

Bomba Vertical Multicelular . Vertical Multistage Pump



* Impeller Fully Made in
Stainless steel AISI 304

**Aplicaciones:**

Las bombas horizontales multicelulares de la serie CMV, por su elevado rendimiento y funcionamiento EXTREMADAMENTE SILENCIOSO, son especialmente indicadas para su uso en equipos de presurización y en equipos contra incendios tanto para usos civiles como industriales, concebidas para su trabajo con sistemas de control como variadores de frecuencia.

**Applications:**

The horizontal multistage pumps of the CMV series, through their high output and EXTREMELY SILENT operation, are specially indicated for pressurization equipments and firefighting systems as well as for domestic and industrial use, conceived specially for working with control systems such as frequency inverters.

**Applications:**

Les pompes horizontales multicellulaires de la série CMV, étant très performantes et EXTRÈMEMENT SILECIEUSES, sont spécialement indiquées pour être utilisées avec des équipements de pressurisation et des équipes contre incendie pour un usage domestique et industriel, conçues pour fonctionner avec de systèmes de contrôle comme les variateurs de fréquence.

Características Constructivas:

Turbinas, eje y camisa en acero inoxidable AISI 304 y difusores en noryl. Cuerpo de aspiración e impulsión de hierro fundido. Cierre mecánico en carbono cerámico. Sello SIC a petición del cliente.

Motor:

Motor asíncrono, cerrado de ventilación externa, apto para trabajo continuo. Grado de protección IP-44, aislamiento clase F. Aptos para trabajo a través de variadores de frecuencia. Condensador incorporado en los modelos monofásicos.

Temperatura máxima del agua: 35°C.
Temperatura máxima ambiente: 45°C.

Constructive Features:

Impellers, shaft and pump housing in stainless steel AISI 304 and noryl diffusers. Inlet and outlet body in cast iron. Mechanical seal in carbon ceramic. SIC seal available on request.

Motor:

Asynchronous motor, sealed from external ventilation, suitable for continuous work. IP-44 protection, class F insulation. Suitable for frequency inverters. Capacitor incorporated in single-phase models.

Maximum water temperature: 35°C.
Maximum ambient temperature: 45°C.

Caractéristiques Constructives:

Turbine, axe et corps de la pompe en acier inoxydable AISI 304 et diffuseurs en noryl. Corps d'aspiration et d'impulsion en fonte. Garniture mécanique en carbone céramique. Joint SIC sur demande.

Moteur:

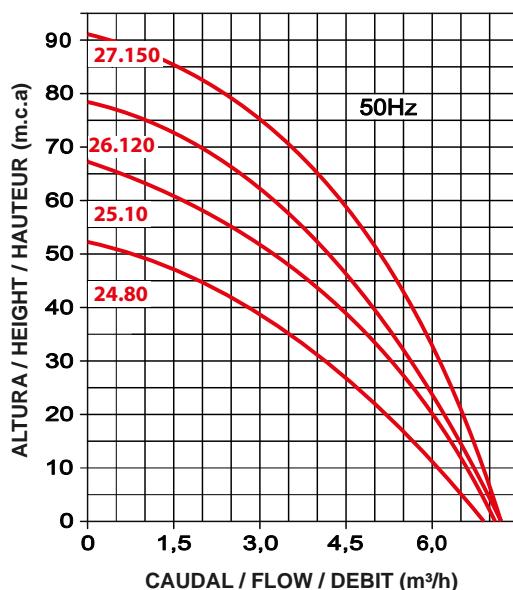
Moteur asynchrone, fermé à ventilation externe, apte à un travail continu. Degré de protection IP-44, isolement classe F. Apte à un fonctionnement à travers de variateurs de fréquence. Condensateur intégré dans les modèles monophasés.

Température maximale de l'eau : 35°C.
Température ambiante maximale : 45°C

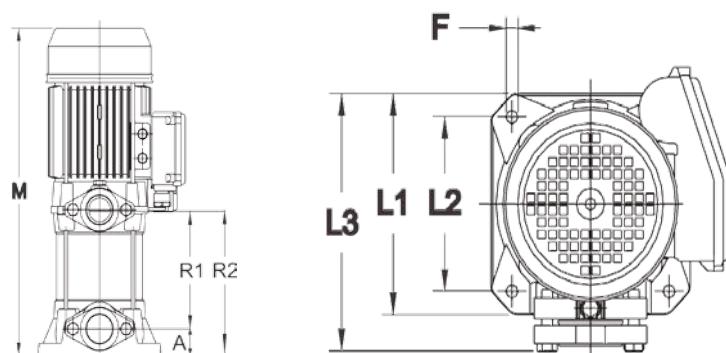
CMV 20

SUPERFÍCIE HORIZONTALES Y VERTICALES . HORIZONTAL AND VERTICAL SURFACE . SURFACE HORIZONTALES ET VERTICALES

Bomba Vertical Multicelular . Vertical Multistage Pump



Type	Power		Motor			Connection DN	Caudal m³/h / Flow m³/h								Code	
	kW	CV	A	1~ μF	3~ A		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	4,5	5,7	1x230v.(1)	3x400v.(3)
CMV 24.80	0,8	1,1	5,4	16	2,3	1"	52	51	48	46	43	39	27	15	01010278	01010279
CMV 25.120	1,2	1,6	7,2	20	2,8		67	65,5	63	59	56	51	39	24	01010280	01010281
CMV 26.120			7,8	25	3,5		78	76,5	74	71	67	62	46	29	01010646	01010647
CMV 27.150	1,5	2	8,6	25	3,8		91	89	86	84	80	75	59	39	01010864	01010763



Model	Measurements (mm)								Weight (Kg)
	A	R1	R2	L1	L2	L3	ØF	M	
CMV 24.80.	21,5	156	177	160	125	177	9,5	380	14,5
CMV 25.120.		170	192					400	15
CMV 26.120.		190	212					420	15,5
CMV 27.150.		210	232					440	17