

ANWENDUNGSÜBERSICHT FÜR FÖRDERPUMPEN

Die folgenden Angaben sind abhängig von Material und dessen Körnung, der Schlauchlänge und der verwendeten Schneckenpumpe. Grundsätzlich sind die Datenblätter des Materialherstellers zu beachten.



Technische Daten	STROBOT 204 RS / RSD	STROBOT 406 RS / RSD	STROBOT 407 FU / FUD	STROBOT 507 M / MD	STROBOT 401 SP
Max. Förderdruck	25 bar	40 bar	40 bar	40 bar	Drucklos
Betriebsspannung	230 V / 16 A / 50 Hz	230 V / 16 A / 50 Hz	230 V / 16 A / 50 Hz	400 V / 16 A / 50 Hz	230 V / 16 A / 50 Hz
Motorleistung	0,55 kW	2,2 kW	3 kW	4 kW	1,5 kW
Max. Förderleistung	1 - 5 l/min	2 - 15 l/min	2 - 24 l/min	4 - 26 l/min	1 - 11 l/min
Max. Förderweite	25 m	48 m	48 m	60 m	6,5 m
Max. Förderhöhe	12 m	30 m	30 m	40 m	5 m
Max. Körnung	3 mm	6 mm	6 mm	6 mm	2 mm

Anwendungsbereiche	204 RS / RSD	406 RS / RSD	407 FU / FUD	507 M / MD	401 SP
Akustikspritzputz ¹⁾					■
Akustikspritzputz ²⁾	■	■	■	■	
Akustik-Renovierfarbe	■	■	■		
Aufbrennsperre	■	■	■		
Baumwollputz	■	■			
Betonkontakt	■	■	■		
Bitumen	■	■	■	■	
Bodenspachtelmasse		■	■	■	
Brandschutzmörtel	■	■	■	■	
Dekorputze	■	■	■	■	
Farbe walzen / spritzen	■	■	■	■	
Flüssige Raufaser	■	■	■		
Gipsputz		■	■	■	
Kalkglätte	■	■	■	■	
Kalkputz		■	■	■	
Kalkzementputz		■	■	■	
Kunstharzputz	■	■	■	■	
Lehmputz			■	■	
Putzgrund	■	■	■	■	
Sanierputz		■	■	■	
Silikatputz	■	■	■	■	
Spachtelmasse, spritzbar	■	■	■	■	
Strukturputz, mineralisch	■	■	■	■	
Strukturputz, pastös	■	■	■	■	
Suspension	■	■	■	■	
WDVS-Kleber, mineralisch	■	■	■	■	
WDVS-Kleber, pastös	■	■	■	■	
Vergussmörtel	■	■	■	■	
Zementleim	■	■	■	■	
Zementputz		■	■	■	

■ Optimal geeignet für die Anwendung

■ Bedingt geeignet für die Anwendung

¹⁾ wenn laut Material-Datenblatt nicht für Förder- oder Schneckenpumpe geeignet

²⁾ wenn laut Material-Datenblatt für Förder- oder Schneckenpumpe geeignet