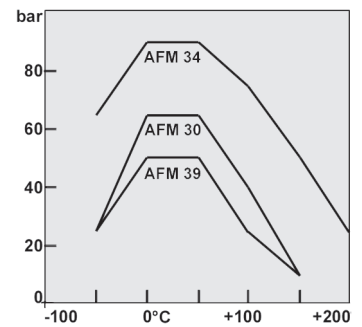


HOCHDRUCK-DICHTUNGSPLATTEN Reinz

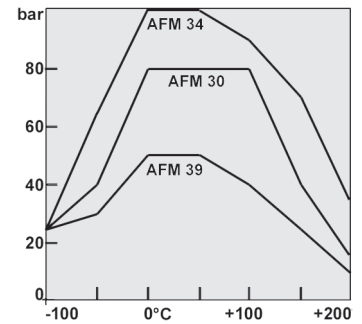
- EIGENSCHAFTEN** asbestfrei
- ZUSCHNITTE** Rahmen, Ringe, Zuschnitte nach Muster / Zeichnung in Handfertigung, aus Stanzwerkzeugen oder Wasserstrahl geschnitten
- HINWEIS** Flachdichtungen nach EN 1514-1 Form IBC sind nur bis PN63 und für Dichtungsdicke 2 mm genormt

Bezugsdicke 2 mm		AFM 30	AFM 34	AFM 39
Temperatur (kurz)	° C	-40/+250 (+400)	-40/+250 (+400)	-40/+220 (+300)
Druck (max)	bar	100	150	60
Farbe Oberfläche		grün	hell	hell
Bindemittel - Faser		NBR-Aramid	NBR-Aramid	NBR-Aramid
Einlage		-	-	-
Antihaft-Beschichtung		ja	ja	ja
Spez. Gewicht +/- 15%	g/cm ³	1,8	1,9	2,0
Zugfestigkeit (quer)	N/mm ²	9	12	5
Druckstandsfestigkeit	N/mm ²	20	25	25
Flächenpressung	N/mm ²			
Zusammenpressung	%	7-15	5-8	9-18
Rückfederung	%	> 50	> 55	> 55
Dicken-Quellung Öl Nr. 3	%	< 10	< 7	< 25
Dicken-Quellung Fuel B	%	< 10	< 10	< 25
Gasdurchlässigkeit	cm ³ /min	< 0,1	< 0,2	< 0,5
Chloridgehalt	ppm		< 100	
Einsatzbereich		Universal	Spitzen-Qualität	Standard
		mittlere Belastung	höhere Belastung	geringere Belastung
Medienbeständigkeiten				
Wasser		x	x	x
Wasserdampf		x	x	x
Mineralöl		x	x	x
Fett		x	x	x
Kraftstoffe		x	x	x
Alkohol		x	x	x
Säure konzentriert		-	-	-
Säure verdünnt		(x)	(x)	(x)
Lauge konzentriert		-	-	-
Lauge verdünnt		(x)	(x)	(x)
Kohlenwasserstoffe		x	x	x
Lösungsmittel		x	x	x
Gase		x	x	x
Zulassungen		DVGW, BAM, VP 401 (HTB), Schiffbau FA1	DVGW-W270, BAM, VP 401 (HTB), KTW SVGW, Fire Safe, WRc, ÖVGW, TA-Luft	DVGW-W270 SVGW KTW
Lebensmittel				
Lieferformen mm		Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
0,3 x 1500 x 1500		400-1030.0030	400-1034.0030	
0,5 x 1500 x 1500		400-1030.0050	400-1034.0050	400-1037.0050
0,8 x 1500 x 1500		400-1030.0080		400-1037.0080
1,0 x 1500 x 1500		400-1030.0100	400-1034.0100	400-1037.0100
1,5 x 1500 x 1500		400-1030.0150	400-1034.0150	400-1037.0150
2,0 x 1500 x 1500		400-1030.0200	400-1034.0200	400-1037.0200
3,0 x 1500 x 1500		400-1030.0300	400-1034.0300	400-1037.0300
4,0 x 1500 x 1500		400-1030.0400	400-1034.0400	
5,0 x 1500 x 1500		400-1030.0500	400-1034.0500	

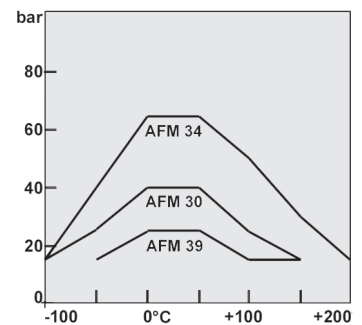
Druck und Temperatur sind Richtwertangaben und verhalten sich gegenläufig (t > p > t)



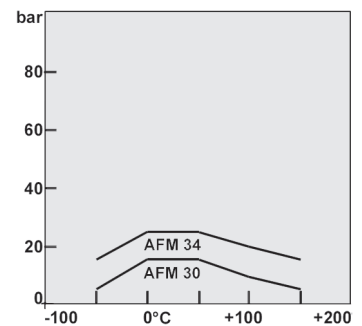
Wasser, Dampf



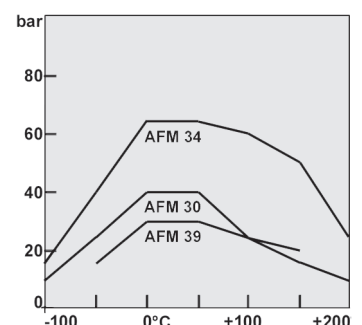
Öle, Fette



Kraftstoffe, Lösungsmittel



Säuren, Laugen



Gase

INHALT

SCHLÄUCHE
LEBENSMITTEL

SCHLÄUCHE
INDUSTRIE

ARMATUREN

DICHTUNGEN
HALBZEUGE

DICHTUNGEN
EINBAUFERTIG

PROFILE

ANHANG