

Bombas sumergibles Motor Antiexplosivo

Bombas sumergibles Motor Antiexplosivo

Bombas sumergibles para trabajar en presencia de trazas de líquidos inflamables o para atmósferas potencialmente explosivas. Deben trabajar totalmente sumergidas en el líquido a bombear.

CE 0496  II 2GD Ex db k c IIB T4 Ex tb IIIC T135°C IP68



Modelos disponibles

DRF

Turbina abierta, para drenaje.
(Características en pág. 84)

APF

Turbina abierta de alto rendimiento.
(Características en pág. 84)

DGF

Turbina Vortex, con mayor paso de sólidos.
(Características en pág. 86)

MAN-F

Turbina monocanal abierta de elevado rendimiento.
(Características en pág. 88)

GRINDER

Con triturador y elevados rendimientos
(Características en pág. 98)



Bombas sumergibles Motor Antiexplosivo

SUMERGIBLES

Modelo		CV	CAUDAL METROS CÚBICOS/HORA							Bomba			Paso sólidos mm.	Ø IMP.
			3,6	7,2	14,4	21,6	24	36	41	Medidas (mm.)				
230 V.	400 V.		ALTURA MANOMÉTRICA METROS							Ø	H	Peso		
DGF-100M	DGF-100T	1	9	8	6,5	3,5	2	-	-	245	480	28	40	1 1/2" V
DGF-150M	DGF-150T	1,5	12	11	9,4	7,5	6	2	-	260	495	31	50	2" H
DGF-200M	DGF-200T	2	14	12,5	11,5	9,5	8	4	2	260	495	32	50	2" H
DRF-75M	DRF-75T	0,75	10	8	5,6	2,5	2	-	-	225	455	27	10x30	1 1/2" V
DRF-100M	DRF-100T	1	12	10	7,5	4,5	4	-	-	225	455	28	10x30	1 1/2" V
DRF-150M	DRF-150T	1,5	11,9	11	10	8,8	7,5	4,7	-	250	465	31	10x30	2" H
DRF-200M	DRF-200T	2	15	15	13,8	12,3	11,8	8,5	4	250	465	32	10x30	2" H
AP-200M	AP-200T	2,3	22	20,5	17	13	6	-	-	265	440	32	7	1 1/2" H
-	AP-300T (*)	3	28,4	26,3	23,3	21,6	15,9	9	-	305	530	46	10	2" H
-	AP-400T (*)	4	33,4	30,6	26,4	24	15,7	-	-	350	660	68	10	2" H
-	AP-550T (*)	5,5	37,4	34,1	29,7	26,7	18,9	-	-	350	660	71	10	2" H
GRF-200M	GRF-200T	2	22	20,5	17	13	6	-	-	265	405	32	-	1 1/2" H
-	GRF-300T (*)	3	28,4	26,3	23,3	21,6	15,9	9	-	305	500	44	-	2" H
-	GRF-400T (*)	4	33,4	30,6	26,4	24	15,7	-	-	350	630	69	-	2" H
-	GRF-550T (*)	5,5	37,4	34,1	29,7	26,7	18,9	-	-	350	630	72	-	2" H

(*) No incluyen base patas

base patas (*)



Dispositivos acoplamiento
págs. 120, 121.

Bombas sumergibles Motor Antiexplosivo

Modelo 400 V.	CV	A II 400 V.	RPM	CAUDAL METROS CÚBICOS/HORA								Paso sólidos mm.	Ø IMP.
				3,6	18	36	54	72	90	108	144		
				ALTURA MANOMÉTRICA METROS									
DGF-300/80 (*)	3	5,1	2800	10,2	8,2	6	3,5	2	-	-	-	80	80
DGF-400/80 (*)	4	6,7	2800	14	11	7,5	4	2,5	-	-	-	80	80
DGF-550/80 (*)	5,5	8,7	2800	18	15,5	12	7,5	5,5	3	-	-	80	80
DGF-200/4/80 (*)	2	4,1	1400	-	8,5	6,5	4	1,5	-	-	-	80	80
DGF-300/4/80 (*)	3	5,8	1400	-	10,5	8,8	6,7	4,2	1,5	-	-	80	80
DGF-400/4/80 (*)	4	7,3	1400	-	9,7	8,3	6,7	5	3,5	1,5	-	80	80
DRF 300/80 (*)	3	5,1	2800	19	15	13	9	5	-	-	-	40	80
DRF 400/80 (*)	4	6,7	2800	17	14	12	9	6	3	-	-	45	80
DRF 550/80 (*)	5,5	8,7	2800	22	18	17	15	12	8	5	-	45	80
DRF 300/4/80 (*)	3	5,8	1400	10	9	8,5	7	6	5	3,5	-	80	80
DRF 400/4/80 (*)	4	7,3	1400	11	10,4	10	9	7,5	6	5	3	80	80
MAN-F-300/80 (*)	3	5,1	2800	22	17	14	7	-	-	-	-	40	80
MAN-F-400/80 (**)	4	6,7	2800	20	17	13	8	2	-	-	-	40	80
MAN-F-550/80 (**)	5,5	8,7	2800	29	26	22	17	11	7	2	-	45	80
MAN-F-200/4/80 (**)	2	4,1	1400	9	8,5	8	6	4	3	2	-	80	80
MAN-F-300/4/80 (**)	3	5,8	1400	13	12	11	9	7	6	5	-	80	80
MAN-F-400/4/80 (**)	4	7,3	1400	14	13,5	13	11	9	8	7	3	80	80

(*) No incluyen base patas, ni contrabridas

base patas (*)

base patas (**)



Dispositivos acoplamiento
págs. 120, 121.