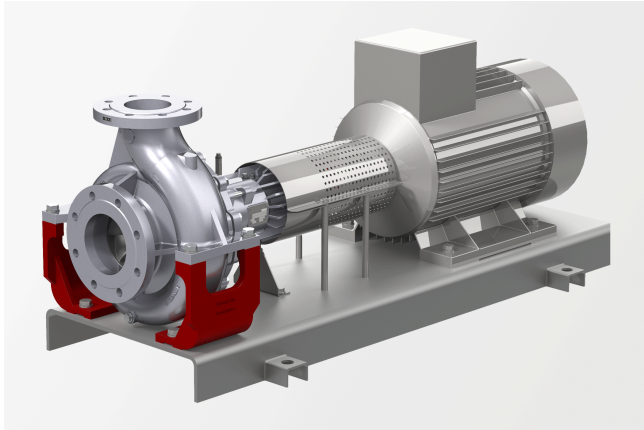


Produktdatenblatt

Radialradpumpe

Wärmeträgerpumpe mit Magnetkupplung oder Gleitringdichtung für Heißwasser oder mineralisches und synthetisches Thermalöl
Ausführungen mit Spiralgehäuse oder Inlinegehäuse



Beschreibung

- » Radialrad-/Wärmeträgerpumpe
- » Geeignet für mineralische und synthetische Thermalöle: min. - 10 °C, max. +350 °C
- » Geeignet für Heißwasser: max. +160 °C, auf Anfrage max. +180 °C
- » Gleitringdichtung
- » Pumpe freie Welle oder Laternenpumpe
- » Spiralgehäuse und Inlinegehäuse (nicht alle Baugrößen)
- » Sphärogussausführung
- » Baukastensystem TOE

Märkte und Anwendungen

Erneuerbare Energien

- » Thermalöl oder Kühlsole in Solarparks

Industriekühlung

- » Chiller/Kältemaschinen

Wärme- und Kältetechnik

- » Thermalöl-Backöfen
- » Thermalöl-Anlagen
- » Kalander
- » Großfritteusen
- » Förderung von Kühlsole

Wir beraten Sie gerne

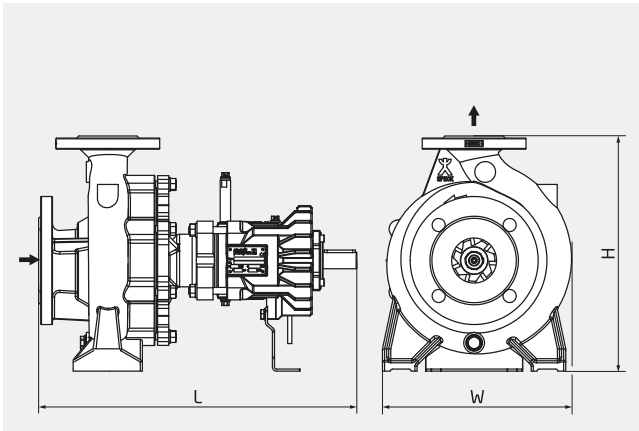
Speck Pumpen Systemtechnik GmbH
Regensburger Ring 6-8
91154 Roth
Deutschland

Unverbindliche Anfrage stellen

info@speck.de

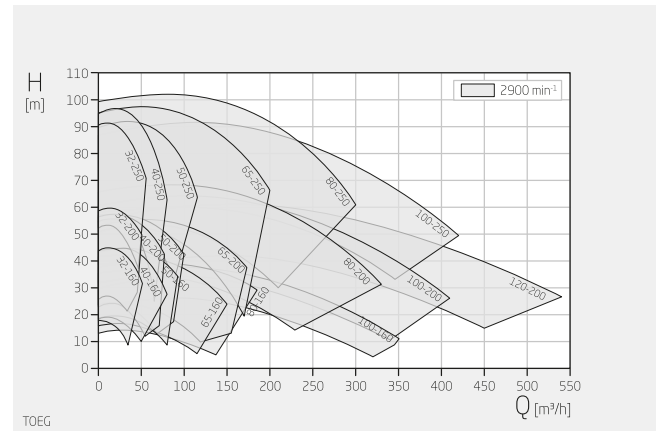
Technische Daten

Internationales Einheitensystem, Wechselstrom 50 Hz



H	192-565 mm
W	237-524 mm
L	360-470 mm

Maße können je nach Ausführung abweichen.

