

KSB Delta Basic – Surpresseur automatique à vitesse variable



DeltaBasic SVP



Applications :

Surpression dans les

- immeubles résidentiels
- hôpitaux
- immeubles administratifs et de bureaux
- hôtels
- grands magasins
- installations industrielles
- écoles
- maisons de soins et de retraite

Pour plus d'informations :

www.ksb.com/fr-fr



DeltaBasic MVP

KSB Delta Basic – Surpresseur automatique à vitesse variable

■ Efficacité énergétique

- Grâce aux moteurs synchrones à réluctance KSBsuPremE® de la classe de rendement IE5* (pour l'aversion KSB Delta Basic SVP)
- Fonctionnement économe en énergie et pression constante grâce à la variation de la vitesse de rotation des pompes

■ Flexibilité

Aucune interruption de l'alimentation en eau grâce au clapet de non-retour novateur réglable en longueur permettant une intervention facile

■ Manutention

- Mise en service rapide grâce au surpresseur prêt à l'emploi, prémonté et testé en usine
- Changement facile de la position de raccordement du collecteur sur place

■ Faible encombrement

Grâce à sa construction compacte

■ Longue durée de vie

Résistance à la corrosion grâce au socle à revêtement par poudre et aux composants hydrauliques en acier inoxydable

■ Sécurité

- Sécurité de fonctionnement assurée par la protection manque d'eau intégrée
- Protection contre la formation de Legionella dans les conduites et la robinetterie grâce au tubage sans zones mortes et au rinçage optimisé des accessoires

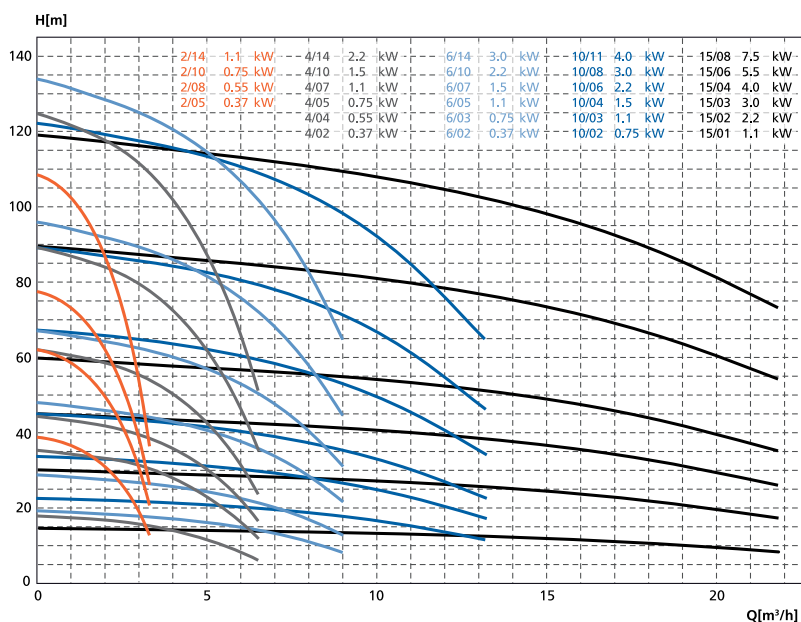
■ Compatibilité eau potable

Grâce à l'utilisation de composants certifiés et compatibles eau potable

Caractéristiques techniques	MVP	SVP
Q [m³/h] maxi	Jusqu'à 66	Jusqu'à 88
H [m] maxi	Jusqu'à 108	Jusqu'à 134
P [bar] maxi	Jusqu'à 16	Jusqu'à 16
T [°C] maxi	Jusqu'à 60	Jusqu'à
Puissance moteur max. [kW]	Jusqu'à 2.2	Jusqu'à 7.5
Nombre de pompes	2 – 3	2 – 4

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

Courbes pompes



KSB Delta Basic SVP, tailles hydrauliques 2, 4, 6, 10, 15, n ≈ 2 900 tr/min
Jusqu'à Q = 88,0 m³/h en fonctionnement en charge de pointe.