

Bomba centrífuga multietapa in-line para el suministro de agua

Aplicaciones

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

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 420.
Difusores en tecnopolímero.
Aspiración, impulsión y acoplamiento motor-hidráulica en fundición.
Cierre mecánico.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Sin cable.
Contrabridas y juntas incluidas.
Acoplamiento motor-hidráulica sistema V1-brida FF (Estándar IEC).

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IPX4.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.

Rango de uso

Temperatura máxima del agua 40 °C.



Turbinas en inox



Conexión In line



Presión hasta 150 m

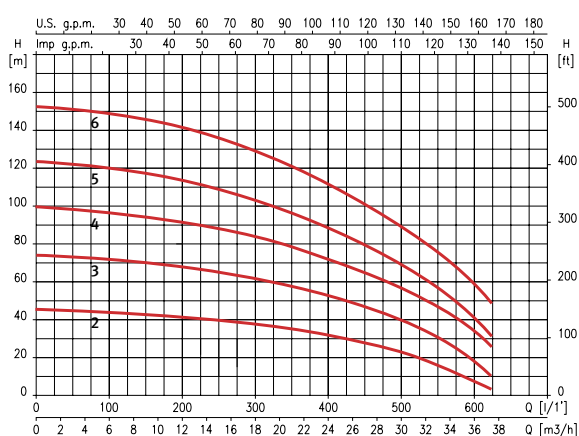


Caudal hasta 600 l/min

Tabla de características

Modelo	Motor					Datos hidráulicos VE 121N						Código
	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	100	200	300	400	500	
	3~ 220V	3~ 440V	3~	[kW]	[HP]	m³/h	6	12	18	24	30	3~220V/440V
VE 121 2N	13,6	7,9	5	4	5,5	mca	43	40	39	31	22	203438
VE 121 3N	18,7	10,8	6,9	5,5	7,5		71	69	61	51	40	203439
VE 121 4N	31,5	18,2	10,6	9,2	12,5		98	90	85	71	58	203440
VE 121 5N	31,5	18,2	10,6	9,2	12,5		120	113	104	89	70	203441
VE 121 6N	37,4	21,6	13,9	11	15		149	141	130	111	90	203442

Curvas de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	Kg
VE 121 2N	470	774	194	138	300	210	130	71
VE 121 3N	522	892	257	177	300	210	130	93
VE 121 4N	574	944	257	177	300	210	130	102
VE 121 5N	626	1034	257	177	300	210	130	114
VE 121 6N	678	1086	257	177	300	210	130	116