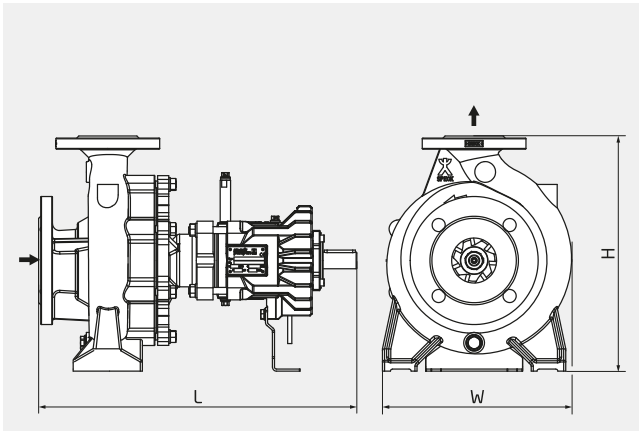


Angaben gelten für Wasser 20 °C und Nenndrehzahl.

Produkttyp	Radialradpumpe
Wellendichtung	Gleitringdichtung
Bauart Pumpe	Pumpe freie Welle oder Laternenausführung
Typische Medien	Wasser max. +160 °C, auf Anfrage max.+180 °C Mineralisches oder synthetisches Thermalöl min. -10 °C, max. +350 °C
Selbstansaugend	Nein
Variable Drehzahl	Motor auf Anfrage FU-tauglich
Förderhöhe	5-103 m
Fördermenge	5,0-545,0 m³/h
Nenndruck	PN 16
Motor Nenndrehzahl	2900 min ⁻¹
Anschluss Saugseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Saugseite Größe	DN 50-DN 150
Anschluss Druckseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Druckseite Größe	DN 32-DN 125
Werkstoffausführungen	Sphäroguss
Explosionsschutz	Ohne II 3G, II 3D II 2G, II 2D

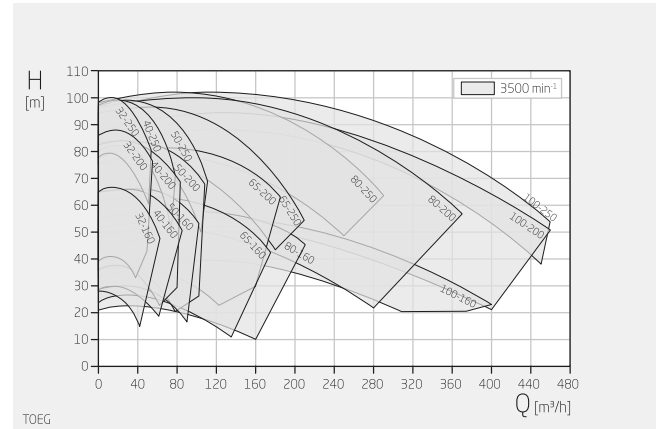
Technische Daten

Internationales Einheitensystem, Wechselstrom 60 Hz



H	192-565 mm
W	237-524 mm
L	360-470 mm

Maße können je nach Ausführung abweichen.

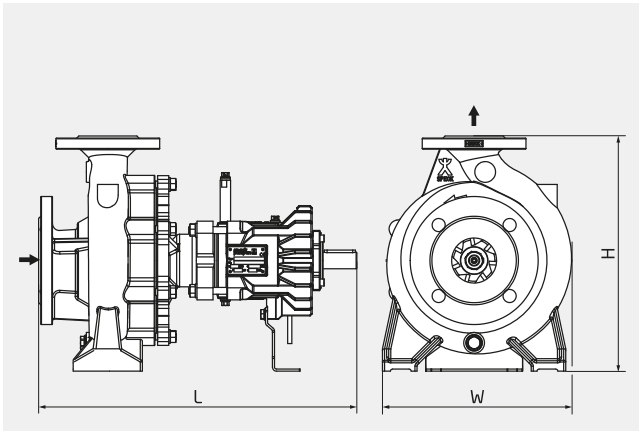


Angaben gelten für Wasser 20 °C und Nenndrehzahl.

