



Aplicaciones

Bomba con rodete VORTEX de amplio paso libre recomendada para la extracción de aguas residuales, tanto civiles como industriales, plantas de tratamiento de aguas, fosas sépticas e instalaciones ganaderas.

Especificaciones de uso

Temperatura máx. de uso 40 °C. pH del líquido 6 + 14. Sumergencia máx. 20 m. Densidad del líquido máx. 1,1 kg/dm³. Presión acústica máx <70 dB. Arranques/hora máx. 20 (<10kW) 15 (<10kW). Rodete tipo Vortex de gran paso. Paso sólidos 65 mm.

Rodete Vortex

Construcción bomba

Cuerpo de bomba y rodete en hierro fundido. Rodete VORTEX de paso integral. Asa de transporte y manejo reforzada. Prensaestopas especial reforzado. Eje bomba AISI 431. DOS cierres mecánicos carburo silicio en cámara aceite. Tornillería en acero inox. A2. Amplio paso libre. Pintura Epoxi de elevada resistencia a la corrosión.

Construcción motor

Motores trifásicos 400 V. Carcasa exterior hierro fundido. Aislamiento Clase F (155°C)/H (180°C). Protección IP 68. Protecciones térmicas integradas en el estator.

Paso sólidos

DGG 250, 300, 400, 550, 750, 1000 - 65mm.

Prestaciones y características

Tipo	Motor P2		l/min m3/h	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080	1200	1320	1440	1560	Códigos	P.V.P euros
	KW	HP		0	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	50,4	57,6	64,8	72	79,2	86,4	93,6		
DGG 250/2/65H T	1.84	2,5	m.c.a.	13	11,3	9	6,9	5,2	3,8	2,7	1,6							PROD32441	2.093
DGG 300/2/65H T	2.21	3		15,1	13,4	11	9,1	7,4	5,6	3,9	2,6							PROD32442	2.999
DGG 400/2/65H T	2.94	4		17,7	16,4	14,5	12,2	9,9	7,7	5,8	4,2	2,9						PROD32443	3.427
DGG 550/2/65H T	3.68	5,5		19,5	18,4	17	15,4	13,6	11,7	9,8	7,9	6,1	4,4	2,9				PROD32444	4.388
DGG 750/2/65H T	5.51	7,5		22,3	21,2	19,9	18,6	17	15,3	13,5	11,6	9,8	7,9	6,2	4,7			PROD32445	4.772
DGG 1000/2/65H T	7.35	10		26,1	24,4	23,3	22,4	21,4	20,2	18,7	17	15,3	13,5	11,8	10,3	8,7	6,8	PROD32446	5.278

Tipo	Códigos	P.V.P euros
Base apoyo tipo "A" de 2,5 a 4 cv	PROD32465	99
Base apoyo tipo "D" de 5,5 a 10 cv	PROD32467	223



Base de apoyo tipo "A"
de 2,5 a 4 CV



Base de apoyo tipo "D"
de 5,5 a 10 CV