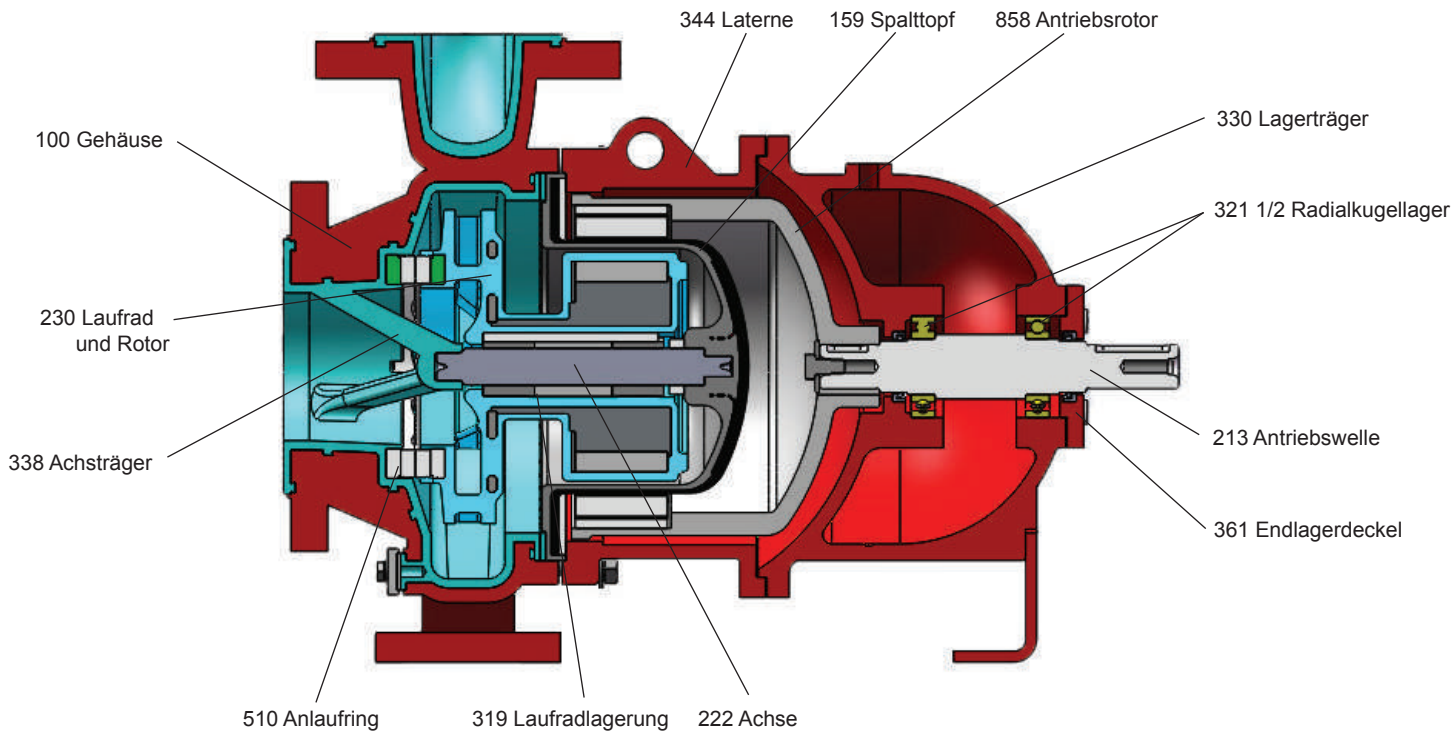


AlMagnon CP

PFA Ausgekleidete Prozesspumpe mit Magnetkupplung
PFA Lined Magnetic Drive Chemical Process Pump

Schnittzeichnung und Werkstoffliste/ X-Sectional Drawing and Materials



Werkstoffe/ Materials

Nr./ No.	Bezeichnung/ Description	Werkstoff/ Material *
100	Gehäuse/ Casing	1.0619 (A216 WCB)/ PFA
159	Spalttopf/ Can	PFA/ Kohlefaser/ PFA/ Carbon fibre
213	Antriebswelle/ Drive shaft	Stahl/ Steel
222	Achse/ Shaft	SSiC/ SSiC
230	Laufrad und Rotor/ Impeller and rotor	PFA mit Kern Stahl/ PFA with steel core
319	Laufradlagerung/ Impeller bearing	SSiC/ SSiC
321	Radialkugellager/ Radial ball bearing	Wälzlager/ Bearing
330	Lagerträger/ Bearing pedestal	1.0619 (A216WCB)
338	Achsträger/ Shaft spider	PFA
344	Laterne/ Lantern	0.6025/ A40 Cl.40
361	Endlagerdeckel/ Rear bearing cover	Stahl/ Steel
510	Anlaufring/ Thrust ring	SSiC
858	Antriebsrotor/ Drive rotor	NdFeB Permanentmagnete/ NdFeB Permanentmagnets

* Andere Werkstoffe auf Anfrage/ Other materials on request