Produkttyp	Radialradpumpe
Wellendichtung	Gleitringdichtung
Bauart Pumpe	Pumpe freie Welle oder Laternenausführung
Typische Medien	Wasser max. +160 °C, auf Anfrage max.+180 °C Mineralisches oder synthetisches Thermalöl min. -10 °C, max. +350 °C
Selbstansaugend	Nein
Variable Drehzahl	Motor auf Anfrage FU-tauglich
Förderhöhe	10-103 m
Fördermenge	6,0-460,0 m³/h
Nenndruck	PN 16
Motor Nenndrehzahl	3500 min ⁻¹
Anschluss Saugseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Saugseite Größe	DN 50-DN 150
Anschluss Druckseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Druckseite Größe	DN 32-DN 125
Werkstoffausführungen	Sphäroguss
Explosionsschutz	Ohne II 3G, II 3D II 2G, II 2D

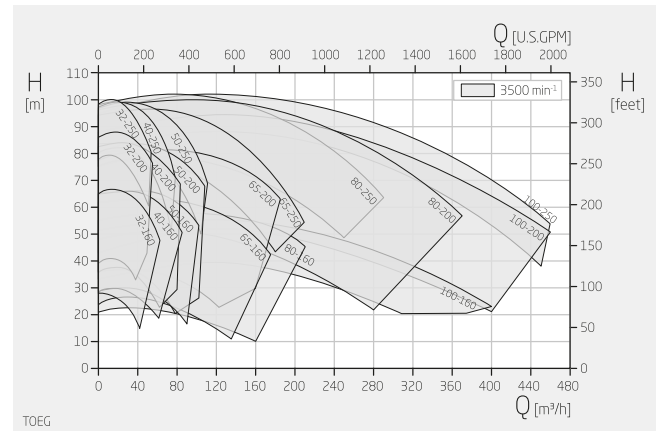
Technische Daten

Angloamerikanisches Maßsystem, Wechselstrom 60 Hz

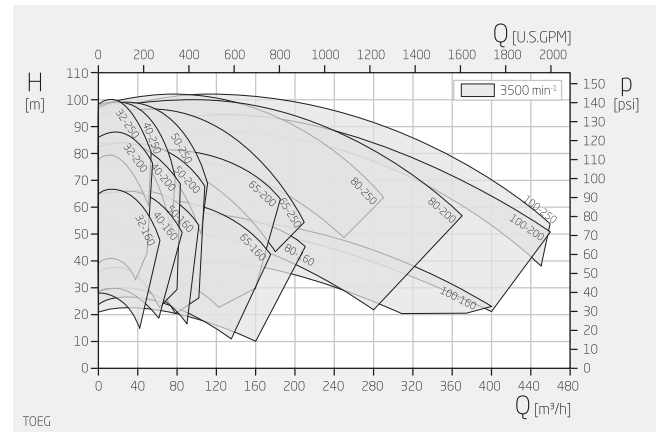


H 7,56-22,24 inch
W 9,33-20,63 inch
L 14,17-18,50 inch

Maße können je nach Ausführung abweichen.



Angaben gelten für Wasser 68 °F und Nenndrehzahl.



Angaben gelten für Wasser 68 °F und Nenndrehzahl.

Produkttyp	Radialradpumpe
Wellendichtung	Gleitringdichtung
Bauart Pumpe	Pumpe freie Welle oder Laternenausführung
Typische Medien	Wasser max. +320 °F, auf Anfrage max. +356 °F Mineralisches oder synthetisches Thermalöl min. -14 °F, max. +662 °F
Selbstansaugend	Nein
Variable Drehzahl	Motor auf Anfrage FU-tauglich
Förderhöhe	33-338 ft
Fördermenge	26,4-2025,3 USGPM
Nenndruck	PN 16
Motor Nenndrehzahl	3500 min ⁻¹
Anschluss Saugseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Saugseite Größe	DN 50-DN 150
Anschluss Druckseite Ausführung	Flansche nach DIN EN 1092 Flansche nach DIN EN 1092 gebohrt nach ANSI 150 lbs
Anschluss Druckseite Größe	DN 32-DN 125
Werkstoffausführungen	Sphäroguss
Explosionsschutz	Ohne II 3G, II 3D II 2G, II 2D