

## Dachmanschetten-Dichtsätze

### TECHNISCHE DATEN

METRISCH



### EINSATZBEDINGUNGEN

V MAX  
0.5 m/s  
0.15 m/s

TEMPERATURBEREICH  
-30°C + 100°C  
250 bar  
400 bar

### MAX. DICTSPALT

DRUCK bar  
MAX. SPALT mm

100	160	250	400
0.45	0.4	0.3	0.2

### RAUHTIEFEN

GLEITFLÄCHEN  $\varnothing d_1$   
STATISCHE FLÄCHEN  $\varnothing D_1$   
STIRNFLÄCHEN  $L_1$

$\mu\text{mRa}$	$\mu\text{mRt}$
0.1 ↔ 0.4	4 max
1.6 max	10 max
3.2 max	16 max

### EINBAUSCHRÄGEN UND RADIIEN

PROFILBREITE  $\leq S$  mm  
MIN. SCHRÄGE C mm  
MAX. RADIUS  $r_2$  mm

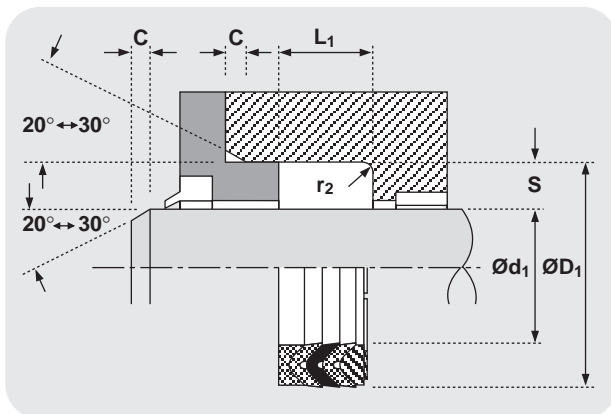
7.5	10.0	12.5	15.0
4.0	5.0	6.5	7.5
0.4	1.2	1.6	1.6

### TOLERANZEN

mm

$\varnothing d_1$	$\varnothing D_1$	$L_1$
f9	H11	+0.2 -0

# 12



### AUFBAU

Hallite Dachmanschetten-Dichtsätze 12 sind fünfteilige Sätze aus dem Typ 11. Sie sind für mittelschweren Einsatz geeignet und haben äußerst kurze Einbaulängen. Die Satzkombinationen sind wie folgt: Bis 140 mm  $\varnothing$ : 2 Gewebe- und 1 Gummi-Dachmanschette, über 140 mm  $\varnothing$ : nur 3 Gewebe-Dachmanschetten. Dazu gehören je 1 Hartgewebe-Druckring und je 1 Stützring aus Polyacetal bis 140 mm  $\varnothing$  und aus Gewebe über 140 mm  $\varnothing$ . Für niedrige Einbauträume trägt Hallite 12 den Bedürfnissen nach Sicherheit, Lebensdauer und Kostenersparnis Rechnung.

### EIGENSCHAFTEN

- BEWÄHRTES DESIGN
- ZUVERLÄSSIGES DICHTVERHALTEN
- LANGE LEBENSDAUER

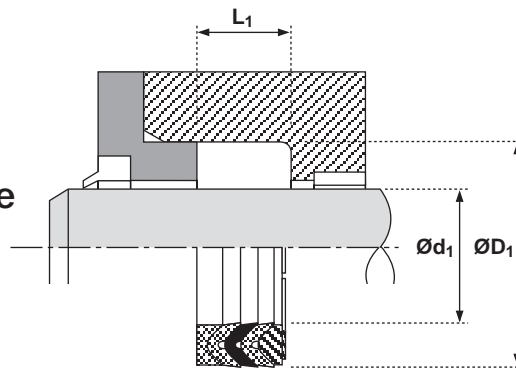
### EINBAU

Alle Dichtungen sind für geteilte Einbauträume vorgesehen.

# Dachmanschetten-Dichtsätze

# 12

metrisch



Ød <sub>1</sub>	TOL f <sub>9</sub>	ØD <sub>1</sub>	TOL H11	L <sub>1</sub> +0.2-0	PART No.	Ød <sub>1</sub>	TOL f <sub>9</sub>	ØD <sub>1</sub>	TOL H11	L <sub>1</sub> +0.2-0	PART No.
20	-0.020 -0.072	30	+0.13 +0.00	13.50	4201730	65	-0.030 -0.104	80	+0.19 +0.00	16.50	4203330
25	-0.020 -0.072	37	+0.16 +0.00	16.50	4198930	70	-0.030 -0.104	85	+0.22 +0.00	16.50	4203430
28	-0.020 -0.072	40	+0.16 +0.00	16.50	4202030	75	-0.030 -0.104	90	+0.22 +0.00	16.50	4203530
30	-0.020 -0.072	42	+0.16 +0.00	16.50	4202130	80	-0.030 -0.104	95	+0.22 +0.00	16.50	4203630
32	-0.025 -0.087	44	+0.16 +0.00	16.50	4202230	85	-0.036 -0.123	100	+0.22 +0.00	16.50	4203730
35	-0.025 -0.087	47	+0.16 +0.00	16.50	4202330	90	-0.036 -0.123	105	+0.22 +0.00	16.50	4203830
36	-0.025 -0.087	48	+0.16 +0.00	16.50	4202430	100	-0.036 -0.123	115	+0.22 +0.00	22.00	4203930
40	-0.025 -0.087	52	+0.19 +0.00	16.50	4202530	110	-0.036 -0.123	125	+0.25 +0.00	22.00	4204030
42	-0.025 -0.087	54	+0.19 +0.00	16.50	4202630	125	-0.043 -0.143	140	+0.25 +0.00	26.00	4204230
45	-0.025 -0.087	60	+0.19 +0.00	16.50	4202730	140	-0.043 -0.143	155	+0.25 +0.00	26.00	4199230
50	-0.025 -0.087	65	+0.19 +0.00	16.50	4199030	150	-0.043 -0.143	170	+0.25 +0.00	30.00	2196630
55	-0.030 -0.104	70	+0.19 +0.00	16.50	4202930	160	-0.043 -0.143	180	+0.25 +0.00	30.00	2196730
56	-0.030 -0.104	71	+0.19 +0.00	16.50	4203030	180	-0.043 -0.143	200	+0.29 +0.00	30.00	2196830
60	-0.030 -0.104	75	+0.19 +0.00	16.50	4203130	200	-0.050 -0.165	220	+0.29 +0.00	30.00	2196930
63	-0.030 -0.104	78	+0.19 +0.00	16.50	4203230						