CV 110/230

Pompes multicellulaires verticales

Préserver
Valoriser L'Eau Gérer

Les **CV** sont des **pompes de surface verticales multicellulaires** avec aspiration et refoulement aux côtés opposés. Elles sont spécialement conçues pour la réalisation de **groupes de surpression** dans les secteurs agricoles, civils et industriels. Leurs capacités hydrauliques permettent l'alimentation d'immeubles, hôtels, campings ou bien encore la recirculation de l'eau dans les systèmes de climatisation, les installations de nettoyage ou certains process de fabrication nécessitant un apport d'eau.

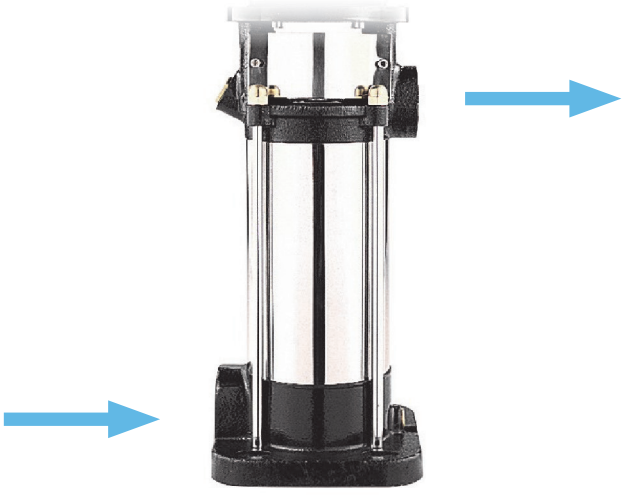
ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

- Robustes
- Performantes
- Haut-rendement

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Moteur

- Moteur asynchrone en courant alternatif
- Rebobinable, avec rotor en court-circuit.
- Classe d'isolement F
- Moteurs 400 V en classe énergétique **IE3**
- Ventilation externe
- Voltages de série : Monophasé 220-240 V / 50 Hz ou Triphasé 400 V / 50 Hz.
- Indice de protection : **IP54.**
- Versions monophasées fournies avec condensateur.



Aspiration / Refoulement opposés

Composants	Matériaux
Corps d'aspiration et refoulement	Fonte mécanique EN GJL-200
Chemise moteur, tirants et visserie	Acier Inoxydable AISI304
Arbre	Acier Inoxydable AISI420B
Turbines et diffuseurs	Noryl®renforcée avec fibre de verre, certifié pour eau potable et bagues d'usure en acier inox AISI304
Manchon d'accouplement	Fonte mécanique EN GJL-200
Bague	Bronze auto-lubrifiant
Garniture mécanique	Carbure de silice et alumine

Jetly SAS
28 rue de Provence - CS 60490 - Z.A.C. de Chesnes la Noirée
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER
Tél : 04 74 94 18 24 - info@jetly.fr - www.jetly.com

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

CV 110/230
Pompes multicellulaires verticales

Préserver L'Eau Gérer Valoriser

PERFORMANCES HYDRAULIQUES

Utilisation

- Pour liquides propres, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs.
- Turbines radiales.
- De 1,8 à 13,8 m3/h avec HMT jusqu'à 152 m de C.E.
- **Température du liquide** : de - 10 °C à + 80 °C.
- **Température ambiante maxi.** : + 40 °c.
- **Pression maxi. de service** : 16 bars (l 600 kPa).
- **Installation**: fixe, verticale.
- **PH liquide pompé** : 6 à 10.

NOUS CONSULTER
Pour modèles avec refoulement et aspiration du même côté.

Débit jusqu'à **7,2 m³/h**

TYPE	Code	Caract. électriques			ASPIRATION	REFOULEMENT	Caractéristiques hydrauliques							
		P NOM kW	TENSIONS V (50 Hz)	AMP. A				Q (m³/h)						
					Ø F	Ø F		0	1,8	2,4	3	4,2	6	7,2
CV 6/110 M	**035010**	0,75	1~230	5,2	1"1/2	1"1/2	H (m)	54	50	48	46	40	27	16
CV 6/110 T	**035011**	0,75	3~400	1,9										
CV 9/110 M	**035020**	1,1	1~230	7,6				82	75	73	70	60	41	25
CV 9/110 T	**035001**	1,1	3~400	3,2										
CV 12/110 M	**035030**	1,5	1~230	10,9				110	101	98	93	80	54	33
CV 12/110 T	**035031**	1,5	3~400	3,6										
CV 16/110 M	**035040**	2,2	1~230	14,5				152	141	136	130	112	75	44
CV 16/110 T	**035041**	2,2	3~400	5,1										

