

Pompe centrifuge multicellulaire in-line pour l'alimentation en eau

Applications

Pompage en eau claire à des fins domestiques, industrielles, agricoles et de jardinage.

Matériaux

Corps de pompe et turbines en AISI 304.
Axe pompe en AISI 420.
Diffuseurs en technopolymère.
Aspiration, refoulement et accouplement moteur-hydraulique en fonte.
Garniture mécanique.
Carcasse moteur en aluminium.
Joints en NBR/EPDM.

Équipement

Sans câble.
Contre-brides et joints inclus.
Accouplement moteur-hydraulique système V1-bride FF (norme IEC).

Moteur

Asynchrone 2 pôles.
Protection IPX4.
Isolement classe F.
Service continu.

Champ d'utilisation

Température maximale de l'eau 40 °C.



Turbines en inox



Connexion en ligne



Pression jusqu'à 160 m

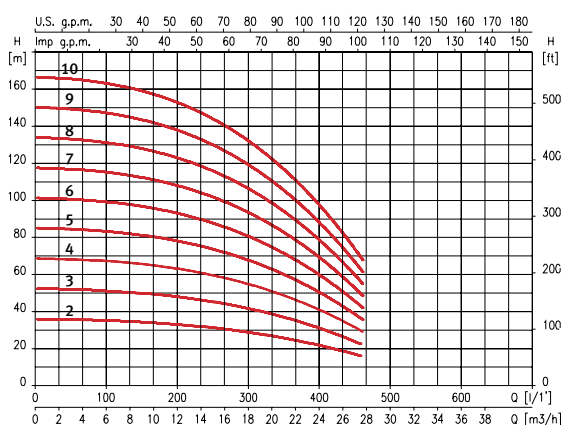


Débit jusqu'à 450 l/min

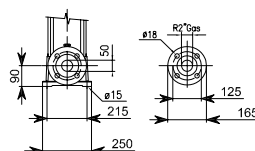
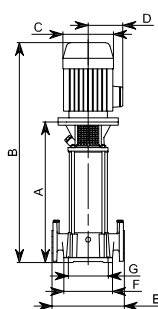
Tableau des caractéristiques

Modèle	I [A]			P1 [kW]		P2		l/min m³/h	0	65	130	195	260	325	390	455	Code	
	3~230V	3~400V	3~692V	3~	[kW]	[HP]			0,0	3,9	7,8	11,7	15,6	19,5	23,4	27,3	3~230V/400V	3~400V/692V
VE 121 2N	10,4	6	-	3	3	4	mce	33	33	32	31	28	25	20	14		203425	-
VE 121 3N	-	7	4	4,2	4	5,5		50	49	48	46	42	37	31	21		203426	203427
VE 121 4N	-	10,1	5,8	5,5	5,5	7,5		66	66	64	61	57	50	41	29		203428	203429
VE 121 5N	-	11,8	7,7	6,8	5,5	7,5		83	82	80	77	71	62	51	36		203430	203431
VE 121 6N	-	14,6	8,5	7,8	7,5	10		100	99	96	92	85	75	61	43		-	203433
VE 121 7N	-	16,5	9,5	9,2	9,2	12,5		116	115	112	107	99	87	71	50		-	203434
VE 121 8N	-	19,5	11,3	10,6	11	15		133	132	128	123	113	100	81	57		-	203435
VE 121 9N	-	21	12,2	13,8	15	20		150	148	145	138	127	112	92	64		-	203436
VE 121 10N	-	23	13,3	15	15	20		166	165	161	153	141	125	102	71		-	203437

Courbe de performance à 2900 tr/min



Dimension et poids



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