

CPS20

GROUPES DE SURPRESSION - VITESSE VARIABLE

- Fiable
- Simple à installer
- Maintient la pression constante durant la distribution
- Faible consommation d'énergie



DESCRIPTION

La nouvelle série de groupes de surpression à vitesse variable CPS20 représente une solution fiable et d'utilisation aisée pour les applications résidentielles et industrielles. Le système prévoit l'installation en parallèle de deux variateurs intégrés directement sur le moteur de chaque électropompe installée. Les deux convertisseurs de fréquence communiquent et alternent l'ordre de départ à chaque cycle de travail tout en maintenant la pression constante dans le système de distribution.

UTILISATION

- Relevage et distribution de l'eau dans les installations domestiques en service continu ou intermittent.
- Systèmes de pressurisation
- Irrigations
- Industrie
- Lavages

DONNÉES MÉCANIQUES

Type de liquide	eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.	Température max. du liquide	90 °C
-----------------	--	-----------------------------	-------

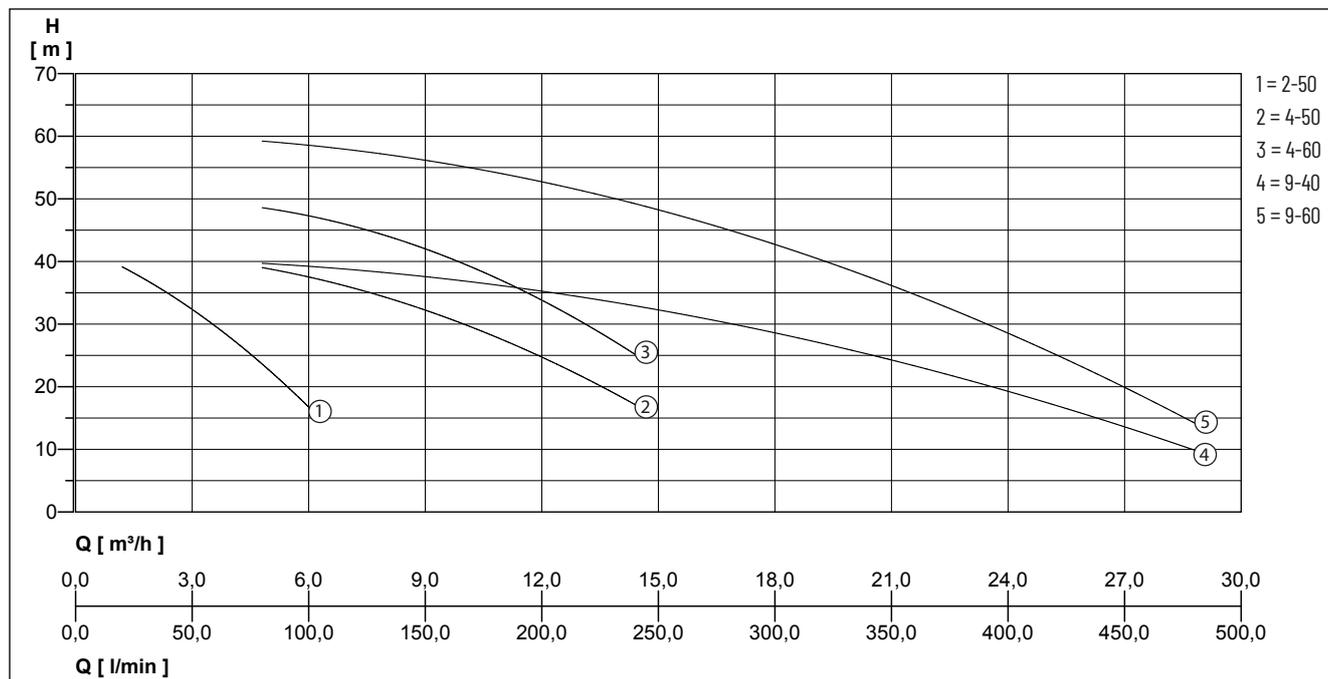
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension	1/N/PE~230 V		
---------	--------------	--	--

