

## Electrobombas centrifugas autocebantes con rodete abierto



SIL 80T125



### Aplicaciones

Para aguas o ligeramente sucias, incluso con cuerpos sólidos en suspensión.

Vaciado de fosas y depósitos. Riegos a canal abierto.

Aplicaciones civiles e industriales, etc. Altura máxima de aspiración hasta 7m.

### Construcción

#### Bomba

Cuerpo de bomba, rodete y acoplamiento motor-bomba en hierro de fundición gris. Sello mecánico carbón alumina. Eje en acero inoxidable AISI 316. Válvula clapeta incorporada en la aspiración.

#### Motor

A inducción, 2 polos, 2900rpm, 50 Hz.

Aislamiento en clase F. Protección IP54.

Ejecución IEC 34.

Monofásicos a 230V, condensador permanente y protección termo-amperimétrica incorporada (de 0,5 a 3 HP)

Trifásicos a 230/400V, la protección debe ser prevista por el usuario con salvamotor adecuado.

### Prestaciones y características

ISO 9906:2012 (G3)

Tipo	Motor P2		Amperios		l/min m³/h	25	50	100	200	300	400	600	800	1000	1200	Ø Sólidos m.m	IMP. ASP.	
	kw	HP	Ix230V	IIIx400V		1,5	3	6	12	18	24	36	48	60	72			
SIL-1 50K 15M	1,1	1,5	7	3	m.c.a.	19	18,5	18	16	13,5	10,5					13	G2"	
SIL-1 50K 15T	1,1	1,5	7	3		19	18,5	18	16	13,5	10,5						13	G2"
SIL-1 50K 20M	1,5	2	9,3	4,2			19	18	16	14	11	4					16	G2"
SIL-1 50K 20T	1,5	2	9,3	4,2			19	18	16	14	11	4					16	G2"
SIL-1 80K 30M	2,2	3	12	5,3				17	16	15	14	13	11	6			25,5	G3"
SIL-1 80K 30T	2,2	3	12	5,3				17	16	15	14	13	11	6			25,5	G3"
SIL-1 80X 55T	4	5,5	-	9,4					24	23	22	21	20	16	13		19	G3"
SIL-1 80X 75T	5,5	7,5	-	12							27	26	25	23,5	22		25	G3"

Tipo	Motor P2		l/min m³/h	167	233	300	367	433	500	567	633	733	833	933	1033	1133	Rodete mm	IMP. ASP.		
	kw	HP		10	14	18	22	26	30	34	38	44	50	56	62	68				
SIL 80T55 (B)	4	5,5	m.c.a.	30	29	28	27	26	22	18,5	15	10	6				9,5	G3"		
SIL 80T75 (B)	5,5	7,5				40	39	37	35	31,5	28	22						10,5	G3"	
SIL 80T100 (B)	7,5	10				42	40,7	40	37	34	31	29	24					13	G3"	
SIL 80T125	10	12,5					50	46	44	43	39	36,5	34	30				14	G3"	
SIL 80Z200	15	20					60	58	57	55	54	52,5	51	49,5	40			14	G3"	
SIL 80Z250	18,5	25						65	63	61	58	56	52	50	46	40		18	G3"	
SIL 80Z300	22	30							70	69,5	69,1	69	68,6	68	67,2	65,5	63,5	50	20	G3"

Dimensiones en página: 227