

Surpresseurs 2 pompes à vitesse variable - Avec armoire - De 1 à 240 m³/h

Utilisation :

- Surpresseur 2 pompes à vitesse variable pour la distribution d'eau et le maintien de pression des réseaux collectifs, agricoles, industriels...
à partir d'une réserve ou d'un réseau existant.
A pression constante, le débit s'ajuste en fonction de la demande d'eau.

Options :

- Réservoirs
- Manchettes anti-vibratiles
- Constructions spéciales

Composition :

- 2 pompes inox 400V triphasé
- 1 armoire de commande et de protection à variation de fréquence, sécurité manque d'eau intégrée (BP)
- 1 transmetteur de pression 0-10 bars ou 0-16 bars/ 4-20 mA + manomètre
- 2 collecteurs inox**
- 2 vannes à l'aspiration - 2 vannes au refoulement
- 2 clapets de refoulement
- 1 châssis commun

Ensemble livré monté et testé

** Livrés avec brides pour tous les surpresseurs avec un collecteur de refoulement $\varnothing \geq 2''$ (DN50)



S20 VV MXV

S20 VV MXH 2 POMPES MXH À VITESSE VARIABLE - ARMOIRE

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S20 VV MXH204	2 x 0.55	0 à 9.6	1.4 à 4.5	2 x 1.6	6393
B	S20 VV MXH404	2 x 0.75	0 à 16	1.2 à 4.4	2 x 2	6637
C	S20 VV MXH803	2 x 1.10	0 à 26	1.4 à 3.6	2 x 2.9	7283
D	S20 VV MXH804	2 x 1.50		1.9 à 4.8	2 x 3.6	7374
E	S20 VV MXH1603	2 x 1.80	0 à 50	0.8 à 3.6	2 x 4.3	8454
F	S20 VV MXH1605	2 x 3.70		1.9 à 6	2 x 9.6	11915

	Diamètre		400 volts		Réservoir	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	Armoire		Lg	l	Ht
A	2"	1"1/2	69	QTL2VFT 0.75F	Option	600	775	1200
B			74				800	
C	2"1/2 DN65	2" DN50	77	QTL2VFT 1.5F			825	
D			73				775	
E	3" DN80	2"1/2 DN65	76	QTL2VFT 4F			800	
F			80	QTL2VFT 5.5F			825	

Pompes MXH : page 11 - Armoires : page 230 - Réservoirs : pages 142 à 147.

S20 VV MXH-F 2 POMPES MXH-F À VITESSE VARIABLE - ARMOIRE

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S20 VV MXH-F3202	2 x 4.00	0 à 100	0.7 à 3.7	2 x 9.6	14238
B	S20 VV MXH-F3203	2 x 5.50		1 à 5.5	2 x 12	15347
C	S20 VV MXH-F3204	2 x 7.50		1.6 à 7.4	2 x 16	17448
D	S20 VV MXH-F4801	2 x 3.00	0 à 120	0.7 à 2	2 x 6.6	14822
E	S20 VV MXH-F4802	2 x 5.50	0 à 132	0.7 à 4.1	2 x 12	17827
F	S20 VV MXH-F4803	2 x 7.50		1.6 à 6	2 x 16	20076

	Diamètre		400 volts		Réservoir	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	Armoire		Lg	l	Ht
A	DN150	DN125	-	QTL2VFT 5.5F	Option	-	-	-
B			-					
C			-					
D	DN200	DN150	-	QTL2VFT 4.0F				
E			-	QTL2VFT 5.5F				
F			-	QTL2VFT 7.5F				

Pompes MXH-F : page 12 - Armoires : page 230 - Réservoirs : pages 142 à 147.



S20 VV NM 2 POMPES NM À VITESSE VARIABLE - ARMOIRE

SURPRESSION

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S20 VV NM40-16A	2 x 4.00	15 à 96	1.7 à 3.7	2 x 9.6	13 157
B	S20 VV NM40-25A	2 x 15.00	15 à 84	7 à 9	2 x 27.2	21 831
C	S20 VV NM50-16A	2 x 7.50	30 à 162	1.9 à 3.8	2 x 16	17 878
D	S20 VV NM50-25A	2 x 18.50	24 à 132	6.1 à 8	2 x 34	26 760
E	S20 VV NM65-16A	2 x 15.00	48 à 240	2.7 à 3.8	2 x 27.3	26 478
F	S20 VV NMS65-250A	2 x 37.00	48 à 216	7.8 à 9	2 x 64	49 102

	Diamètre		400 volts		Réservoir	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	Armoire		Lg	l	Ht
A	DN100	DN80	-	QTL2VFT 5.5F	Option	-	-	-
B			-	QTL2VFT 15F				
C	DN150	DN125	-	QTL2VFT 7.5F				
D			-	QTL2VFT 18.5F				
E	DN200	DN150	-	QTL2VFT 15F				
F			-	QTL2VFT 37F				

Pompes NM : pages 22 et 23 - Armoires : page 230 - Réservoirs : pages 142 à 147.

S20 VV MXV-B 2 POMPES MXV-B À VITESSE VARIABLE - ARMOIRE

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S20 VV MXV-B32-405	2 x 1.10	0 à 16	1.8 à 5.6	2 x 2.7	7 894
B	S20 VV MXV-B32-408	2 x 2.20		3 à 9.1	2 x 5.3	8 624
C	S20 VV MXV-B40-805	2 x 2.20	0 à 26	2.6 à 5.9	2 x 5.3	8 795
D	S20 VV MXV-B40-808	2 x 3.00		4.2 à 9.5	2 x 6.6	9 725
E	S20 VV MXV-B50-1805	2 x 3.70	0 à 50	1.9 à 6	2 x 9.6	13 594
F	S20 VV MXV-B50-1808	2 x 5.50		3.2 à 9.4	2 x 10.9	14 684

	Diamètre		400 volts		Réservoir	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	Armoire		Lg	l	Ht
A	2"	2"	111	QTL2VFT 1.5F	Option	600	590	1 300
B	DN50	DN50	122	QTL2VFT 2.2F				
C	2" 1/2	2" 1/2	114	QTL2VFT 4F				
D	DN65	DN65	120					
E	3"	3"	129	QTL2VFT 5.5F				
F	DN80	DN80	155					

Pompes MXV-B : page 13 - Armoires : page 230 - Réservoirs : pages 142 à 147.

S20 VV MXV 2 POMPES MXV À VITESSE VARIABLE - ARMOIRE

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S20 VV MXV50-1604	2 x 4.00	0 à 48	2.7 à 6.9	2 x 9.6	15 423
B	S20 VV MXV50-1606	2 x 5.50		4 à 10.3	2 x 10.9	17 043
C	S20 VV MXV65-3203	2 x 5.50	0 à 88	2.5 à 5.5	2 x 10.9	16 918
D	S20 VV MXV65-3205	2 x 11.00		4.4 à 9.3	2 x 21.5	23 317
E	S20 VV MXV80-4803	2 x 7.50	0 à 120	2.4 à 6.1	2 x 14.3	21 283
F	S20 VV MXV80-4805	2 x 15.00		4.4 à 10.1	2 x 27.3	28 216

	Diamètre		400 volts		Réservoir	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	Armoire		Lg	l	Ht
A	DN80	DN80	280	QTL2VFT 5.5F	Option	920	650	1 500
B			320					
C	DN100	DN100	370				QTL2VFT 11F	
D			460					
E	DN125	DN125	415	QTL2VFT 7.5F				
F			500	QTL2VFT 15F				

Pompes MXV : page 15 - Armoires : page 230 - Réservoirs : pages 142 à 147.