VE 121 **Suministro** | Superficie vertical

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 431.
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

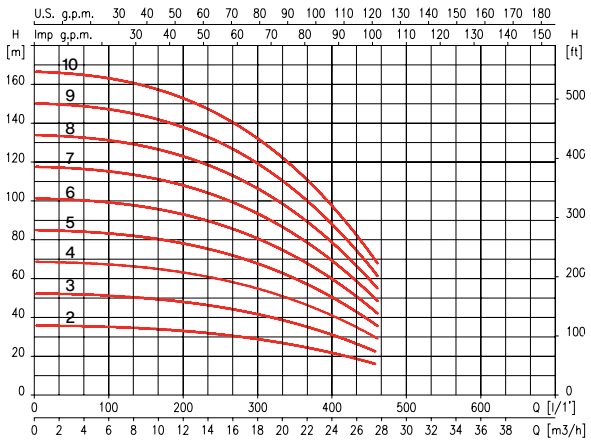
Presión hasta 160 m

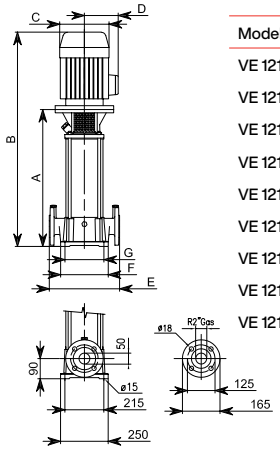
Caudal hasta 450 l/min

Tabla de características

Modelo	I [A]			P1 [kW]	P2		l/min	0	65	130	195	260	325	390	455	Código	
	3~ 230V	3~ 400V	3~ 692V	3~	[kW]	[HP]	m³/h	0,0	3,9	7,8	11,7	15,6	19,5	23,4	27,3	3~230V/400V	3~400V/692V
VE 121 2	10,4	6	-	3	3	4	mca	33	33	32	31	28	25	20	14	203425	-
VE 121 3	12,1	7	4	4,2	4	5,5		50	49	48	46	42	37	31	21	-	203427
VE 121 4	17,5	10,1	5,8	5,5	5,5	7,5		66	66	64	61	57	50	41	29	-	203429
VE 121 5	20,5	11,8	7,7	6,8	5,5	7,5		83	82	80	77	71	62	51	36	-	203431
VE 121 6	-	14,6	8,5	7,8	7,5	10		100	99	96	92	85	75	61	43	-	203433
VE 121 7	-	16,5	9,5	9,2	9,2	12,5		116	115	112	107	99	87	71	50	-	203434
VE 121 8	-	19,5	11,3	10,6	11	15		133	132	128	123	113	100	81	57	-	203435
VE 121 9	-	21	12,2	13,8	15	20		150	148	145	138	127	112	92	64	-	203436
VE 121 10	-	23	13,3	15	15	20		166	165	161	153	141	125	102	71	-	203437

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm





Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	Kg
VE 121 2	470	776	195	140	300	210	130	73
VE 121 3	522	847	195	140	300	210	130	80
VE 121 4	574	943	220	182	300	210	130	97
VE 121 5	626	995	220	182	300	210	130	98
VE 121 6	678	1085	220	182	300	210	130	107
VE 121 7	730	1137	220	182	300	210	130	115
VE 121 8	782	1189	220	182	300	210	130	121
VE 121 9	834	1241	220	182	300	210	130	187
VE 121 10	886	1293	220	182	300	210	130	226