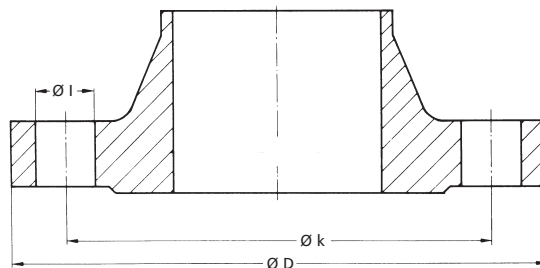


## Wymiary kołnierzy / Flange dimensions



DIN EN 1092-1

ANSI B 16.5 - 150 lbs

NW (mm)	PN	D (mm)	k (mm)	l (mm)	Liczba otworów No. holes
40	40	150	110	18	4
50	16	165	125	18	4
65	16	185	145	18	4*
80	16	200	160	18	8
100	16	220	180	18	8
125	16	250	210	18	8
150	16	285	240	22	8
200	10	340	295	22	8
250	10	395	350	22	12

DN inch (mm)	D (mm)	k (mm)	l (mm)	Liczba otworów No. holes
1 1/2" (40)	127,0	98,6	15,7	4
2" (50)	152,4	120,7	19,1	4
2 1/2" (65)	177,8	139,7	19,1	4
3" (80)	190,5	152,4	19,1	4
4" (100)	228,6	190,5	19,1	8
5" (125)	254,0	215,9	22,4	8
6" (150)	279,4	241,3	22,4	8
8" (200)	342,9	298,5	22,4	8
10" (250)	406,4	362,0	25,4	12

\*Wyjątek w oparciu o DIN 2633 / \*Exceptional rule according to DIN 2633

## Jakości pierścieni samuszczelniających / Sleeve qualities

Kod AKO AKO Code	Oznaczenie skrótowe Abbreviation	Nazwa materiału Material description	Temp. maks. Temp. max.
01X	CR	Neopren / neoprene	80° C
02X	NR / LW	Guma nat. do art. spoż. jasna / natural rubber food quality	80° C
03X	NR	Guma naturalna odp. na ścieranie / natural rubber anti-abrasive	80° C
03H	NR / H	Guma nat. odp. na wysokie temp. / natural rubber high temperature	90° C
04	EPDM	EPDM	80°/ 90°/120° C
04HTEC	EPDM / HTEC	EPDM do art. spoż. czarny / EPDM food black	120° C
04LW	EPDM / LW	EPDM do art. spoż. jasny / EPDM food pale	90°/120° C
05	FPM	Viton	120° C
06	VMQ	Silikon / silicone	130° C
07X	NBR	Nitryl / nitrile	80° C
07LS	NBR / LS	Nitryl do art. spoż. czarny / nitrile food black	80° C
07LW	NBR / LW	Nitryl do art. spoż. jasny / nitrile food pale	80° C
08X	CSM	Hypalon	80° C
09X	IIR	Butyl / butyle	80° C

## Rodzaje pierścieni przewodzących elektrycznie / Sleeve qualities electrically conductive

Kod AKO AKO Code	Oznaczenie skrótowe Abbreviation	Nazwa materiału Material description	Temp. maks. Temp. max.
03LF	NR / LF	Guma naturalna przewodząca elektrycznie / natural rubber electrically conductive	80° C
04HTECLF	EPDM / HTECLF	EPDM do produktów spożywczych, czarny, przewodzący elektrycznie / EPDM food black electr. conductive	120° C
07LF	NBR / LF	Nitryl przewodzący elektrycznie / nitrile electrically conductive	80° C

Podane temperatury są wartościami orientacyjnymi i zależą od medium oraz zastosowania.  
The a.m. temperatures are guidelines only and may vary depending on medium and application.

Zastrzeżenie: możliwość zmian technicznych.

Technical details subject to change without notice.

### AKO Armaturen & Separations GmbH

D-65468 Trebur-Astheim ▪ Adam-Opel-Str. 5 ▪ telefon: +49 (0) 61 47-9159-0 ▪ faks: +49 (0) 61 47-9159-59

E-Mail: ako@ako-armaturen.de ▪ strona internetowa: www.zawory-zaciskowe.pl