CPS20 DHR

GROUPES DE SURPRESSION - VITESSE VARIABLE

PRESTATION



Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Les performances de la pompe sont soumises à la norme ISO 9906 ISO 9906:2012 - Tolérances de classe 3B

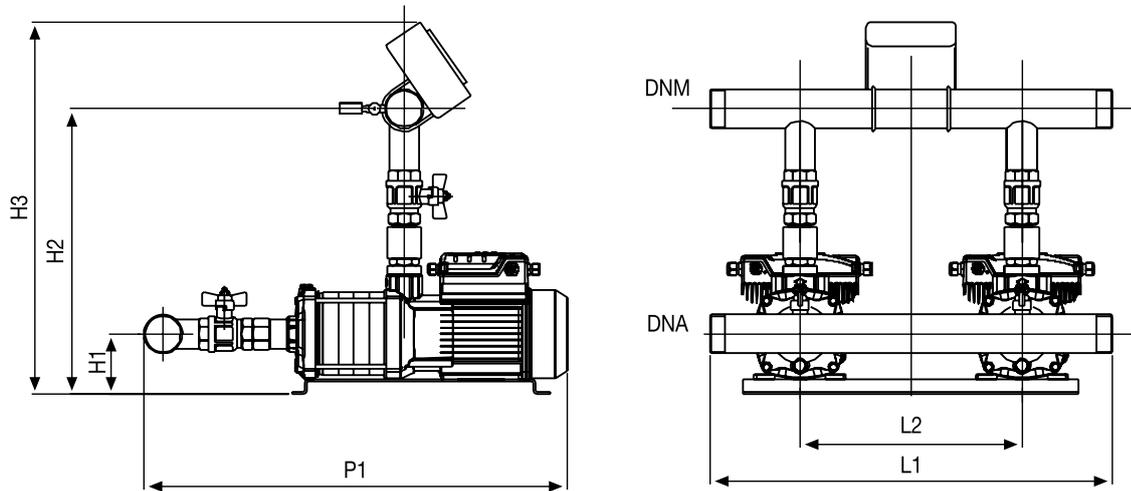
Type	Débit Q [m³/h]	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4	19,2	24	28,8
CPS20/DHR 2-50	Hauteur H (m)	39	35	30	23	17							
CPS20/DHR 4-50					39	38	35	31	25	17			
CPS20/DHR 4-60					49	47	45	41	34	25			
CPS20/DHR 9-40					40	39	38	38	35	33	27	19	10
CPS20/DHR 9-60					60	58	57	56	53	49	40	29	14

CPS20 DHR

Type	Art.-Nr.	Puissance moteur 2xP2	Intensité 2xl	Poids
CPS20/DHR 2-50	UI601000	0,75 kW	5,5 A	57 kg
CPS20/DHR 4-50	UI601010	0,90 kW	9,7 A	62 kg
CPS20/DHR 4-60	UI601020	1,30 kW	9,5 A	68 kg
CPS20/DHR 9-40	UI601030	1,30 kW	12,5 A	77 kg
CPS20/DHR 9-60	UI601180	1,50 kW	18,4 A	89 kg

CPS20 DHR

GROUPES DE SURPRESSION - VITESSE VARIABLE



DIMENSIONS [mm]

Type	L1	L2	P1	H1	H2	H3	DNA	DNM
CPS20/DHR 2-50	540	310	525	100	365	572	2 1/2»	1 1/2»
CPS20/DHR 4-50	540	310	587	100	365	572	2»	1 1/2»
CPS20/DHR 4-60	670	310	640	110	377	585	2»	1 1/2»
CPS20/DHR 9-40	670	370	610	110	445	660	2 1/2»	2»
CPS20/DHR 9-60	670	370	670	110	445	660	2 1/2»	2»

CPS20

GROUPES DE SURPRESSION - VITESSE VARIABLE