

## Bomba automática centrífuga multietapa para el suministro de agua

### Aplicaciones

Bombeo automático de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.  
Silenciosa.  
Autoaspirante hasta 2m.  
Presión de arranque: 2 bar.

### Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.  
Eje bomba en AISI 431.  
Difusores en tecnopolímero.  
Cierre mecánico en alúmina-grafito.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en NBR/EPDM.

### Equipamiento

Válvula de retención incorporada.  
2m de cable con enchufe tipo F.  
Manómetro incluido.  
Modelo KP con Kit Press incluido.  
Función contra funcionamiento en seco.  
Función rearme automático.

### Motor

Asíncrono 2 polos.  
Protección IPX5.  
Aislamiento clase F.  
Protección térmica incorporada.  
Servicio continuo.

### Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 40° C.

### Funcionamiento

Arranque y paro automático según demanda de agua.

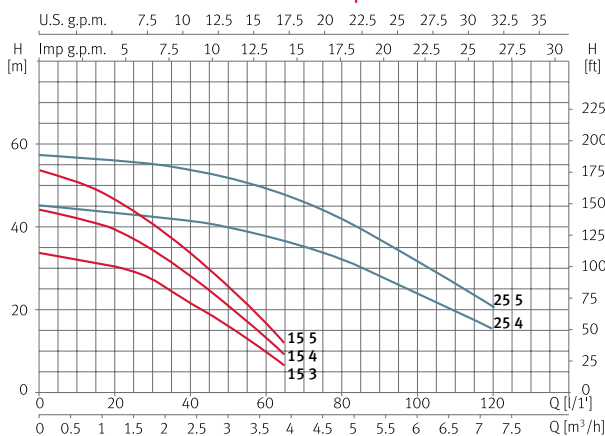


Modelo KP

### Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	15	30	45	60	75	90	105	120	Código	
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			m³/h	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	1~230V
Tecnopres 15 3	2,7	0,61	0,37	0,5	12	mca	32	26	19	11	-	-	-	-	-	136884
Tecnopres 15 4	3,5	0,79	0,55	0,75	12		40	35	24	14	-	-	-	-	97535	146077
Tecnopres 15 5	4,1	0,95	0,75	1	12		48	42	29	17	-	-	-	-	97537	151477
Tecnopres 25 4	6,8	1,5	0,9	1,2	16		43	42	40	37	33	28	22	15	97539	151478
Tecnopres 25 5	7,4	1,7	1,1	1,5	25		56	55	53	48	43	37	29	20	97541	151479

### Curva de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensión y peso

Modelo	A	B	E	F	G	H	K	L	M	Kg
Tecnopres 15 3	465	108	217	241	254	102	219	1"	1"	10,2
Tecnopres 15 4	465	108	217	241	254	102	219	1"	1"	10,7
Tecnopres 15 5	465	108	217	241	254	102	219	1"	1"	11,2
Tecnopres 25 4	533	180	217	241	254	118	243	1"	1"	13,5
Tecnopres 25 5	533	108	217	241	254	118	243	1"	1"	15,7

