

Línea **SPERONI**

Bombas centrífugas de dos impulsores centrífugos contrapuestos que logran elevadas presiones de descarga. Se utilizan en la presurización de redes de agua potable y riego tecnificado así como en aplicaciones industriales en general.

Impulsores en latón cobre - zinc, eje en acero inoxidable. Protector térmico incorporado en motores monofásicos.

Límites de empleo: temperatura del agua 90°C (salvo 35°C hasta 2 HP), temperatura ambiente 40°C, altura de succión 7m. Motor con aislación clase F y protección IP55 (salvo 1 HP: IP44).



COMPORTAMIENTO HIDRÁULICO

TIPO		POTENCIA NOMINAL		POT. ABS.	In (Ampere)		Q = CAUDAL												
Monofase	Trifase	P2		P1	Monofase	Trifase	m³/h	0	1,5	3	6	9	12	15	18	24	30		
230V-50 Hz	400V-50Hz	HP	kW	kW	1 x 230 V	3 x 400 V	l/min	0	25	50	100	150	200	250	300	400	500		
							Altura manométrica total												
SB1 100	SB1 100 T	1	0,75	1,25	5,5	2,5	44	41	37										
SB1 150	SB1 150 T	1,5	1,1	2,2	10	3,8	52	50,5	48	40	25								
SB1 200	SB1 200 T	2	1,5	2,5	12	4,5	58	57	55	47	32,5								
SB1 300	SB1 300 T	3	2,2	3	-	5,7	66	64,5	63	57	49								
-	SB2 400 T	4	3	4,5	-	7,5	73,5	72	69,5	63	55	43							
-	SB2 550 T	5,5	4	6	-	9,3	88	86	84	77	68	56							
-	SB2 551 T	5,5	4	6	-	9,3	79	78,8	78,5	75,5	70	62	50						
-	SB2 750 T	7,5	5,5	8	-	13	90	89,5	89	87	82,5	76	64	49					
-	SB2 1000 T	10	7,5	10	-	16	105,5	105,3	105	102,5	98	91	82	68					
-	SB2 1250 T	12,5	9,2	11,5	-	18,5	117	116,8	116,5	114,5	110	103	94	82					
-	SB2 1500 T	15	11	13	-	21	120	119,8	119,5	117,5	112	105	96	84					
-	SB3 550 T	5,5	4	6	-	9,3	60	59,5	59	58	56,5	54	50	45	34				
-	SB3 750 T	7,5	5,5	8	-	13	71	70,9	70,7	70,5	69	67	63,5	60	50	35			
-	SB3 1000 T	10	7,5	10	-	16	87	86	85,5	85	83	81	77,5	75	65	51			
-	SB3 1250 T	12,5	9,2	11,5	-	18,5	93,5	93,4	93,3	93	92	90	87	82	71	58			
-	SB3 1500 T	15	11	13	-	21	96	95,9	95,8	95,5	94,5	92,5	89,5	85,5	76,5	65			

Tolerancias según norma ISO 9906 nivel 2

DIMENSIONES

TIPO		DIMENSIONES mm											CAJA (mm)			PESO
Monofase	Trifase	A	B	C	D	E	F	H	H1	N	DNA	DNM	P	L	H	Kg
SB1 100	SB1 100 T	80	30	340	178	140	10	220	100	75	1"	1"	197	357	270	16
SB1 150	SB1 150 T	95	50	400	222	168	10	265	120	85	1" ¼	1"	230	412	310	23
SB1 200	SB1 200 T	95	50	432	222	168	10	265	120	85	1" ¼	1"	230	412	310	25
SB1 300	SB1 300 T	109	46	438	246	190	12	290	132	93	1" ¼	1"	300	530	460	26
-	SB2 400 T	120	60	485	275	200	15	340	160	94	1" ½	1" ¼	300	530	460	46
-	SB2 550 T	120	60	495	275	200	15	340	160	94	1" ½	1" ¼	300	530	460	53
-	SB2 551 T	121	60	530	300	225	15	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	58
-	SB2 750 T	121	60	575	300	225	15	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	71
-	SB2 1000 T	121	60	575	300	225	15	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	75
-	SB2 1250 T	121	60	575	300	225	15	375	160	107	2"	1" ¼	355	790	455	83
-	SB2 1500 T	121	60	610	300	225	15	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	90
-	SB3 550 T	126	60	535	305	225	15	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	60
-	SB3 750 T	126	60	580	305	225	15	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	73
-	SB3 1000 T	126	60	580	305	225	15	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	77
-	SB3 1250 T	126	60	580	305	225	15	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	85
-	SB3 1500 T	126	60	580	305	225	15	375	160	116	2"	1" ½	300	680	450	92

