

**SYSTÈMES COMPACTS DE SURPRESSION À VITESSE VARIABLE**

Afin de répondre aux différentes demandes et exigences domestiques et collectives, nous avons développé un système compact de variation de fréquence adaptable sur la plupart de nos pompes jusqu'à une puissance de 2.20 KW. La particularité de la vitesse variable est d'obtenir une pression constante quel que soit le débit demandé.

**Utilisation**

- Domestique.
- Immeubles, hôtels.

**Avantages**

- Ensemble très compact.
- Livré préréglé, prêt à l'emploi.
- Montage rapide.
- Souplesse d'utilisation.
- Réduit les coups de bélier.
- Économie d'énergie par le variateur.
- Diminue les capacités des accumulateurs.
- Pression constante dans le réseau aval.
- Fixation de l'ensemble au sol par le châssis.
- Pas d'entretien.



- 1 Châssis oméga.
- 1 Électropompe triphasée\* type MXSU
- 1 EASYMAT tension d'entrée monophasée / tension de sortie triphasée.
- 1 Réservoir à vessie type RV8L10
- 1 Transmetteur de pression 0-10 bars / 4-20mA + 1 manomètre.
- 1 Ensemble clapet/vannes + raccords.
- 3 mètres de câble + 1 fiche mâle.

**Montage et câblage réalisés par nos soins.**

\* Montage avec pompe monophasée sur demande.

Référence	MOTEUR			Asp.	Ref.	Débit en m³/h	Pression en bars	Encombrements (mm)		
	Tension	KW	A					Lg	l	Ht
1MXSU 204/A-EMT	230 TRI	0.55	2.7	1"1/4	1"1/4	0 à 4.5	1.6 à 4.4	304	190	1 071
1MXSU 205/A-EMT	230 TRI	0.75	3.3				1.9 à 5.3			1 095
1MXSU 206/A-EMT	230 TRI	0.90	3.8				2.3 à 6.5			1 119

Référence	MOTEUR			Asp.	Ref.	Débit en m³/h	Pression en bars	Encombrements (mm)		
	Tension	KW	A					Lg	l	Ht
1MXSU 404/A-EMT	230 TRI	0.90	3.8	1"1/4	1"1/4	0 à 8	1.3 à 4.3	304	190	1 071
1MXSU 405/A-EMT	230 TRI	1.10	4.5				1.5 à 5.3			1 095

Référence	MOTEUR			Asp.	Ref.	Débit en m³/h	Pression en bars	Encombrements (mm)		
	Tension	KW	A					Lg	l	Ht
1MXSU 803/A-EMT	230 TRI	1.10	3.8	1"1/4	1"1/4	0 à 11	1.65 à 3.45	304	190	1 095
1MXSU 804/A-EMT	230 TRI	1.50	4.5				2.25 à 4.55			