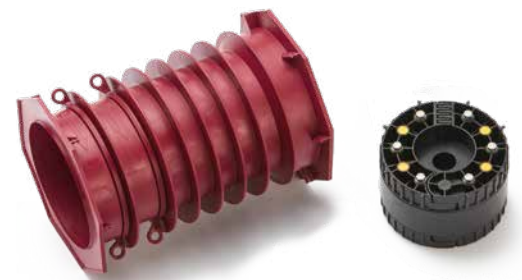


POLO-RDS evolution

ANWENDUNGSÜBERSICHT



Lamellenrohr	DN 100	DN 150	DN 200	DN 300
	A.-Nr. 01030	A.-Nr. 01036	A.-Nr. 01031	A.-Nr. 01034
Kernbohrung ϕ (2 Dichtelemente einbauen)	100–102 mm	150–152 mm	200–202 mm	300–302 mm
Für Mediumleitungen ϕ	8–63 mm	8–110 mm	50–160 mm	160–250 mm

Dichtelemente				
Dichtelemente Einfach-Durchführung	13–50 mm aufklappbar A.-Nr. 01011	25–65 mm aufklappbar A.-Nr. 01024	50–125 mm aufklappbar A.-Nr. 01012	160 mm A.-Nr. 01016
	52–58 mm aufklappbar A.-Nr. 01014	70–90 mm aufklappbar A.-Nr. 01025	160 mm aufklappbar A.-Nr. 01013	200 mm A.-Nr. 01017
	63 mm aufklappbar A.-Nr. 01015	110 mm aufklappbar A.-Nr. 01026		250 mm A.-Nr. 01018
Dichtelemente Mehrfach-Durchführung	8, 2x10, 12, 14, 16, 18 mm aufklappbar A.-Nr. 01010	5x 8–35 mm aufklappbar A.-Nr. 01023		
Dichtelemente blind	A.-Nr. 01020	A.-Nr. 01027	A.-Nr. 01021	A.-Nr. 01022

Pakete				
Paket bestehend aus Lamellenrohr Baulänge 300 mm und 1 bzw. 2 Dichtelemente		15–50 mm A.-Nr. 01040	25–65 mm A.-Nr. 01046	50–125 mm A.-Nr. 01041
			70–90 mm A.-Nr. 01047	160 mm A.-Nr. 01044

Anpassung der Dichtelemente an die Mediumleitung

Dichtelement DN 100 15–50



Mediumrohr außen ϕ	Ringe entfernen
13–15 mm	0
16–20 mm	3/8"–1/2"
21–25 mm	3/4"
26–30 mm	
31–35 mm	1"
36–40 mm	
41–45 mm	
46–50 mm	6/4"

Dichtelement DN 150 25–65



Mediumrohr außen ϕ	Ringe entfernen
25–27 mm	3/4"
28–32 mm	1"
33–37 mm	
38–42 mm	5/4"
43–47 mm	
48–52 mm	6/4"
53–57 mm	
58–62 mm	
63–67 mm	2"

Dichtelement DN 150 70–90



Mediumrohr außen ϕ	Ringe entfernen
70–72 mm	0
73–77 mm	2 1/2"
78–82 mm	
83–87 mm	
88–92 mm	3"

Dichtelement DN 150 5x 8–35



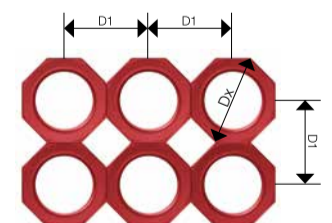
Mediumrohr außen ϕ	Ringe entfernen
8–10 mm	0
11–15 mm	
16–20 mm	3/8"–1/2"
21–25 mm	3/4"
26–30 mm	
31–35 mm	1"

Dichtelement DN 200 50–125



Mediumrohr außen ϕ	Ringe entfernen
50–52 mm	6/4"
53–63 mm	2"
64–77 mm	2 1/2"
78–92 mm	3"
93–103 mm	
104–114 mm	3 1/2"
115–125 mm	4"

Lamellenrohr DN 100–300



Mehrfachanordnung „Flansch an Flansch“

Dimensionen	Baulänge	D1	Dx	A.-Nr.
Lamellenrohr DN 100	300	170	184	01030
Lamellenrohr DN 150	300	220	238	01036
Lamellenrohr DN 200	300	270	292	01031
Lamellenrohr DN 300	300	386	415	01034

Maße in mm

Hinweise

- Mediumleitungen müssen glattwandig und formstabil sein.
- Kernbohrung
 - Verwenden Sie handelsübliche Bohrkronen DN 100, 150, 200 bzw. 300 mm.
 - Verschließen Sie Poren der Betonschnittfläche mit geeigneten Beschichtungen.
- Bei Mehrfachanordnung der Lamellenrohre „Flansch an Flansch“ ist Beton mit Größtkorn 16 mm zu verwenden.