



# PFI 0809E - 0818E

Torres de enfriamiento de circuito cerrado

## Engineering data

**Observaciones:** No utilizar para construcción. Consulte las dimensiones y pesos certificados por la fábrica. Esta página incluye datos actuales en la fecha de publicación, que deben volver a confirmarse en el momento de la compra. En interés de la mejora del producto, las especificaciones, pesos y dimensiones están sujetos a cambio sin previo aviso.

[Prestaciones de la torre de enfriamiento PFI en condiciones estándar](#)

**Last update:** 01/07/2024

**PFI 0809E - 0818E**



1. Entrada fluido; 2. Salida fluido; 3. Rebosadero; 4. Llenado; 5. Vaciado; 6. Escotillas de inspección de la batería de enfriamiento.



Modelo	Pesos (kg)			Dimensiones (mm)			Caudal de aire (m3/s)	Motor del ventilador (kW)	Caudal de agua (l/s)	Motor de la bomba (kW)	Volumen de batería (l)
	Peso en funcionamiento (kg)	Peso de expedición (kg)	Sección más pesada batería (kg)	L	W	H					
PFI 08 09E-2D 4BS-L	5030	3312	2177	2737	2394	4535	23.5	(1x) 11.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 226
PFI 08 09E-2D 4DS-M	5198	3480	2318	2737	2394	4535	23.7	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 226
PFI 08 09E-2D 4ES-L	5371	3639	2504	2737	2394	4726	20.8	(1x) 11.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 232
PFI 08 09E-3D 1BS-M	5144	3389	2227	2737	2394	4535	25.8	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 243
PFI 08 09E-3D 1DS-M	5285	3530	2368	2737	2394	4535	23.7	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 243
PFI 08 09E-3D 3BS-M	5498	3643	2481	2737	2394	4535	24.0	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 294
PFI 08 09E-3D 4BS-M	5698	3784	2622	2737	2394	4535	23.2	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 323
PFI 08 09E-3D 4DS-M	5843	3929	2767	2737	2394	4535	21.8	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 323
PFI 08 09E-3D 4ES-L	6097	4172	3035	2737	2394	4916	19.4	(1x) 11.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 330
PFI 08 09E-4D 1DS-M	5834	3939	2776	2737	2394	4726	22.4	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 314
PFI 08 09E-4D 2BS-M	5961	3989	2826	2737	2394	4726	23.8	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 352
PFI 08 09E-4D 2DS-M	6102	4130	2966	2737	2394	4726	22.3	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 352
PFI 08 09E-4D 3BS-M	6161	4130	2966	2737	2394	4726	22.3	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 381
PFI 08 09E-4D 4BS-M	6424	4316	3152	2737	2394	4726	21.5	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 420
PFI 08 09E-4D 4DS-M	6569	4461	3298	2737	2394	4726	20.5	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 420
PFI 08 09E-4D 4ES-M	6851	4731	3565	2737	2394	5107	20.0	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 427
PFI 08 09E-5D 1DS-M	6383	4349	3184	2737	2394	4916	21.4	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 385
PFI 08 09E-5D	6719	4585	3420	2737	2394	4916	21.2	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 433



2DS-M											
PFI 08 09E-5D 2ES-M	6973	4831	3665	2737	2394	5272	20.7	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 438
PFI 08 09E-5D 4BS-L	7128	4825	3688	2737	2394	4916	18.6	(1x) 11.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 517
PFI 08 09E-6D 1BS-M	6796	4617	3452	2737	2394	5107	21.7	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 456
PFI 08 09E-6D 1DS-M	6942	4763	3597	2737	2394	5107	20.5	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 456
PFI 08 09E-6D 1ES-M	7187	5000	3833	2737	2394	5462	20.0	(1x) 15.0	12.0	(1x) 1.5	(2x) 461
PFI 08 12E-2D 4BS-M	6243	3967	2540	3651	2394	4650	31.6	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 293
PFI 08 12E-2D 4DS-M	6424	4149	2722	3651	2394	4650	29.2	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 293
PFI 08 12E-2D 4ES-M	6651	4359	2930	3651	2394	4840	28.1	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 299
PFI 08 12E-3D 1BS-M	6370	4044	2617	3651	2394	4650	31.8	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 316
PFI 08 12E-3D 1DS-L	6529	4203	2803	3651	2394	4650	26.6	(1x) 11.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 316
PFI 08 12E-3D 2DS-M	6819	4417	2989	3651	2394	4650	29.1	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 355
PFI 08 12E-3D 3BS-M	6837	4376	2948	3651	2394	4650	29.8	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 384
PFI 08 12E-3D 4BS-M	7101	4562	3134	3651	2394	4650	28.8	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 423
PFI 08 12E-3D 4DS-M	7287	4748	3320	3651	2394	4650	27.1	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 423
PFI 08 12E-3D 4ES-M	7586	5036	3606	3651	2394	5031	26.3	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 430
PFI 08 12E-4D 1DS-M	7264	4749	3320	3651	2394	4840	27.7	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 412
PFI 08 12E-4D 2BS-M	7432	4813	3384	3651	2394	4840	29.5	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 463
PFI 08 12E-4D 2DS-M	7614	4994	3565	3651	2394	4840	27.6	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 463
PFI 08 12E-4D 2ES-M	7900	5273	3842	3651	2394	5221	26.8	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 469
PFI 08 12E-4D 3BS-M	7695	4999	3570	3651	2394	4840	27.8	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 502