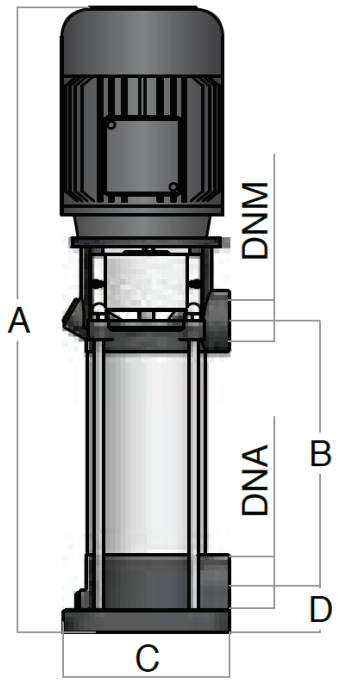
Débit jusqu'à **13,8 m³/h**

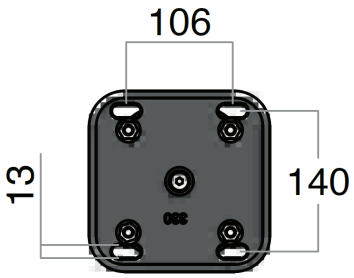
TYPE	Code	Caract. électriques			ASPIRATION	REFOULEMENT	Caractéristiques hydrauliques								
		P NOM kW	TENSIONS V (50 Hz)	AMP. A				Q (m³/h)							
					Ø F	Ø F		3	4,2	6	7,2	8,4	9,6	11,4	12,6	13,8
CV 5/230 M	**035050**	1,1	1~230	7,6	1"1/2	1"1/2	H (m)	46	44	41	39	36	32	25	20	13
CV 5/230 T	**035051**	1,1	3~400	3,2												
CV 6/230 M	**035060**	1,5	1~230	10,9				55	53	53	46	42	37	29	22	15
CV 6/230 T	**035061**	1,5	3~400	3,6												
CV 8/230 M	**035070**	2,2	1~230	14,5				73	70	65	60	55	49	38	29	20
CV 8/230 T	**035075**	2,2	3~400	5,1												
CV 11/230 T	**035085**	3	3~400	6				100	97	91	85	78	70	56	46	33
CV 14/230 T	**035095**	4	3~400	8,4				134	130	122	115	104	93	74	59	43

Jetly SAS
28 rue de Provence - CS 60490 - Z.A.C. de Chesnes la Noirée
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER
Tél : 04 74 94 18 24 - info@jetly.fr - www.jetly.com

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

DIMENSIONS (en mm)





Entraxes de perçage du socle

TYPE	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Ø DNA DNM	Poids (kG)
CV 6/110 M	**035010**	662	286	180	51	1"½	22.2
CV 6/110 T	**035011**	667					22.7
CV 9/110 M	**035020**	752	376	180	51		25.8
CV 9/110 T	**035001**	757					24.8
CV 12/110 M	**035030**	847	466	180	51		28,3
CV 12/110 T	**035031**						28.8
CV 16/110 M	**035040**	1033	586	180	51		34
CV 16/110 T	**035041**	1014					34.5
CV 5/230 M	**035050**	662	286	180	51		24.1
CV 5/230 T	**035051**	667					23.1
CV 6/230 M	**035060**	703	322	180	51		25.8
CV 6/230 T	**035061**						26.3
CV 8/230 M	**035070**	841	394	180	51		31.7
CV 8/230 T	**035075**	822					
CV 11/230 T	**035085**	964	502	180	51		38
CV 14/230 T	**035095**	1074	610	180	51		44

Jetly SAS
28 rue de Provence - CS 60490 - Z.A.C. de Chesnes la Noirée
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER
Tél : 04 74 94 18 24 - info@jetly.fr - www.jetly.com

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10