

Serie „PRIUS“ 57 - 270 l/h

Motor-Membrandosierpumpen



- Förderleistungen von 24 ÷ 530 l/h
- Betriebsdrücke von 5 ÷ 10 bar
- Stufenlose Verstellung der Förderleistung über die Hublänge von 0÷100%
- Manuelle Dosierkopfentlüftung
- Elektromotoren:
 - 50 Hz: 220 - 240 / 380 - 420 VAC - Δ / Y
 - 60 Hz: 440 - 480 VAC - Δ / Y
- Schutzart IP 54
- Getriebegehäuse aus Aluminium, Epoxy-beschichtet
- Membrane aus PTFE
- Modelle bis 160 l/h inkl. Zubehör:
 - 3/4" - Impfventil,
 - 3/4" - Axial-Fußventil,
 - sowie je 2 m Saug-, Dosier- und Entlüftungsschlauch

PRIUS 50 Hz

TECHNISCHE DATEN										DOSIERKOPF		
Modell	Druck bar	Dosierleistung l/h	Hubvolumen ml/Hub	Hubfrequenz H/min	Motor kW	Dosierkopf CP	Schlauchanschluss bzw. Gewindemuffe			PVDF	AISI316L	PVC
							PVDF	AISI316L	PVC			
010060	10	60	5.71	175	0.18	NM	1/2" - 8x10	1/2" F	-			
007110	7	110	10.48		0.37	TM	3/4" - 13x16	1/2" F	-			
007160	7	160	15.24		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005240	5	240	22.86		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005530	5	530	50.48		0.37	UM	1" F	1" F	1" F			
010024	10	24	4.25	94	0.18	NM	1/2" - 8x10	1/2" F	-			
007054	7	54	9.57		0.37	TM	3/4" - 13x16	1/2" F	-			
007078	7	78	13.83		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005125	5	125	22.16		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005270	5	270	47.87		0.37	UM	1" F	1" F	1" F			

PRIUS 60 Hz

TECHNISCHE DATEN										DOSIERKOPF		
Modell	Druck bar	Dosierleistung l/h	Hubvolumen ml/Hub	Hubfrequenz H/min	Motor kW	Dosierkopf CP	Schlauchanschluss bzw. Gewindemuffe			PVDF	AISI316L	PVC
							PVDF	AISI316L	PVC			
010057	10	57	5.43	175	0.18	NM	1/2" - 8x10	1/2" F	-			
007097	7	97	9.24		0.37	TM	3/4" - 13x16	1/2" F	-			
007140	7	140	13.33		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005230	5	230	21.90		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005520	5	520	49.52		0.37	UM	1" F	1" F	1" F			
010021	10	21	4.02	87	0.18	NM	1/2" - 8x10	1/2" F	-			
007046	7	46	8.81		0.37	TM	3/4" - 13x16	1/2" F	-			
007065	7	65	12.45		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005115	5	115	22.03		0.37	TM	3/4" - 13x16	3/4" F	-			
005230	5	230	44.06		0.37	UM	1" F	1" F	1" F			

F = Gewindemuffe