PFI 08 12E-4D 4BS-M	8040	5244	3815	3651	2394	4840	26.9	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 554
PFI 08 12E-4D 4DS-M	8226	5430	4001	3651	2394	4840	25.5	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 554
PFI 08 12E-5D 2DS-K	8322	5488	4141	3651	2394	5031	21.3	(1x) 7.5	17.0	(1x) 2.2	(2x) 572
PFI 08 12E-5D 2ES-M	8685	5841	4409	3651	2394	5386	25.7	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 577
PFI 08 12E-5D 4BS-M	8985	5926	4495	3651	2394	5031	25.3	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 685
PFI 08 12E-6D 1BS-M	8494	5600	4169	3651	2394	5221	27.1	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 603
PFI 08 12E-6D 1DS-M	8680	5786	4354	3651	2394	5221	25.6	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 603
PFI 08 12E-6D 1ES-M	8953	6046	4613	3651	2394	5577	25.0	(1x) 15.0	17.0	(1x) 2.2	(2x) 608
PFI 08 18E-2D 4BS-M	9679	6288	3665	5480	2394	4751	51.8	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 427
PFI 08 18E-2D 4DS-M	9947	6556	3933	5480	2394	4751	47.8	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 427
PFI 08 18E-2D 4ES-M	10251	6847	4223	5480	2394	4942	46.2	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 433
PFI 08 18E-3D 2BS-L	10215	6633	4064	5480	2394	4751	47.1	(2x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 522
PFI 08 18E-3D 2DS-L	10483	6901	4332	5480	2394	4751	43.5	(2x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 522
PFI 08 18E-3D 2ES-M	10941	7352	4726	5480	2394	5132	46.0	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 527
PFI 08 18E-3D 3BS-M	10569	6901	4277	5480	2394	4751	48.6	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 565
PFI 08 18E-3D 4BS-M	10969	7182	4559	5480	2394	4751	46.9	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 624
PFI 08 18E-3D 4DS-M	11237	7450	4826	5480	2394	4751	44.1	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 624
PFI 08 18E-3D 4ES-M	11663	7865	5239	5480	2394	5132	42.9	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 631
PFI 08 18E-4D 2BS-M	11459	7551	4926	5480	2394	4942	48.0	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 685
PFI 08 18E-4D 2DS-M	11727	7819	5194	5480	2394	4942	45.0	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 685
PFI 08	12135	8216	5588	5480	2394	5323	43.7	(2x)	25.0	(1x)	(2x)



18E-4D 2ES-M								15.0		4.0	691
PFI 08 18E-4D 3BS-M	11854	7832	5207	5480	2394	4942	45.2	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 744
PFI 08 18E-4D 3DS-M	12122	8100	5475	5480	2394	4942	42.7	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 744
PFI 08 18E-4D 4BS-M	12385	8205	5579	5480	2394	4942	43.5	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 822
PFI 08 18E-4D 4DS-M	12653	8473	5847	5480	2394	4942	41.4	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 822
PFI 08 18E-4D 4ES-M	13080	8887	6260	5480	2394	5323	40.5	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 828
PFI 08 18E-5D 2ES-L	13257	9011	6436	5480	2394	5488	38.3	(2x) 11.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 855
PFI 08 18E-5D 4BS-M	13802	9227	6600	5480	2394	5132	41.0	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 1019
PFI 08 18E-6D 1BS-M	13057	8729	6101	5480	2394	5323	43.9	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 897
PFI 08 18E-6D 1DS-K	13152	8824	6364	5480	2394	5323	33.6	(2x) 7.5	25.0	(1x) 4.0	(2x) 897
PFI 08 18E-6D 1ES-M	13702	9366	6736	5480	2394	5678	40.5	(2x) 15.0	25.0	(1x) 4.0	(2x) 901