

## Kühlkreislaufpumpe



### Einsatzgebiete

Pumpe zum Fördern von giftigen, leicht flüchtigen oder kostbaren Flüssigkeiten der Umwelt- und Industrietechnik sowie für den Einsatz als Kühlmittelpumpe von Stromrichterkühlsystemen.

- Transportmittel
- Umweltechnik
- Industrietechnik
- Einsätze, bei denen geringe Geräuschemissionen, hohe Laufruhe oder lange Serviceintervalle gefordert sind.

### Bauart

- Spiralgehäusepumpe
- Prozessbauweise
- horizontale / vertikale Aufstellung

Erfüllt die technische Spezifikation TS 50537-3

### Antrieb

- Drehstrom-Asynchron-Spaltrohrmotor
- vollkommen geschlossener Spaltrohrmotor

### Benennung

Beispiel: Etaseco RVP-S 32 - 125.2 / 12RH

Abkürzung	Bedeutung
Etaseco RVP (Kurzform ESO RVP)	Baureihe
S	Werkstoff Pumpengehäuse
32	Druckstutzen-Nenndurchmesser [mm]
125	Laufgrad-Nenndurchmesser [mm]
.2	Teillasthydraulik
1	Motornennleistung in kW (auf ganze kW abgerundet)
2	Polzahl des Motors
R	Konstruktionsstand
H oder F	Wärmeklasse

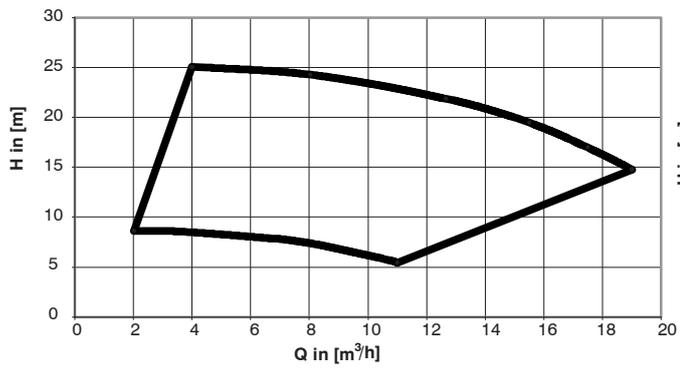
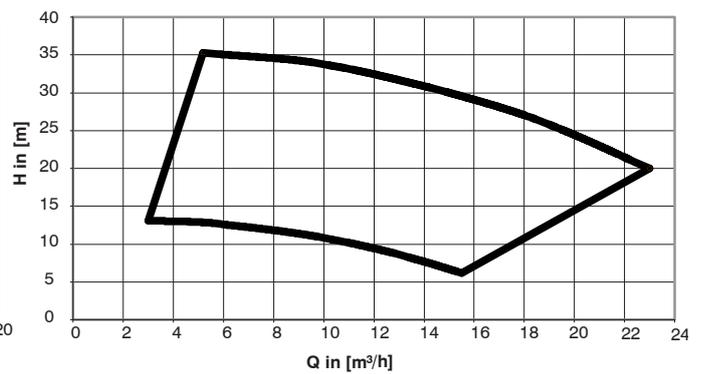
### Betriebsdaten

#### Technische Daten

Baugröße		32-125.2
50 Hz	Fördermenge	bis 19 m <sup>3</sup> /h
	Förderhöhe	bis 25 m
60 Hz	Fördermenge	bis 23 m <sup>3</sup> /h
	Förderhöhe	bis 35 m
Nenndruck		10 bar
Förderguttemperatur		-40 °C bis +85 °C
Flansche gebohrt (ISO 6162-1)		SAE 2"
Schutzart nach IEC 34-5 (VDE 0530)		IP66
Betriebsart nach IEC 34-1 (VDE 0530)		S1

### Zertifizierung

Zertifiziertes Qualitätsmanagement ISO 9001.

