



DeltaSolo

Surpresseur



• Surpression



DeltaSolo MVP

Informations
complémentaires
www.ksb.com/fr-fr



DeltaSolo – Surpresseur

Avantages

■ Efficacité énergétique

- L'installation utilise des ¹⁾moteurs synchrones à réluctance KSB SuPremE IE5 (pour la version SVP).
- La variation de la vitesse de rotation garantit un mode de fonctionnement efficace en termes d'énergie et assure une pression constante.

■ Compatibilité avec l'eau potable

- Des composants compatibles eau potable sont utilisés et les installations sont certifiées conformes aux normes nationales en vigueur en matière d'eau potable.

■ Manutention facile

- La mise en service est simple et rapide grâce à l'installation prête à l'emploi, prémontée et testée.

■ Longue durée de vie

- Le socle à revêtement par poudre et les composants hydrauliques en acier inoxydable garantissent une grande résistance à la corrosion.

■ Fiabilité

- La sécurité de fonctionnement est assurée par une protection intégrée contre la marche à sec.
- La tuyauterie sans zones mortes et le rinçage optimisé des accessoires permettent de prévenir la prolifération de légionelles.

Caractéristiques de service

Paramètre		Valeur	
		MVP	SVP
Débit	Q [m³/h]	≤ 22	≤ 76
	Q [l/s]	≤ 6,1	≤ 21,1
Hauteur manométrique	H [m]	≤ 108	≤ 145
Température du fluide pompé	T _{min.} [°C]	≥ 0	≥ 0
	T _{max.} [°C]	≤ +60	≤ +60
Pression de service	p [bar]	≤ 16	≤ 16
Pression d'aspiration max.	p _{asp} [bar]	≤ 8	≤ 8
Puissance de moteur	P [kW]	≤ 2,20	≤ 22,00

¹ Classes de rendement selon CEI TS 60034-30-2:2016