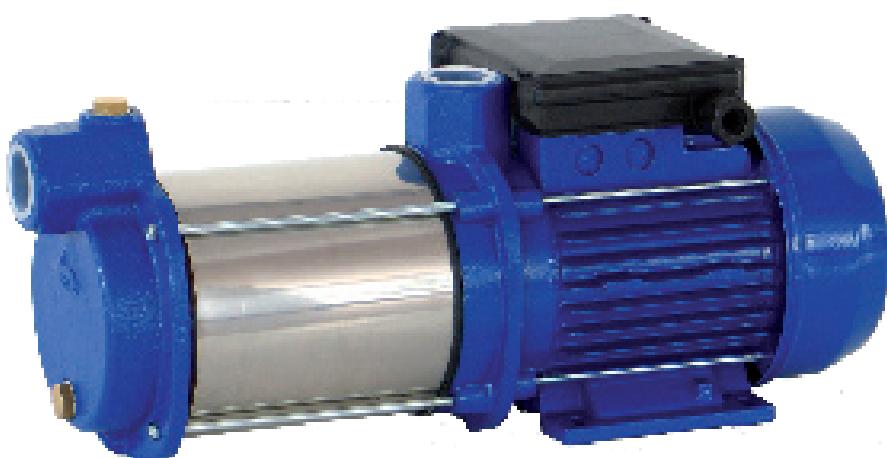




# CMH 20

## Pompe de surface multicellulaire horizontale



### Domaine d'application

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

### 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

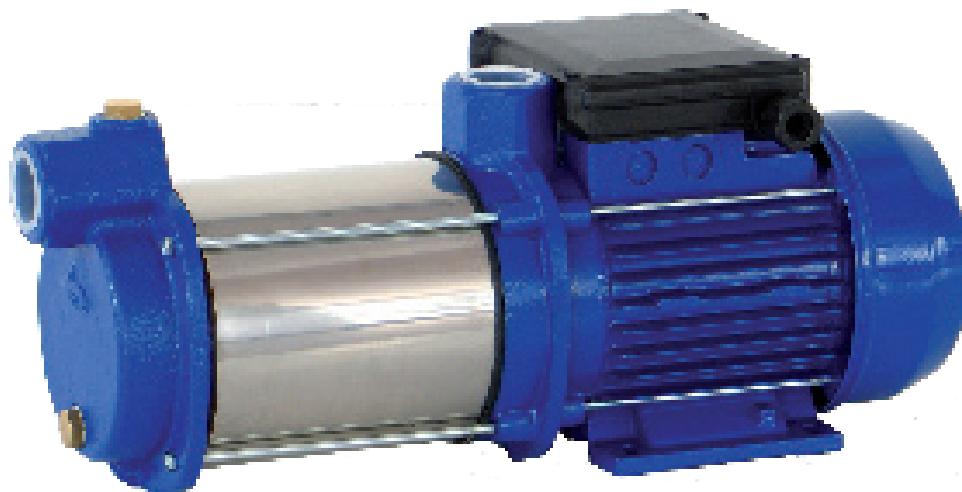
# SURFACE

## 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.

# SURFACE

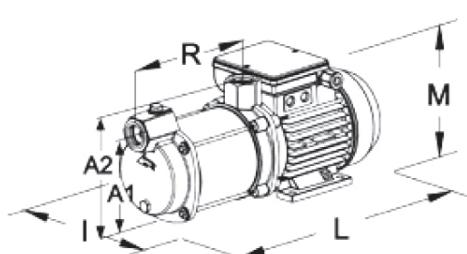
**CMH 20**



**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	
<b>CMH 23.75.</b>	137	171	176	170	400	193	13,0
<b>CMH 24.80.</b>	137	171	205	170	424	193	13,5
<b>CMH 25.120.</b>	137	171	234	170	448	193	14,0
<b>CMH 26.120.</b>	137	171	263	170	472	193	14,5
<b>CMH 27.150.</b>	137	171	292	170	496	193	16,0

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



# SURFACE

## CMH 20

DNA 1" / DNR 1"

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-reglé 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 (triphasée sur demande)
- Autres modèles sur demande

Type Réservoir à vessie	Tension V	Réservoir litres	Puissance kW	Puissance CV	Moteur A	Raccordements DNA	Raccordements DNR	H (max) m	Débit (max) m³/h
<b>HP CMH 13.37.1 20L</b>		20	0,37	0,5	2,2	10	1"	21	3,6
<b>HP CMH 13.37.1 50L</b>		50	0,37	0,5	2,2	10	1"	21	3,6
<b>HP CMH 13.37.1 100L</b>		100	0,37	0,5	2,2	10	1"	21	3,6
<b>HP CMH 14.60.1 20L</b>		20	0,60	0,8	3,7	14	1"	40	3,6
<b>HP CMH 14.60.1 50L</b>		50	0,60	0,8	3,7	14	1"	40	3,6
<b>HP CMH 14.60.1 100L</b>		100	0,60	0,8	3,7	14	1"	40	3,6
<b>HP CMH 15.60.1 20L</b>		20	0,60	0,8	4,2	18	1"	50	3,6
<b>HP CMH 15.60.1 50L</b>		50	0,60	0,8	4,2	18	1"	50	3,6
<b>HP CMH 15.60.1 100L</b>		100	0,60	0,8	4,2	18	1"	50	3,6
<b>Type Réservoir à diaphragme</b>	1 x 230	Réservoir litres	Puissance kW	Puissance CV	Moteur A	Raccordements DNA	Raccordements DNR	H (max) m	Débit (max) m³/h
<b>HP CMH 23.75.1 20L</b>		20	0,75	1,0	3,6	16	1"	39	6,9
<b>HP CMH 23.75.1 60L</b>		60	0,75	1,0	3,6	16	1"	39	6,9
<b>HP CMH 23.75.1 100L</b>		100	0,75	1,0	3,6	16	1"	39	6,9
<b>HP CMH 24.80.1 20L</b>		20	0,80	1,1	5,4	16	1"	52	6,9
<b>HP CMH 24.80.1 60L</b>		60	0,80	1,1	5,4	16	1"	52	6,9
<b>HP CMH 24.80.1 100L</b>		100	0,80	1,1	5,4	16	1"	52	6,9
<b>HP CMH 25.120.1 20L</b>		20	1,2	1,6	7,2	20	1"	67	7,2
<b>HP CMH 25.120.1 60L</b>		60	1,2	1,6	7,2	20	1"	67	7,2
<b>HP CMH 25.120.1 100L</b>		100	1,2	1,6	7,2	20	1"	67	7,2