

SERIE 3



Einstufige Kreiselpumpen gemäß EN 733

Die einstufigen Kreiselpumpen gemäß EN 733 aus Edelstahl AISI 304 (SERIE 3) und AISI 316L (SERIE 3L) sind für die Förderung von klaren Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe nicht angreifen, geeignet. Zu den Einsatzgebieten zählen unter anderem Waschanlagen, Wasseraufbereitung, Wasserversorgung, Heiz-/Kühlwasserförderung, Klimasysteme, Luftwäscher, Filteranlagen, Druckerhöhung, Lebensmitteltechnik, Apparatebau und industrielle Anwendungen.



Technische Daten

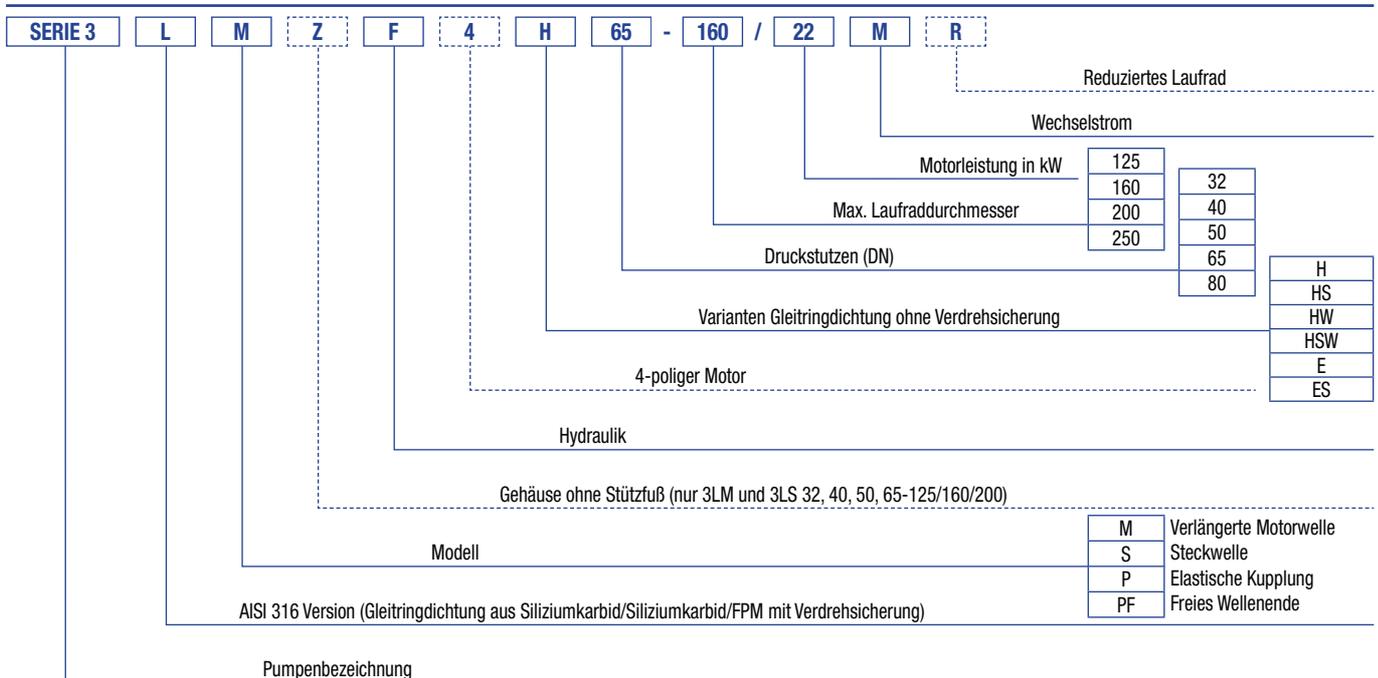
Betriebsdruck (max.)	10 bar	
Max. Medientemperatur (Klarwasser)	-5°C ÷ +90°C	Standardversion
	-5°C ÷ +110°C	H-, HS-, HW-, HSW-Versionen
	-20°C ÷ +120°C	E-Version
Fördermenge	bis 240 m³/h	
Förderhöhe	bis 93,5 m	

Die Pumpe verfügt über keinen eingebauten Motorschutz, daher muss der Benutzer einen Überlastschutz vorsehen.

PTC-Thermistoren für alle Pumpen mit IEC-Normmotor ≥ 11,0kW

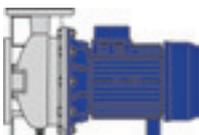
*** ACHTUNG:** Der Temperaturbereich bezieht sich auf die Einsatzgrenzen der Gleitringdichtungsmaterialien. Für Anwendungen, die von den beschriebenen Anwendungsmöglichkeiten abweichen, wenden Sie sich bitte an unsere technische Kundenberatung.

Typenschlüssel



SERIE 3(L)M

Verlängerte Motorwelle
 AISI 304 - 3M - Seite 67
 AISI 316 - 3LM - Seite 78



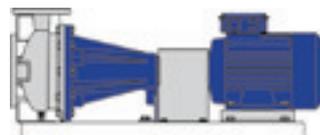
SERIE 3(L)S

Steckwelle
 AISI 304 - 3S - Seite 70
 AISI 316 - 3LS - Seite 81



SERIE 3(L)P

Elastische Kupplung
 AISI 304 - 3P - Seite 73
 AISI 316 - 3LP - Seite 84



SERIE 3(L)PF

Freies Wellenende
 AISI 304 - 3PF - Seite 76
 AISI 316 - 3LPF - Seite 87

