

Eintauchpumpen

SVI

Anwendung:

- Wasserförderung in Industrie, Haustechnik, Landwirtschaft
- Wasserversorgung, -aufbereitung, Umkehrosmose
- Druckerhöhung
- Beregnungsanlagen für Landwirtschaft und Sportanlagen
- Fontänen

Technische Daten:

Pumpe

- **Förderleistung** bis zu **72 cbm/h**
- **Förderhöhe** bis zu **250 m**
- **Temperatur des Fördermediums:**
Ausführung **S, N** mit Kupplung: -10°C bis 90°C
Blockausführung **E**: -10°C bis 60°C
- **Max. Umgebungstemperatur: 40°C**
- **Gleitringdichtung** nach DIN 24960 und ISO 3069 für Ausführung s und N, Spezialabdichtung für E
- Standardeinbaulage: senkrecht. Zum teil waag-rechter Einbau möglich
- Geringe Axialschübe: dadurch können Normmotoren verwendet werden (Ausführung S und N)
- Förderung sauberer Flüssigkeiten ohne abrasive und faserhaltige Substanzen
- Mindestflüssigkeitsstand beim Ansaugen 25 mm für SVI 2-4-8-16 und 100 mm für SVI 30 und 60
- Ansaug-Bodenscheibe mit Filter
- Ausführung N der Modelle 2-4-8-16 komplett aus Edelstahl AISI 316 erhältlich
- Ausführung N der Modelle 2-4-8-16 komplett aus Edelstahl DIN 1.4401 erhältlich
- Die Eintauchtiefe der Pumpe kann auf Anfrage verlängert werden



Motor:

- Kurzschluß-Käfigläufermotor
- **Schutzart IP 55**
- Isolationsklasse F
- **Bauform:**
-Blockausführung für Version E
-Normmotor für Version S und N
- **Standardspannungen:**
-Wechselstrom 220-240 V, 50 Hz auf Anfrage
-Drehstrom 220-240/380-415 V, 50 Hz bis 3 kW; 380-415 V, 50 Hz über 3 kW