

## VORTEILE

- Exzellente chemische Beständigkeit
- Geringer Energieverbrauch dank des "evolutive Design" am Pumpenkörper
- Die Pumpe darf bis zu einer Höhe von 600 mm trocken laufen (Modell ohne Lager)

## EIGENSCHAFTEN

- Materialien Pumpenkörper: PP - PVDF - PVC
- Tmax= PP 70°C - PVDF 95°C - PVC 50°C
- Anschlüsse: Verschraubung (Standard); Flanschanschlüsse (Optional)
- Länge unterhalb des Flansches: 400-1.800 mm
- Diverse Kombinationsmöglichkeiten von Lagerpaaren (siehe Tabelle)
- Offenes Laufrad
- Fertigung des Flanschstutzens laut Zeichnung

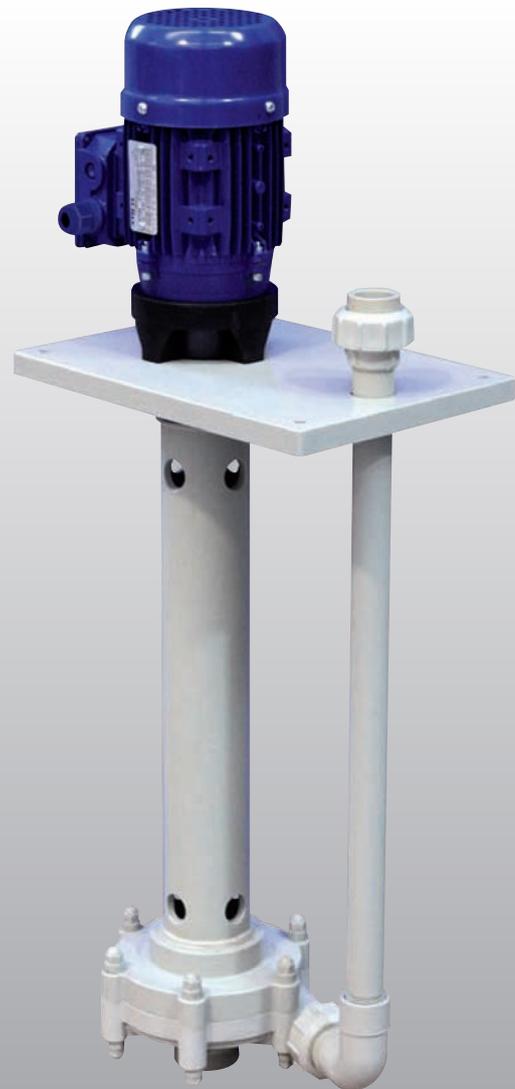
## ANWENDUNGSFELDER

- Industriezweige: Chemie, Galvanik, Leiterplatten
- Saure und alkalische Lösungen mit kleinsten Schwebstoffen
- Abwasser- und Industrieanlagen

## TECHNISCHE DATEN

	Max. Durchflussmenge (l/min.)	max. Förderhöhe(m)	Motor (kw)	IN/OUT D mm	T max Betriebstemperatur °C
50 Hz	200	11,5	0,55	50x32	PP = 70°C
60 Hz	210	13	0,55		PVDF = 95°C PVC = 50°C

\*Es kann zu Abweichungen durch den Einsatz vom diversen Pumpenmotoren oder Eintauchtiefen kommen



## IDENTIFIZIERUNG PUMPE

Modell	Pumpenkörper	Pumpengestell	Lagerpaar statisch/rotierend	HSF mm		Anschlüsse	Motor	Optional
EVV12	P = PP F = PVDF C = PVC	X = INOX AISI316 T = Titan H = Hastelloy	1 = PTFE / PTFE 2 = PTFE / Graphit 3 = PTFE / Sic 4 = Graphit / Sic 6 = Graphit / Graphit	04 = 400 05 = 500 06 = 600 07 = 700 08 = 800 09 = 900 10 = 1000 11 = 1100	12 = 1200 13 = 1300 14 = 1400 15 = 1500 16 = 1600 17 = 1700 18 = 1800	B = Verschraubung F = Flanschanschluss	A = 50Hz Rpm 2800 B = 60Hz Rpm 3450	S = Ansaugsieb B = mittleres Lager C = Aluminiumgehäuse mit Hilfslager
<b>EVV12</b>	<b>P</b>	<b>X</b>	<b>3</b>	<b>06</b>		<b>B</b>	<b>A</b>	<b>L</b>

