

Wir sind Partner von



	Kreiselpumpen									Flüssigkeitsringpumpen	Kreiskolbenpumpen		
	LKH	LKHI	LKH Multi-stage	LKHP	LKHSP	LKH-UP	SolidC	GM	FM-OS	MR	OptiLobe	SRU	SX
Wichtigste Anwendungsbereiche													
Milchindustrie													
Milch	•		•				•	•	•				
Milch-/Rahmpasteurisierung	•		•				•	•	•		•	•	•
Sauermilch	•		•								•	•	•
Molke	•		•	•							•	•	•
Quark											•	•	•
Eiskrempasteurisierung	•	•	•					•	•				
Käse											•	•	•
Joghurt											•	•	•
Hochdruckfiltration			•	•									
Brauerei													
Würze	•		•				•	•	•		•	•	
Bier	•		•				•	•	•		•	•	
Bierpasteurisierung – Förderung	•		•										
Bierpasteurisierung – Druckerhöhung		•	•										
Hefe											•	•	•
Getränke													
Geklärte Säfte, Getränke, Wein	•		•				•	•	•		•	•	
Säfte/Getränke mit Pulpe/Fasern	•	•	•					•	•		•	•	•
Geklärte Fruchtzuckerkonzentrate	•		•				•	•	•		•	•	•
Lösen des Zuckers	•		•				•	•	•		•	•	•
Endsirup	•	•					•	•	•		•	•	•
Sonstige Lebensmittelprodukte													
Niedrigviskose Produkte	•		•				•	•	•		•	•	
Hochviskose Produkte	•		•					•	•		•	•	•
Pflanzliche Öle	(*)	•					•	(*)	(*)		•	•	
nicht verdampfbare Produkte		•											
Fertiggerichte											•	•	•
Pharmabereich													
Reinstwasser (HPW)	•					•							
Wasser für Injektionszwecke (WFI)						•							
Medikamente zur parenteralen Verabreichung												•	•
Ophthalmikum												•	•
Ingestion												•	•
Hilfsmedien													
Wasser	•		•				•	•	•	•			
CIP-Zulauf	•						•	•	•				
CIP-Rücklauf					•					•			
Karbonisierung [CO ₂]	•	•	•										
Körperpflege													
Seife											•	•	•
Kosmetika											•	•	•
Programmüberblick für Kreiselpumpen, Flüssigkeitsringpumpe, Kreiskolbenpumpen													
Volumenstrombereich [m ³ /h]	500	240	75	240	85	90		13	30	80	106	106	114
Förderhöhe bei 50 Hz [mlc]	115	78	190	78	73	78		18	18	52			
Förderhöhe bei 60 Hz [mlc]	158	105	240	105	100	105		20	27	50			
Max. saugseitiger Druck [bar]	10	16	10/40	40	10	10	4	4	4	4	8	20	15
Max. Viskosität [cP]	1000	1000	1000	1000	300	1000	500	500	500	300	1000000	1000000	1000000
Max. Temperatur [°C]	140	140	140	140	140	140	120	140	140	140	130	200	150



Telefon: 0 23 83 / 9 53 49 4
Telefax: 0 23 83 / 9 53 81 5

Internet: www.edelstahl-quooß.de
E-Mail: info@edelstahl-quooß.de