

## Etaseco RVP – Kühlkreislaufpumpe mit Spaltrohrmotor



### Einsatzgebiete:

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

### Weitere Informationen:

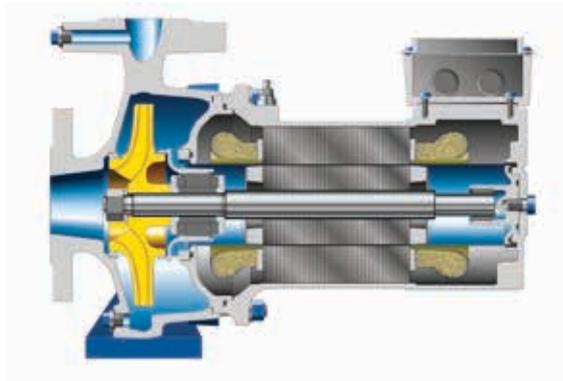
[www.ksb.com/produkte](http://www.ksb.com/produkte)



Etaseco RVP Spaltrohrmotorpumpen in Varianz nach Kundenwunsch

# Etaseco RVP –

## Kühlkreislaufpumpe mit Spaltrohrmotor



Etaseco RVP Spaltrohrmotorpumpe für langlaufenden, zuverlässigen Betrieb

### Perfektioniert

- Perfekt abgestimmt auf die technischen Anforderungen der Bahnindustrie und Windkraft sowie auch industrieller Anwendungen
- Motorleistung bis 3,4 kW (bei 40 °C Fördermediens-temperatur)
- Leichte und kompakte Bauweise
- langjähriger, zuverlässiger Betrieb, minimierte bis keine Wartung

### Flexibel

- Serienmäßige Sphäroguss- oder Edelstahl-Ausführung
- Elektrischer Anschluss: Kabelausführung, Klemmenkasten oder Anbaugehäuse für externe Stecker
- Flanschausführung in DIN EN oder gebohrt nach ISO (SAE) serienmäßig

### Vielfältig

- 7 Hydraulikgrößen sorgen für einen breiten Leistungsbereich der Pumpe
- Nenndruck: PN10 oder PN16
- PTC-Kaltleiter in der Wicklung als Motorschutz verfügbar
- Erhöhter Korrosionsschutz: Kataphorese-Lack serienmäßig
- Temperatureinsatzbereich: -50 °C bis +110 °C
- Umgebungstemperaturbereich: -50 °C bis +85 °C

### Effizient

Konstruktive Ausführung nach neuesten Normen und Spezifikationen sowie auf Basis umfangreicher Erfahrungswerte (über 100.000 verkaufte Etaseco-Pumpen)

Erfüllt die technischen Spezifikationen TS 50537-3 sowie Anforderungen zum Brandschutz gem. EN45545-2

#### Werkstoffe

Spiralgehäuse	EN-GJS-400-18-LT + CATAPHORESE, 1.4408 / A473GRCF8M
Druckdeckel	GP240GH + N + CATAPHORESE / 1.4571
Laufgrad	EN-GJL-250 + CATAPHORESE, 1.4408 / A473GRCF8M
Lagerträger	1.4408
O-Ring	FPM, EPDM
Lagerung	Kohle, SiC
Spaltrohr	1.4571
Welle	1.4021

#### Technische Daten RVP (weiterer Bereich abgedeckt durch Etaseco)

Baugrößen	032-032-160, 040-025-160, 050-032-125, 050-032-125.1, 050-032-125.2, 050-032-160, 050-032-160.1, 065-040-125	
50 Hz (3.4 kW)	Fördermenge	bis 44 m³/h
	Förderhöhe	bis 40 m
60 Hz (4 kW)	Fördermenge	bis 56 m³/h
	Förderhöhe	bis 58 m
Nenndruck	max. PN16	
Fördermediens-temperatur	-50 °C bis +110 °C	
DIN EN 1092-1 / 1092-2 Flansche optional gebohrt nach SAE (ISO6162-1)		
Schutzart nach IEC 34-5 (VDE 0530)	IP65, IP66	
Betriebsart nach IEC 34-1 (VDE 0530)	S1	



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