DeltaBasic – Vollautomatische Druckerhöhungsanlage



DeltaBasic SVP

Einsatzgebiete:

Druckerhöhung in

- Wohngebäuden
- Krankenhäusern
- Büro- und Verwaltungsgebäuden
- Hotels
- Kaufhäusern
- Industrieanlagen
- Schulen
- Pflege-und Altenheimen

Weitere Informationen:
www.ksb.de/produkte



DeltaBasic MVP

DeltaBasic – Vollautomatische Druckerhöhungsanlage

Energieeffizient

- dank IE5*-Synchron-Reluktanzmotoren KSB SuPremE® (für Variante DeltBasic SVP)
- Energieeffiziente Fahrweise und konstanter Druck durch Drehzahlregelung

Flexibel

durch Einsatz des innovativen, in der Länge verstellbaren Rückschlagventils ohne Unterbrechung der Wasserversorgung

Handling

- Schnelle Inbetriebnahme durch anschlussfertige, vormontierte und getestete Anlage
- Einfacher Wechsel der Anschlussposition des Sammlers vor Ort möglich

Platzsparend

durch kompakte Bauweise

Langlebig

Korrosionsbeständig durch pulverbeschichtete Grundplatte und hydraulische Komponenten aus Edelstahl

Sicher

- Betriebssicherheit durch eingebauten Trockenlaufschutz
- Schutz vor Legionellenbildung in Rohrleitungen und Ventilen durch totraumfreie Verrohrung und optimierte Durchspülung von Anbauteilen

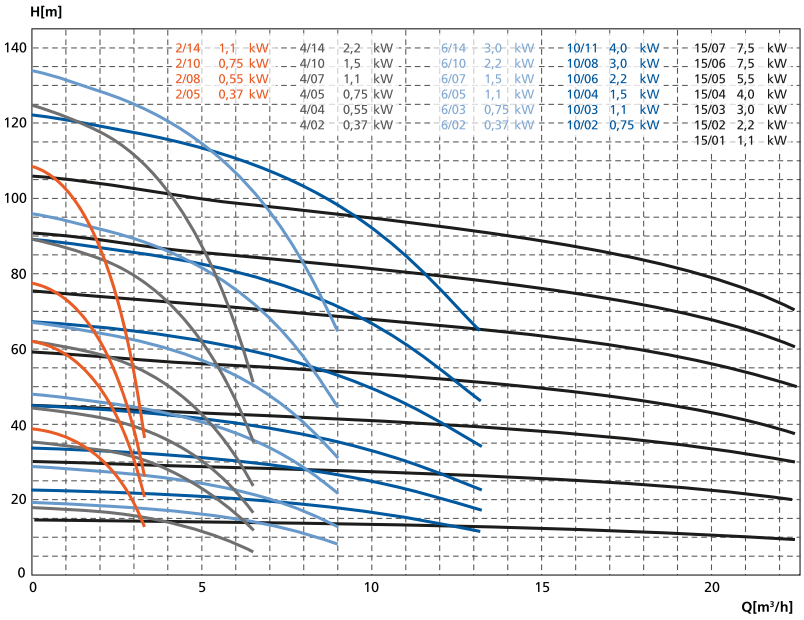
Trinkwasser geeignet

durch Einsatz von zertifizierten und trinkwassergeeigneten Komponenten

Technische Daten	MVP	SVP
Q [m³/h]	bis 66	bis 88
H [m]	bis 108	bis 134
P [bar]	bis 16	bis 16
T [°C]	bis 60	bis 60
max. Motorleistung [kW]	bis 2,2	bis 7,5
Anzahl der Pumpen	2 – 3	2 – 4

*Wirkungsgradklassen nach IEC TS 60034-30-2:2016

Pumpenkennlinien



DeltaBasic SVP, Hydraulikgrößen 2, 4, 6, 10,15, n ≈ 2900 min^{-1}
Im Spitzenlastbetrieb bis Q = 88,0 m³/h möglich.

KSB SE & Co. KGaA
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal (Deutschland)
www.ksb.de

1978.026/02-DE / 12.23 / © KSB SE & Co. KGaA 2023 · Technische Änderungen vorbehalten