**Kennfelder**
**32-125.2**
**Q - H Diagramm 50 Hz**

**Q - H Diagramm 60 Hz**

**Pumpen-/Motorbaukasten**

Motorkurzzeichen	Baugröße
	32-125.2
12RF	X
12RH	X

**Werkstoffausführung**

Bauteil	Werkstoff
Spiralgehäuse	Sphäroguss JS 1025
Druckdeckel	Nichtrostender Stahlguss
Laufgrad	Grauguss JL 1040
Lagerträger	Nichtrostender Stahlguss
O-Ring	EPDM
Lagerung	Kohle / nichtrostender Stahl
Spaltrohr	1.4571
Welle	Nichtrostender Stahl

**Für Ihre Notizen**

---

---

---

---

---

---

---

---

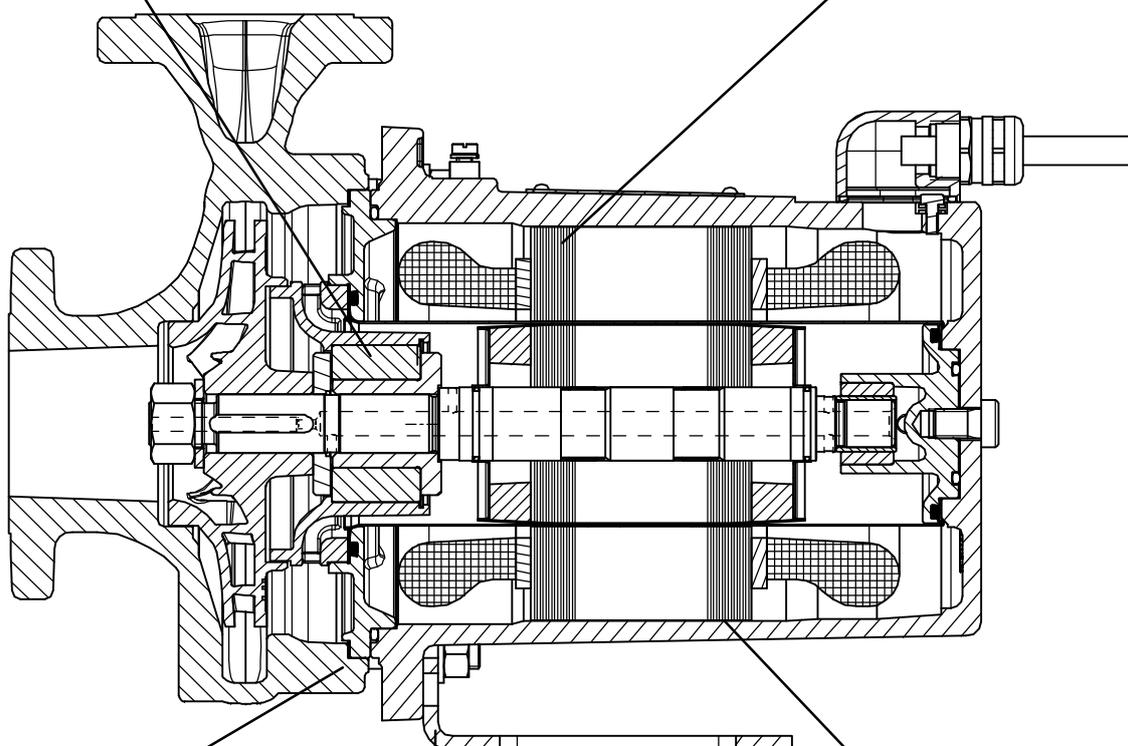
---

---

## Vorteile auf einen Blick

**Zuverlässig**  
Qualitativ hochwertige  
Werkstoffe

**Langlebig**  
Ausgelegt nach neuesten  
Normen und Spezifikationen



**Leicht**  
Bedarfoptimierte Kombination

**Flexibel**  
Horizontale und vertikale Montage

**Raumsparend**  
Kompakte Abmessungen

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

01.04.2010

2935.17