

## Qualità dei manicotti / Sleeve qualities



AKO Code	Abbreviazione Abbreviation	Descrizione del materiale	Material description	Temp. min (secco/dry)	Temp. max.	*pressione differenziale ca. / differential pressure
01X	CR	neoprene	neoprene	- 10°C	80° C	2,0 bar
02X	NR - LW	gomma naturale per alimenti chiaro	natural rubber food quality	- 10°C	80° C	2,0 bar
03X	NR	gomma naturale antiabrasiva	natural rubber anti-abrasive	- 10°C	80° C	2,0 bar
03H	NR - H	gomma naturale per temperature elevatenatural	natural rubber high temperature	- 10°C	90° C	3,0 bar
04HTEC	EPDM - HTEC	EPDM / EPDM per alimenti nero	EPDM / EPDM food black	- 10°C	120° C	2,5 bar
04LW	EPDM - LW	EPDM per alimenti chiaro	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	nitrile	nitrile	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LS	NBR - LS	nitrile per alimenti nero	nitrile food black	- 10°C	80° C	2,0 bar
07LW	NBR - LW	nitrile per alimenti chiaro	nitrile food pale	- 10°C	80° C	2,0 bar
08X	CSM	hypalon	hypalone	- 10°C	80° C	2,0 bar
09X	IIR	butile	butyle	- 10°C	80° C	2,0 bar

\*\* DN10-50 = 120°C, DN65-250 = 90°C

## Qualità di manicotti elettro-conducibile / Sleeve qualities electrically conductive

AKO Code	Abbreviazione Abbreviation	Descrizione del materiale	Material description	Temp. min (secco/dry)	Temp. max.	*pressione differenziale ca. / differential pressure
03LF	NR - LF	gomma naturale conduttore elettrico	natural rubber electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar
04HTECLF	EPDM - HTECLF	EPDM per alimenti nero conduttore elettrico	EPDM food black electr. conductive	- 10°C	120° C	2,5 bar
07LF	NBR - LF	nitrile conduttore elettrico	nitrile electrically conductive	- 10°C	80° C	2,0 bar

Le temperature indicate sono valori approssimativi e possono variare a secondo la sostanza usata (secco/umido) e l'impiego.  
The a.m. temperatures are guidelines and may vary depending on medium (dry/wet) and application.

\* vedi anche il volantino informativo tecnico "Pressione di comando ottimale" / please see technical info sheet "optimum control pressure" (TI\_pV\_OS...)

Riserva di modifiche tecniche.

Technical details subject to change without notice.

### AKO Armaturen & Separationstechnik GmbH

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

E-Mail: [ako@ako-armaturen.de](mailto:ako@ako-armaturen.de) ▪ Internet: [www.valvola-a-manicotto.it](http://www.valvola-a-manicotto.it) / [www.pinch-valve.com](http://www.pinch-valve.com)