



SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE




990
mbar
 
12 | 6
bar
 
+60
-25
°C



- 1 Stoßfeste Hart-PVC-Spirale
- 2 Wand aus Weich-PVC, grau
- 3 Sichtbarer, halbstEIFer, grüner, rutschiger PVC-Stab



ANWENDUNGEN

Anwendungen in Industrie, Maschinenbau, Baugewerbe, Wasser- u. Abwassertechnik, Landwirtschaft.

AUFDRUCK

SPIRABEL MDSE PERFORMANCE Ø inn [Prod. Nr]

PVC-Spiralschlauch mit stoßfester Hart-PVC-Spirale. Kälteflexibel.

Zusätzlich verstärkt durch einen grünen rutschig, äußeren Sicherungsring und einen steifen, stoßfesten PVC-Ring, der in das weiche PVC eingelassen ist.

VORTEILE

Der SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE ist der neue Standard für industrielle Anwendungen unter hohem Verschleiß. Leicht und sehr flexibel, selbst bei kaltem Wetter, verfügt er über einen ausgezeichneten Widerstand gegen Reibung, dank des äußeren Sicherungsringes. Die glatte Innenwand sorgt für einen geringen Verlust der Charge und es entstehen keine Retentionsräume. Der SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE ist besonders geeignet für Arbeiten wie das Entleeren oder das Ablassen von Abwässern.

EINBINDUNGEN

Unter Berücksichtigung der zu fördernden Medien, Betriebsdruck und Temperatur können handelsübliche Einbindungen verwendet werden.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte A.

ACHTUNG

Für die Übertragung von Öl und Öl empfehlen wir den Einsatz von SPIRABEL® MDSO. Spiralschläuche unterliegen bei Temperaturen über 40°C meist eine Längsausdehnung. Die ist vor Montage zu bedenken. Für nähere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Ø inn [mm]	+/- [mm]	Ø auss [mm]	Gewicht [g/m]	Stoßdruck [bar]	Saugdruck [bar]	Saugleistung [mbar]	Saughöhe [mm]	Grau		
								20 m	30 m	50 m
51	+/-1.0	4,7	1055	15	5	990	179		166979	
76	+/-1.0	5,6	1748	12	4	990	250		166960	
80	+/-1.0	5,7	1851	12	4	990	270		166961	166962
90	+/-1.0	5,5	2250	9	3	990	290		166964	
102	+/-1.0	7,1	2697	9	3	990	320		166963	
110	+/-1.1	7,6	3005	9	3	990	485		169980	
120	+/-1.2	7,7	3250	6	2	990	460		166965	
127	+/-1.3	8,2	3612	6	2	990	572		166981	
151	+/-1.5	9,5	4950	6	2	990	540	166967		