

Manchetkwaliteiten / Sleeve qualities



AKO Code	Korte aanduiding Abbreviation	Materiaalaanduiding	Material description	Temp. min (droog/dry)	Temp. max.	*Verschildruk ca. / differential pressure
01X	CR	Neopreen	neoprene	- 10°C	80° C	2,0 bar
02X	NR - LW	Natuurrubber levensmiddelen licht	natural rubber food quality	- 10°C	80° C	2,0 bar
03X	NR	Natuurrubber slijtagevast	natural rubber anti-abrasive	- 10°C	80° C	2,0 bar
03H	NR - H	Natuurrubber hoogtemperatuur	natural rubber high temperature	- 10°C	90° C	3,0 bar
04HTEC	EPDM - HTEC	EPDM / EPDM levensmiddelen zwart	EPDM / EPDM food black	- 10°C	120° C	2,5 bar
04LW	EPDM - LW	EPDM levensmiddelen licht	EPDM food pale	- 10°C	**90°/120° C	2,5 bar
05	FPM / FKM	Viton	Viton	- 10°C	120° C	4,0 bar
06	Q	Silicone	silicone	- 10°C	130° C	3,0 bar
07X	NBR	Nitril	nitrile	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LS	NBR - LS	Nitril levensmiddelen zwart	nitrile food black	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LW	NBR - LW	Nitril levensmiddelen licht	nitrile food pale	- 10°C	80° C	2,0 bar
08X	CSM	Hypalon	hypalone	- 10°C	80° C	2,0 bar
09X	IIR	Butyl	butyle	- 10°C	80° C	2,0 bar

** DN10-50 = 120°C, DN65-250 = 90°C

Elektrisch geleidbare manchetkwaliteiten / Sleeve qualities electrically conductive

AKO Code	Korte aanduiding Abbreviation	Materiaalaanduiding	Material description	Temp. min (troocken/dry)	Temp. max.	*Differenzdruk ca / differential pressure
03LF	NR - LF	Natuurrubber elektrisch geleidbaar	natural rubber electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar
04HTECLF	EPDM - HTECLF	EPDM levensmiddelen zwart elektr. geleidbaar	EPDM food black electr. conductive	- 10°C	120° C	2,5 bar
07LF	NBR - LF	Nitril elektrisch geleidbaar	nitrile electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar

De vermelde temperaturen zijn richtwaarden en variëren afhankelijk van het bedrijfsmedium (droog/nat) en het toepassingsgeval.
The a.m. temperatures are guidelines and may vary depending on medium (dry/wet) and application.

* zie ook het technische informatieblad "Optimale stuurdruk" (TI_pV_OS...) / please see technical info sheet "optimum control pressure" (TI_pV_OS...)

Technische wijzigingen voorbehouden.

Technical details subject to change without notice.

AKO Armaturen & Separationstechnik GmbH

D-65468 Trebur-Astheim ▪ Adam-Opel-Str. 5 ▪ telefoon/phone: +49 61 47-9159-0 ▪ fax: +49 61 47-9159-59

E-Mail: ako@ako-armaturen.de ▪ Internet: www.nederlands.ako-armaturen.de / www.pinch-valve.com