



# Pompe INTERFLOW VS à vitesse variable

page 1/3

## CARACTÉRISTIQUES

- Pompe avec moteur monophasé ou triphasé tension nominale 220/240 V conforme aux normes européennes
- Certification GS - TÜV
- À vitesse variable : 3 vitesses paramétrables / panneau de contrôle intuitif avec affichage des vitesses
- Auto-amorçante
- Avec préfiltre intégré
- Compatible traitements électrolyse jusqu'à 5 g/litre
- Corps en polypropylène renforcé
- Socle en matière en PP TV 40 équipé de coussins antivibratoires (entre le pied du moteur et le moteur sont montés des coussins caoutchouc qui réduisent les vibrations).
- Trou d'évacuation des eaux de condensation situé en partie basse du moteur
- Protection thermique intégrée
- Indice de protection : IP55
- Isolement : classe F. Protection 110°C
- Moteur électrique isolé du contact de l'eau
- Couvercle avec écrou et clé de serrage (clé d'ouverture fournie)
- Livrée prête à être connectée avec un câble de commande à 5 fils, un câble et une prise
- Pompe silencieuse



Pompe INTERFLOW VS  
à vitesse variable

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTEUR - Caractéristiques	
Branchement électrique	Bornier à visser
Condensateur de démarrage pour les moteurs monophasés	Intégré dans le boîtier de branchement pour les petits modèles de 8 à 14 (indice de protection condensateur P0 et boîtier V0) et extérieur pour les plus grands modèles 20 et 25 (indice de protection P2)
Protection thermique	Intégrée dans le bobinage pour les moteurs monophasés, celle-ci ne nécessite aucun entretien
Indice de protection	IP 55
Isolement	Classe F - Protection 110°C
Roulements à billes	Type 2RS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (SUITE)

POMPE - Caractéristiques	
Étanchéité sur l'arbre par garniture mécanique	Modèle de garniture mécanique standard en graphique-céramique
Raccordement hydraulique	Intégré dans le boîtier de branchement pour les petits modèles de 8 à 14 (indice de protection condensateur P0 et boîtier V0) et extérieur pour les plus grands modèles 20 et 25 (indice de protection P2)
Niveau sonore	<p>Selon la directive pour les machines, la valeur de 70 dB(A) pour le niveau de pression sonore est un seuil de référence pour les appareils électriques dont les pompes de circulation.</p> <p>Les caractéristiques techniques indiquées dans la notice de la pompe précisent un niveau de pression sonore (L<sub>pa</sub> à 1m) inférieur à 70 dB(A).</p> <p>En général, par rapport aux débits brassés les pompes Speck sont réputées pour être silencieuses</p>
Turbines	Vissées, ce qui facilite considérablement l'échange de la garniture mécanique. Il suffit pour cela d'une clef halène pour dévisser les vis du corps de pompe
Couvercle	2 parties : 1 écrou de couvercle et 1 dessus de couvercle transparent, avec joint
Volume du panier de préfiltre	Environ 3L
Maillage du panier de préfiltre	3,2 x 2,6 mm
Purge	<p>Purge intégrée ergonomique :</p> <p>Située en partie basse centrale du corps de pompe, équipée d'un bouchon à dévisser avec joint</p>

### NOTE :

En cas de tension spéciale, et/ou de moteur en 60 Hz, relever les indications de la puissance sur la plaquette signalétique de la pompe. Sur certains types ou moteurs spécifiques le sigle GS n'est pas indiqué - si nécessaire, le sigle GS sera mentionné sur la plaque signalétique de la pompe.

H.M.T.		PUISSANCE P1 MAX. ABSORBÉE	AMPÉRAGE		ENTRÉE /SORTIE	RÉFÉRENCE	
8	10		MONO.	TRIPH.		MONOPHASÉE	TRIPHASÉE
débit m <sup>3</sup> /heure							
8	6	500 W	2,6	1,00	2 / 1½	<b>SINTFLOW08</b>	<b>SINTFLOW08T</b>
12	10	650 W	3,2	1,25	2 / 1½	<b>SINTFLOW12</b>	<b>SINTFLOW12T</b>
14	12	970 W	4,7	1,75	2 / 1½	<b>SINTFLOW14</b>	<b>SINTFLOW14T</b>
20	18	1370 W	6,1	2,25	2 / 1½	<b>SINTFLOW20</b>	<b>SINTFLOW20T</b>
25	22	1700 W	7,4	2,80	2 / 1½	<b>SINTFLOW25</b>	<b>SINTFLOW25T</b>

## MATÉRIAUX

Pièce	Composition
Corps de pompe	PP TV 20
Corps intermédiaire	PP TV 40
Carter de garniture	PP TV 40
Diffuseur	PA 6 GF 15
Turbine	PPE GF 30
Panier de préfiltre	PP
Couvercle	PC, transparent/PA 66 GF 30
Roues	PA 66 GF 30
Garniture mécanique	Carbone/Céramique/NBR
Visserie	Acier galvanisé

## DIMENSIONS ET PERFORMANCES

