

Qualidades das juntas / Sleeve qualities



Código AKO AKO Code	Abreviatura Abbreviation	Designação do material	Material description	Temp. min (seco/dry)	Temp. máx. / Temp. max.	*Pressão diferencial aprox. / differential pressure
01X	CR	Neoprene	neoprene	- 10°C	80° C	2,0 bar
02X	NR - LW	Borracha natural clara de qualidade alimentar	natural rubber food quality	- 10°C	80° C	2,0 bar
03X	NR	Borracha natural resistente a abrasão	natural rubber anti-abrasive	- 10°C	80° C	2,0 bar
03H	NR - H	Borracha natural, alta temperatura	natural rubber high temperature	- 10°C	90° C	3,0 bar
04HTEC	EPDM - HTEC	EPDM / EPDM qualidade alimentar preto	EPDM / EPDM food black	- 10°C	120° C	2,5 bar
04LW	EPDM - LW	EPDM qualidade alimentar claro	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	Silikon	silicone	- 10°C	130° C	3,0 bar
07X	NBR	Nitrilo	nitrile	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LS	NBR - LS	Nitrilo qualidade alimentar preto	nitrile food black	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LW	NBR - LW	Nitrilo qualidade alimentar claro	nitrile food pale	- 10°C	80° C	2,0 bar
08X	CSM	Hypalon	hypalone	- 10°C	80° C	2,0 bar
09X	IIR	Butilo	butyle	- 10°C	80° C	2,0 bar

** DN10-50 = 120°C, DN65-250 = 90°C

Qualidades de manga condutivas / Sleeve qualities electrically conductive

Código AKO AKO Code	Abreviatura Abbreviation	Designação do material	Material description	Temp. min (seco/dry)	Temp. máx. / Temp. max.	*Pressão diferencial aprox. / differential pressure
03LF	NR - LF	Borracha natural com condutividade eléctrica	natural rubber electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar
04HTECLF	EPDM - HTECLF	EPDM produto alimentar preto c. condutiv. eléct.	EPDM food black electr. conductive	- 10°C	120° C	2,5 bar
07LF	NBR - LF	Nitrilo com condutividade eléctrica	nitrile electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar

As temperaturas indicadas são valores de orientação e variam consoante o fluido de serviço (seco/molhado) e o campo de aplicação.
The a.m. temperatures are guidelines and may vary depending on medium (dry/wet) and application.

* consultar também folheto informativo técnico "Pressão de controlo ideal"/ please see technical info sheet "optimum control pressure" (TI_pV_OS...)

Reservado o direito a alterações técnicas.

Technical details subject to change without notice.

AKO Armaturen & Separationstechnik GmbH

D-65468 Trebur-Astheim ▪ Adam-Opel-Str. 5 ▪ Telephone/Phone: +49 (0) 61 47-9159-0 ▪ Fax: +49 (0) 61 47-9159-59

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