

## Bomba centrífuga monoetapa para recirculación y filtración del agua

### Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua para piscinas medianas.  
Silenciosa.  
Autoaspirante hasta 4m.

### Materiales

Cuerpo bomba, impulsor, difusor, aspiración e impulsión en tecnopolímero.  
Eje bomba en AISI 431.  
Cierre mecánico.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en NBR/EPDM.

### Equipamiento

2m de cable con enchufe tipo F.  
Uniones incluidas 50mm.

### Motor

Asíncrono 2 polos.  
Protección IPX5.  
Aislamiento clase F.  
Versión monofásica con protección térmica incorporada.  
Servicio continuo.

### Limitaciones

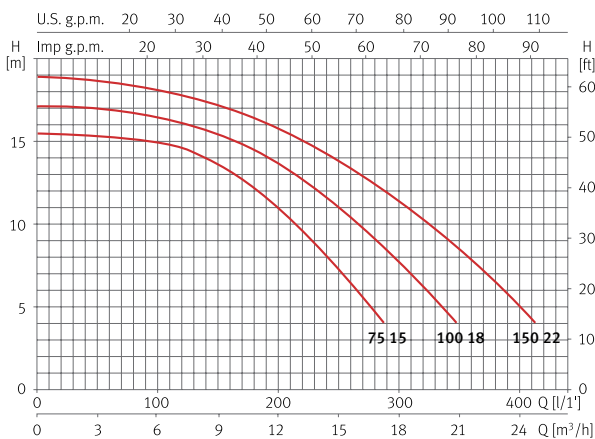
Temperatura máxima del agua 40 °C.



### Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	40	80	120	160	215	265	325	400	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			m³/h	2,4	4,8	7,2	9,6	12,9	15,9	19,5	
Nox 75 15	5,5	1,2	0,55	0,75	16	mca	15,2	15	14,5	13,1	9,9	6	-	-	203184
Nox 100 18	6	1,4	0,75	1	16		16,9	16,5	16	15	12,9	10	5,9	-	203185
Nox 150 22	7,1	1,6	1,1	1,5	25		18,6	18,2	17,7	16,9	15,1	13	10	5,1	203186

### Curva de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
Nox 75	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,2
Nox 100	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,9
Nox 150	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	13,5

