1061	480	27.9			
			80	762	1666	1085	44.2	688	1221	640	37.2			
DSFF/ E 1000	oben 2.2	330	50	280	524	293	11.9	-	-	-	-	2.8 Kollektor	40 19 m ²	6
			60	308	692	461	18.8	-	-	-	-			
			70	336	859	628	25.6	290	583	352	20.5			
			80	364	1027	796	32.4	309	700	469	27.3			
	unten 3.7	925	50	730	1141	493	20.1	-	-	-	-			
			60	777	1423	775	31.5	-	-	-	-			
			70	824	1704	1057	43.0	746	1239	592	34.4			
			80	871	1986	1339	54.5	779	1437	789	45.9			

NL bei HZ 80°C VL und TWW 10°C auf 45°C