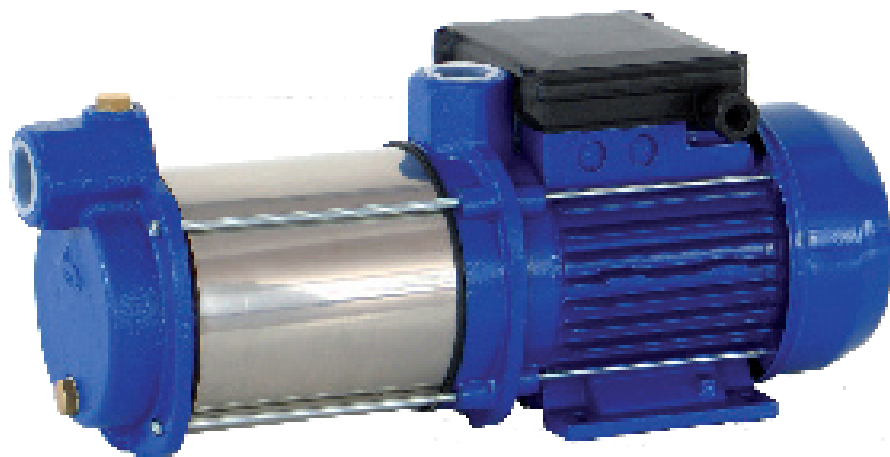


# CMH 20

## Pompe de surface multicellulaire horizontale



### Domaine d'application

- Alimentation en eau domestique
- Installation d'arrosage
- Installation de lavage
- Surpression

### Caractéristiques

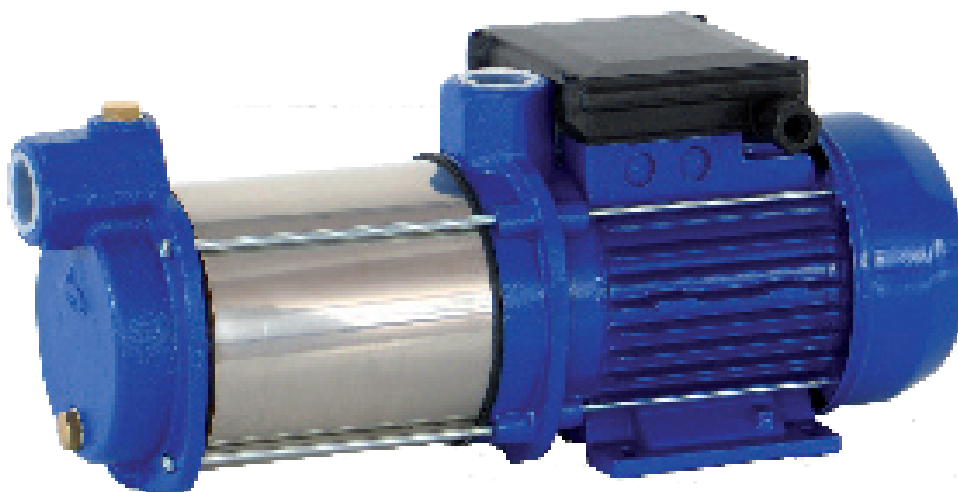
- Débit jusqu'à 7,2 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 91 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 6 m
- Température de l'eau +35°C maxi

## CMH 20

### DNA 1" / DNR 1"

Nos gammes de pompes multicellulaires centrifuges, horizontales CMH sont particulièrement silencieuses et à haut rendement.

Conçues pour des eaux claires, d'une température de 35°C maxi, elles sont destinées à un usage domestique (surpression, irrigation, arrosage).



#### APPLICATION :

Domestique, irrigation, arrosage, surpression

#### UTILISATION :

Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas les 35°C.

#### CONSTRUCTION :

- Brides aspiration et refoulement en fonte
- Chemise, arbre et turbine en inox, diffuseur en noryl
- Etanchéité par garniture mécanique carbone céramique
- Possibilité d'avoir SIC/SIC sur demande

#### MOTEUR :

- Protection IP44, classe d'isolation F
- Condensateur permanent incorporé en monophasé
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm<sup>3</sup>

