

## SERIE SJEXM /PC

# SURPRESSEUR D'EAU DOMESTIQUE

### DESRIPTIF

L'automate de surpression d'eau VOGEL type **SJEXM /PC** est un appareil compact composé d'une pompe haute pression auto-aspirante et d'un système automatique de surpression Presscomfort. Les éléments sont assemblés et câblés, prêts à être raccordés aux réseaux d'eau et d'électricité.

### DOMAINE D'UTILISATION

L'automate de surpression d'eau propre à maximum 40°C est installé partout où la pression dans le réseau domestique n'est pas suffisante (villas, chalets, jardins, etc.). L'alimentation peut être assurée par le réseau communal (à maximum 1 bar), par une source ou par une accumulation d'eau pluviale.



### CARACTERISTIQUES GENERALES

**La pompe haute pression** est du type centrifuge auto-aspirante (attention, la pompe doit être pleine d'eau pour le démarrage). Toutes les parties en contact avec le liquide sont en acier inoxydable 1.4301 ou synthétiques. L'étanchéité de l'arbre est réalisée par une garniture mécanique simple en carbone / céramique / NBR.

**Le système** fournit une pression constante en fonction du débit souhaité, sans pré-gonflage d'air et évite les coups de bélier. Parfaitement silencieux. Il est équipé d'un manomètre, d'un pressostat réglable pour la pression d'enclenchement et d'un circuit électronique de contrôle contre la marche à sec. Les composantes principales sont en polypropylène, la membrane en caoutchouc et la visserie en inox.

**La fourniture** comprend aussi 2m de câble électrique avec fiche, un clapet de pied et une crépine. Particulièrement avantageux, ce groupe de surpression est aussi très compact et léger. Sur demande, il peut être équipé d'une poignée facilitant son transport. Demandez-nous conseil pour optimiser et assembler le surpresseur selon vos besoins.

### DONNEES TECHNIQUES

Type	Débit [l/min]	Pression [bar]	P [kW]	T [V]	I [A]	Dimensions en [mm]					Poids [kg]
						Haut.	Larg.	Long.	Ø Aspi.	Ø Ref.	
SJEXM 80/PC	52-12	2-3.5	0.6	230	4.7	350	280	420	1"1/4 G	1" G	13
SJEXM 120/PC		3-4.5	0.9		6.7						15
SJEXM 150/PC		3.5-5	1.1		7.6						17

03.2021/yp