

Neptun fl60 Sumergible



Bomba centrífuga multietapa monobloc sumergible de 4" para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Adecuada para perforaciones.

Materiales

Cuerpo bomba, aspiración, impulsión, filtro y eje bomba en AISI 304.
Difusores e impulsores flotantes en tecnopolímero.
Doble cierre mecánico en alúmina-grafito.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Válvula de retención no incluida.
1m de cable sin enchufe.
Condensador externo.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IP68.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Motor refrigerado por agua.
Protección térmica incorporada.

Limitaciones

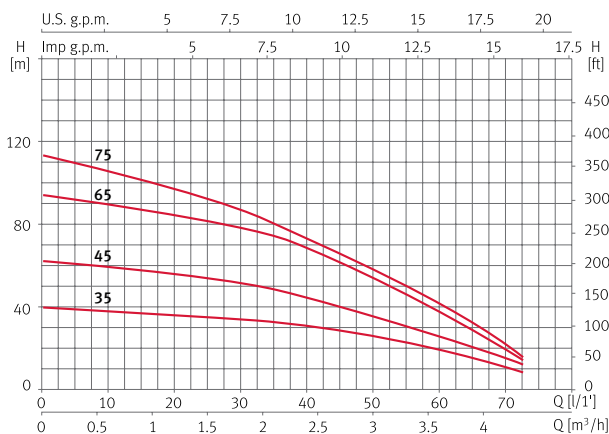
Temperatura máxima del agua: 40°C.
Cantidad máxima de arena en suspensión: 100 g/m³.
Inmersión máxima: 75m.



Tabla de funcionamiento hidráulico

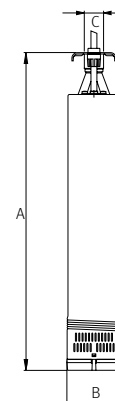
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	5	10	20	40	50	60	70	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]										
Neptun fl60 35	3,6	0,8	0,75	1	16	mca	39	38	36	31	27	19	11	97045
Neptun fl60 45	5	1,2	0,8	1,1	25		61	60	56	45	36	25	15	97048
Neptun fl60 65	6,5	1,5	0,9	1,2	25		92	90	83	69	53	37	20	97051
Neptun fl60 75	8,3	1,8	0,9	1,2	25		110	105	97	73	58	41	21	97054

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Kg
Neptun fl60 35	589	98	1"	12,2
Neptun fl60 45	681	98	1"	13,8
Neptun fl60 65	771	98	1"	15
Neptun fl60 75	823	98	1"	16



Neptun fl100 Sumergible



Bomba centrífuga multietapa monobloc sumergible de 4" para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Adecuada para perforaciones.

Materiales

Cuerpo bomba, aspiración, impulsión, filtro y eje bomba en AISI 304.
Difusores e impulsores flotantes en tecnopolímero.
Doble cierre mecánico en alúmina-grafito.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Válvula de retención no incluida.
1m de cable sin enchufe.
Condensador externo.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IP68.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Motor refrigerado por agua.
Protección térmica incorporada.

Limitaciones

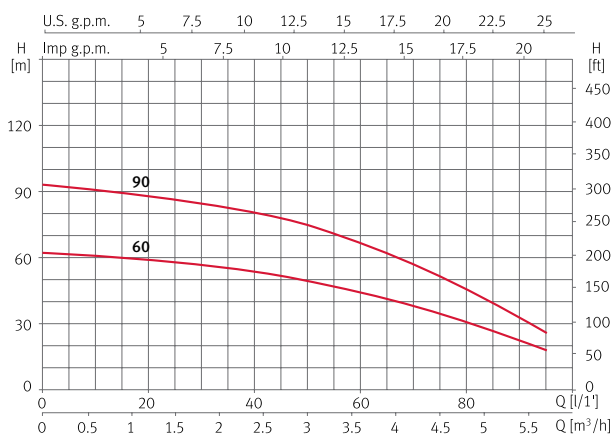
Temperatura máxima del agua: 40°C.
Cantidad máxima de arena en suspensión: 100 g/m³.
Inmersión máxima: 75m.



Tabla de funcionamiento hidráulico

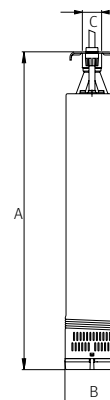
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m³/h	10	20	40	60	70	80	90	Código
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]										
Neptun fl100 60	4,9	1,1	0,8	1,1	25	mca	61	59	53	43	38	29	22	97027
Neptun fl100 90	7,8	1,7	0,9	1,2	25		90	88	80	67	57	45	32	97030

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Kg
Neptun fl100 60	751	98	1"	14,5
Neptun fl100 90	879	98	1"	17



Neptun fl120 Sumergible



Bomba centrífuga multietapa monobloc sumergible de 4" para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Adecuada para perforaciones.

Materiales

Cuerpo bomba, aspiración, impulsión, filtro y eje bomba en AISI 304.
Difusores e impulsores flotantes en tecnopolímero.
Doble cierre mecánico en alúmina-grafito.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Válvula de retención no incluida.
1m de cable sin enchufe.
Condensador externo.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IP68.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Motor refrigerado por agua.
Protección térmica incorporada.

Limitaciones

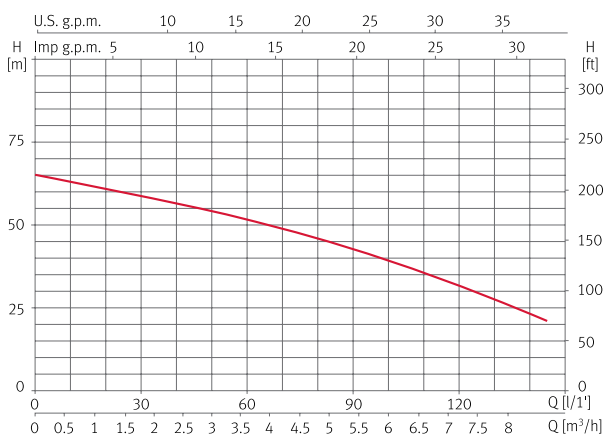
Temperatura máxima del agua: 40°C.
Cantidad máxima de arena en suspensión: 100 g/m³.
Inmersión máxima: 75m.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	L/min	10	30	50	70	90	120	140	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]		m ³ /h	0,6	1,8	3,0	4,2	5,4	7,2	8,4	
Neptun fl120 60	8,5	1,9	0,9	1,2	25	mca	60	57	54	49	43	46	23	97036

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Kg
Neptun fl 120 60	860	98	1"	16