#### TENSION :

- CMH .1 monophasé : 230-240 V. 50 Hz
- CMH .3 triphasé : 230/400 V. 50 Hz

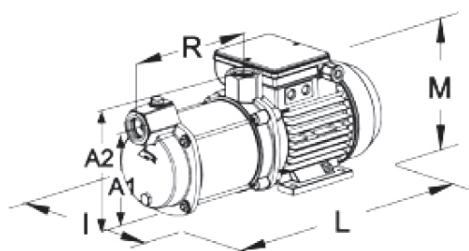
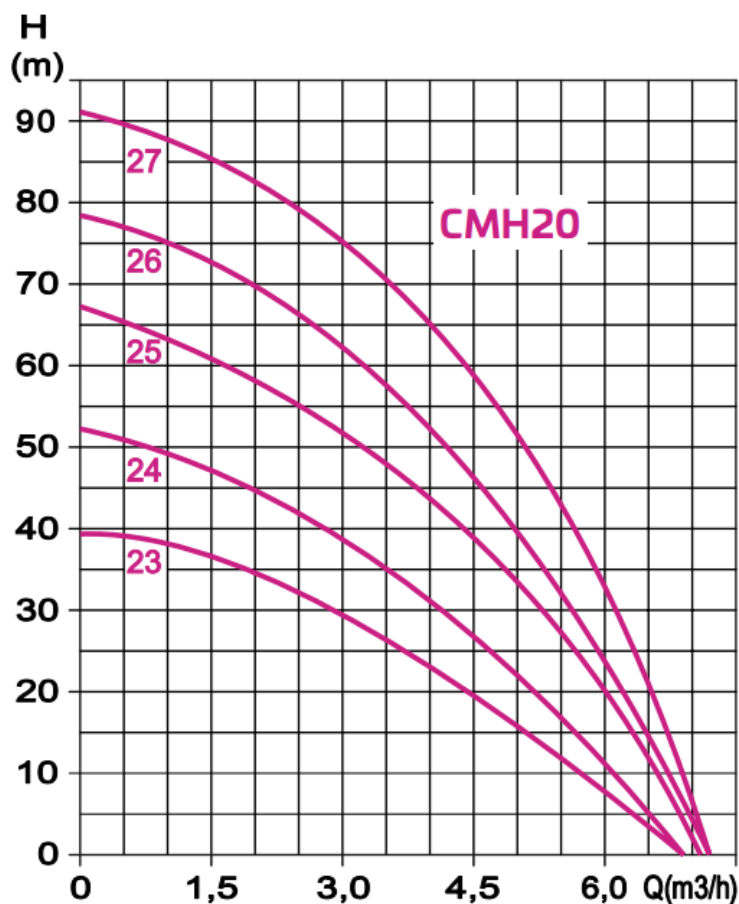
Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.

## CMH 20

### DNA 1" / DNR 1"

**A NOTER :**

Etanchéité par garniture mécanique carbone céramique  
Possibilité d'avoir SIC/SIC sur demande



Type	Dimensions (mm)						Poids Kg
	A1	A2	R	I	L	M	
CMH 23.75.	137	171	176	170	400	193	13,0
CMH 24.80.	137	171	205	170	424	193	13,5
CMH 25.120.	137	171	234	170	448	193	14,0
CMH 26.120.	137	171	263	170	472	193	14,5
CMH 27.150.	137	171	292	170	496	193	16,0

Type Monophasé 1 x 230 V	Type Triphasé 3 x 400 V	Puissance		Moteur			Raccordements		H (max) m	Débit (max) m³/h
		kW	CV	Monophasé A	Triphasé µF	A	DNA	DNR		
CMH 23.75.1	CMH 23.75.3	0,75	1,0	3,6	16	1,8	1"	39	6,9	
CMH 24.80.1	CMH 24.80.3	0,80	1,1	5,4	16	2,3	1"	52	6,9	
CMH 25.120.1	CMH 25.120.3	1,2	1,6	7,2	20	2,8	1"	67	7,2	
CMH 26.120.1	CMH 26.120.3	1,2	1,6	7,8	25	3,5	1"	79	7,2	
CMH 27.150.1	CMH 27.150.3	1,5	2,0	8,6	25	3,8	1"	91	7,2	

## Existe aussi en version surpresseur prêt à l'emploi



photo non contractuelle

#### APPLICATION :

- Alimentation en eau domestique
- Pressurisation domestique
- Installation d'arrosage
- Installation de lavage

#### AVANTAGES :

- Monté et pré-réglé en usine pour une installation facile et rapide
- Réservoir à vessie ACS interchangeable

#### SURPRESSEUR ASSEMBLE EN ATELIER AVEC LES EQUIPEMENTS SUIVANTS :

- Une pompe CMH
- Un réservoir horizontal 20, 50 ou 100 litres **OU** un réservoir à diaphragme horizontale 20, 60 ou 100 litres
- Un pressostat télémécanique
- Un flexible coudé inox 1"
- Un manomètre
- Un raccord 5 voies
- Un câble électrique avec prise normalisé
- Version monophasée (triphasee sur demande)
- Autres modèles sur demande

Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à vessie	V	litres	kW	CV	A	µF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP CMH 13.37.1 20L		20	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 50L		50	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 100L		100	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 14.60.1 20L		20	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 50L		50	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 100L		100	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 15.60.1 20L		20	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 50L		50	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 100L		100	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
Type	Monophasé 1 x 230	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à diaphragme		litres	kW	CV	A	µF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP CMH 23.75.1 20L		20	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 60L		60	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 100L		100	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 24.80.1 20L		20	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 60L		60	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 100L		100	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 25.120.1 20L		20	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 60L		60	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 100L		100	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2