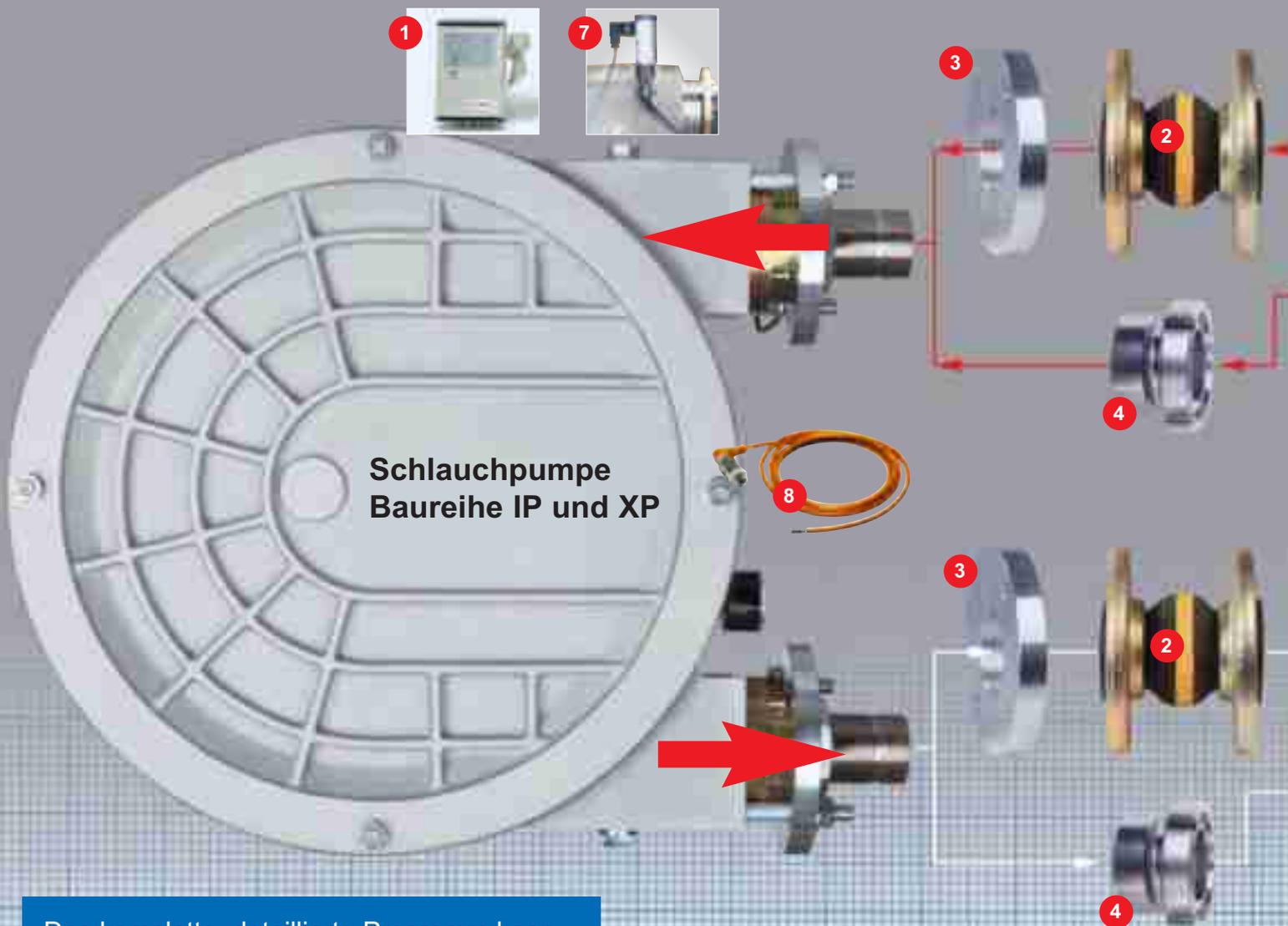


ELRO-Schlauchpumpen

Baureihe IP und XP

ELRO-Schlauchpumpen der Baureihe IP und XP sind mit einer Vielfalt von Zubehör, speziell auf jeden Einsatzfall abgestimmt, erhältlich.

- 1 Frühwarnsystem EWS (nur für Baureihe IP erhältlich), komplette Auswerte- und Signaleinheit inkl. im Pumpenkopf eingebaute Sensoren zur Messung der Temperatur, des Überdrucks, der Leitfähigkeit und des Vakuums.
- 2 Kompensatoren in Stahl, Edelstahl mit abgestimmten Elastomermaterialien.
- 3 Flansche in Stahl, Edelstahl und Kunststoff nach verschiedenen Normen.
- 4 Schnellkupplungen und Fittings, z.B. Storzkupplung in Edelstahl, Rotguß und Aluminium, MRV und Triclamps.
- 5 Saug-/Druckschläuche sind in den Nennweiten 1" bis 4" erhältlich und werden mit den passenden Kupplungssystemen komplett druckgeprüft eingebunden. Standard-Spiralschläuche mit Kunststoff- und Stahlarmierung, Chemieschläuche oder lebensmittelzugelassene Saug-/Druckschläuche.
- 6 Pulsationsdämpfer aus verschiedenen Gehäusematerialien: Stahl lackiert, Polypropylen oder Edelstahl. Je nach Ausführungstyp und Größe mit einer Innenmembrane komplett mit Fittings und Manometer.
- 7 Vakuumschalter zur Überprüfung des Unterdruckes im Pumpengehäuse. Druckabfall = Alarm.
- 8 Leitfähigkeitssensoren zur Messung der Leitfähigkeit. Bei Vermischung von Leitflüssigkeit mit Medium = Alarm.



Das komplette, detaillierte Programm kann dem Zubehörkatalog entnommen werden.

Pumpencodierung (IP und XP)

Typ	Größe	Anschlüsse	Schlauch / Schmiermittel	Förderdruck	Lackierung	Position Anschluß bez. auf Saugseite Ansicht v. vorne	Grundrahmen
I	10	IP100	E Edelstahl NPT	A NBR elektr. leitfähig + Silikon	A 0 - 2 bar	A Silber	- links/oben (Standard)
X	20	IP200	R Edelstahl RJT	B NBR + Silikon	B 2 - 4 bar	B Säure- schutz- lackierung	A links/unten
	30	IP300	S Edelstahl BSP	C CSM + Silikon	C 4 - 6 bar		B rechts/oben
	40	IP400	K Polypropylen	D NBR + Glycerin	D 6 - 8 bar	C Kunden spezifisch	C rechts/unten
	50	IP500	BSP	E EPDM + Silikon	E 8 - 10 bar		D oben/links
	60	IP600	T Polypropylen	F EPDM + Glycerin	F 10 - 13 bar		E oben/rechts
	80	IP800	NPT	G NR + Glycerin			X links/Vollgewebeschl.
	40	XP400		H CSM + Silikon			Y rechts/Vollgewebeschl.
				N NR + Silikon			Z oben/Vollgewebeschl.
				W NR Vollgewebe + Silikon			A Stahl lack. (I50-I80)
				Y NR Vollgewebe + Glycerin			B Stahl lack. (I10-I40)
							C Edelstahl
							D Stahl lack. fahrh.
							E Edelstahl fahrh.
							F Edelstahl spez.
							G Edelstahl lackiert
							H Stahl lack. (I50-I80)
							J Stahl lack. (SF350)

Saugseitiges Zubehör



Druckseitiges Zubehör

