



# PFI 1212E - 1218E

Закрытые градирни

## Engineering data

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. На этой странице приведены данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

[PFI cooling tower performance at standard conditions](#)

**Last update:** 28/06/2024

**PFI 1212E - 1218E**



1. Выпуск воды; 2. Впуск воды; 3. Перелив; 4. Подпитка; 5. Слив; 6. инспекционные люки катушки



Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток (м³/с)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем змеевика (л)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
PFI 12 12E-2D 3ES-L	9307	6297	4105	3651	3607	5535	35.2	(1x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 426
PFI 12 12E-2D 4DS-M	9307	6237	4019	3651	3607	5345	39.4	(1x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 456
PFI 12 12E-2D 4ES-O	9657	6565	4309	3651	3607	5535	43.2	(1x) 22.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 467
PFI 12 12E-3D 1DS-P	9688	6523	4196	3651	3607	5345	50.6	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 504
PFI 12 12E-3D 2DS-P	10020	6759	4432	3651	3607	5345	48.7	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 553
PFI 12 12E-3D 3DS-M	10247	6886	4667	3651	3607	5345	37.5	(1x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 602
PFI 12 12E-3D 3ES-N	10669	7292	5058	3651	3607	5726	38.9	(1x) 18.5	25.0	(1x) 4.0	(2x) 611
PFI 12 12E-3D 4DS-L	10619	7141	4949	3651	3607	5345	33.3	(1x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 660
PFI 12 12E-3D 4ES-P	11177	7678	5348	3651	3607	5726	43.9	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 671
PFI 12 12E-4D 1DS-O	10728	7259	5003	3651	3607	5535	43.8	(1x) 22.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 657
PFI 12 12E-4D 1ES-O	10624	7140	5371	3651	3607	5916	42.3	(1x) 22.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 665
PFI 12 12E-4D 2DS-L	11105	7505	5312	3651	3607	5535	33.8	(1x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 722
PFI 12 12E-4D 2ES-P	11146	7530	5688	3651	3607	5916	44.6	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 730
PFI 12 12E-4D 3DS-P	11677	7950	5620	3651	3607	5535	43.8	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 787
PFI 12 12E-4D 4ES-N	12040	8134	6387	3651	3607	5916	35.7	(1x) 18.5	25.0	(1x) 4.0	(2x) 875
PFI 12 12E-5D 1DS-O	11840	8064	5806	3651	3607	5726	41.9	(1x) 22.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 810
PFI 12 12E-5D 1ES-L	12154	8361	6164	3651	3607	6082	32.6	(1x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 818
PFI 12 12E-5D	12839	8887	6554	3651	3607	6082	42.6	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 899



2ES-P											
PFI 12 12E-5D 3DS-P	13003	8904	6573	3651	3607	5726	41.5	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 972
PFI 12 12E-5D 4ES-P	14056	9745	7412	3651	3607	6082	39.2	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 1079
PFI 12 12E-6D 1DS-M	12912	8832	6609	3651	3607	5916	35.5	(1x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 963
PFI 12 12E-6D 1ES-P	13398	9301	6967	3651	3607	6272	42.8	(1x) 30.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 971
PFI 12 18E-2D 1DS-K	13243	8712	4794	5480	3607	5631	56.4	(2x) 7.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 508
PFI 12 18E-2D 2DS-L	13702	9076	5044	5480	3607	5631	62.7	(2x) 11.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 557
PFI 12 18E-2D 2ES-K	13974	9331	5411	5480	3607	5821	52.5	(2x) 7.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 566
PFI 12 18E-2D 3ES-L	14442	9699	5665	5480	3607	5821	58.1	(2x) 11.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 616
PFI 12 18E-2D 4DS-M	14519	9675	5588	5480	3607	5631	65.0	(2x) 15.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 665
PFI 12 18E-2D 4ES-M	14928	10062	5974	5480	3607	5821	62.7	(2x) 15.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 676
PFI 12 18E-3D 1DS-L	14873	9884	5851	5480	3607	5631	60.8	(2x) 11.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 739
PFI 12 18E-3D 1ES-O	15509	10503	6341	5480	3607	6012	73.1	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 747
PFI 12 18E-3D 2DS-N	15459	10320	6205	5480	3607	5631	69.2	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 813
PFI 12 18E-3D 2ES-O	16026	10871	6709	5480	3607	6012	70.8	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 821
PFI 12 18E-3D 3DS-N	15958	10674	6559	5480	3607	5631	66.2	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 886
PFI 12 18E-3D 3ES-L	16412	11111	7076	5480	3607	6012	54.5	(2x) 11.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 895
PFI 12 18E-3D 4DS-N	16557	11100	6985	5480	3607	5631	64.4	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 974
PFI 12 18E-3D 4ES-O	17157	11679	7516	5480	3607	6012	66.3	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 984
PFI 12 18E-4D 1DS-N	16603	11151	7035	5480	3607	5821	68.1	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 971
PFI 12 18E-4D 1ES-O	16439	10973	7539	5480	3607	6202	69.8	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 978



PFI 12 18E-4D 2ES-O	17116	11454	8020	5480	3607	6202	67.2	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1076
PFI 12 18E-4D 3DS-M	17901	12059	7970	5480	3607	5821	58.1	(2x) 15.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1165
PFI 12 18E-4D 3ES-N	17747	11885	8496	5480	3607	6202	60.6	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1175
PFI 12 18E-4D 4DS-M	18691	12618	8528	5480	3607	5821	56.4	(2x) 15.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1282
PFI 12 18E-4D 4ES-O	18600	12507	9072	5480	3607	6202	62.4	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1292
PFI 12 18E-5D 1ES-L	18659	12729	8691	5480	3607	6367	53.7	(2x) 11.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1210
PFI 12 18E-5D 2ES-N	19576	13401	9280	5480	3607	6367	60.7	(2x) 18.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1332
PFI 12 18E-5D 3DS-O	19940	13540	9376	5480	3607	6012	62.6	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1445
PFI 12 18E-6D 1DS-O	19958	13582	9417	5480	3607	6202	66.3	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1433
PFI 12 18E-6D 1ES-O	20435	14042	9875	5480	3607	6558	64.5	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1441
PFI 12 18E-6D 2DS-K	20698	14031	10106	5480	3607	6202	45.0	(2x) 7.5	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1579
PFI 12 18E-6D 3ES-O	22419	15445	11276	5480	3607	6558	58.6	(2x) 22.0	39.0	(1x) 5.5	(2x) 1734