

## BOMBAS SUMERGIBLES PARA POZO PROFUNDO

- Para perforaciones artesianas de 4" (100mm)
- Totalmente construidas en acero inoxidable
- Mayor relación presión vs. potencia del motor
- Motor intercambiable de 4" Standard NEMA
- Mayores caudales de toda la línea de bombas sumergibles de pozo profundo
- Caudales nominales: 8m<sup>3</sup>/h y 14m<sup>3</sup>/h y presiones hasta 84 m.c.a.
- Para suministro de agua en viviendas, presurización e instalaciones de irrigación.



- Motor monofásico y trifásico totalmente sumergible IP68.
- Impulsores y difusores de acero inoxidable AISI304
- Boca de salida, válvula anti-retorno, ejes y acople motor en acero inoxidable AISI 304
- Modelos monofásicos con tablero de control auxiliar
- Tablero de control con llave bipolar, relé de protección térmica y cable con ficha IRAM 2073
- Sumergibles 15m por debajo del nivel del líquido
- 20m de cable envainado IEC 60245-57

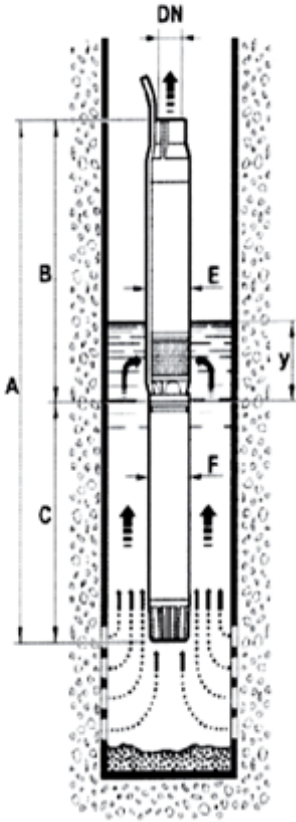
### Características



CARACTERÍSTICAS Y MEDIDAS PRINCIPALES

Diámetro pozo 100mm — **100SPD807-1,1**  
 Familia de bombas —  
 D: motor monofásico —  
 Caudal medio (m³/h) —  
 Número de etapas —  
 Potencia del motor (KW) —

PARÁMETROS Y MEDIDAS PRINCIPALES



MODELO	V	HP	MEDIDAS (mm)							Peso Kg
			A	B	C	DN	E	F	Y <sub>(min)</sub>	
4SPD 805-0.75	220	1	754	383	371	2"	98	93	120	20
4SPD 807-1.1	220	1.5	838	447	391	2"	98	93	120	22
4SPD 810-1.5	220	2	989	573	416	2"	98	93	120	25
4SPD 814-2.2	220	3	1177	736	441	2"	98	93	120	31
4SPD 1405-1.5	220	2	926	510	416	2"	98	93	120	17
4SPD 1407-2.2	220	3	1081	640	441	2"	98	93	120	19
4SP 805-0.75	380	1	754	383	371	2"	98	93	120	20
4SP 807-1.1	380	1.5	838	447	391	2"	98	93	120	22
4SP 810-1.5	380	2	989	573	416	2"	98	93	120	25
4SP 814-2.2	380	3	1177	736	441	2"	98	93	120	31
4SP 1405-1.5	380	2	926	510	416	2"	98	93	120	17
4SP 1407-2.2	380	3	1081	640	441	2"	98	93	120	19

TABLERO DE CONTROL EXTERNO PARA BOMBAS

POTENCIA MOTOR KW	HP	CORRIENTE A	CAPACITOR μFX450V	PROTECCION SOBRECARGA
0,75	1	6,3	40	8A
1,1	1,5	8,6	45	10A
1,5	2	10,6	50	12A
2,2	3	15,6	80	22A

PROVISTO CON LOS MODELOS DE BOMBAS CON MOTOR MONOFÁSICO

Características:

- 220 V | 50 Hz - 60 Hz
- Tablero grado protección IP20
- Capacitor permanente
- Tecla de encendido bipolar con neón incorporado
- Cable de conexión con ficha IRAM 2073
- Protección contra sobrecargas de accionamiento automático y reposición manual

PERFORMANCE HIDRÁULICA A 50 Hz

