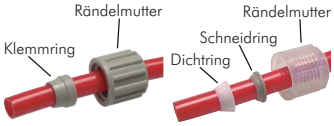
Schlauchverschraubungen aus Kunststoff

Für Schläuche aus den Werkstoffen PA, PE, PU, PTFE, usw.

Anschlussprinzip „1“ Anschlussprinzip „2“



Winkel-Aufschraubverschraubungen

Prinzip 1*				
Typ PA**	Typ Polypropylen	Typ PVDF	Gewinde innen	Schlauch Ø außen x innen
GCKI 184 PA	GCKI 184 PP	GCKI 184 PVDF	G 1/8“	6 x 4
GCKI 186 PA	GCKI 186 PP	GCKI 186 PVDF	G 1/8“	8 x 6
GCKI 188 PA	GCKI 188 PP	GCKI 188 PVDF	G 1/8“	10 x 8
GCKI 144 PA	GCKI 144 PP	GCKI 144 PVDF	G 1/4“	6 x 4
GCKI 146 PA	GCKI 146 PP	GCKI 146 PVDF	G 1/4“	8 x 6
GCKI 148 PA	GCKI 148 PP	GCKI 148 PVDF	G 1/4“	10 x 8
GCKI 1410 PA	GCKI 1410 PP	GCKI 1410 PVDF	G 1/4“	12 x 10
GCKI 1412 PA	GCKI 1412 PP	GCKI 1412 PVDF	G 1/4“	14 x 12
GCKI 384 PA	GCKI 384 PP	GCKI 384 PVDF	G 3/8“	6 x 4
GCKI 386 PA	GCKI 386 PP	GCKI 386 PVDF	G 3/8“	8 x 6
GCKI 388 PA	GCKI 388 PP	GCKI 388 PVDF	G 3/8“	10 x 8
GCKI 3810 PA	GCKI 3810 PP	GCKI 3810 PVDF	G 3/8“	12 x 10
GCKI 3812 PA	GCKI 3812 PP	GCKI 3812 PVDF	G 3/8“	14 x 12
GCKI 124 PA	GCKI 124 PP	GCKI 124 PVDF	G 1/2“	6 x 4
GCKI 126 PA	GCKI 126 PP	GCKI 126 PVDF	G 1/2“	8 x 6
GCKI 128 PA	GCKI 128 PP	GCKI 128 PVDF	G 1/2“	10 x 8
GCKI 1210 PA	GCKI 1210 PP	GCKI 1210 PVDF	G 1/2“	12 x 10
GCKI 1212 PA	GCKI 1212 PP	GCKI 1212 PVDF	G 1/2“	14 x 12

Die Beständigkeiten der Werkstoffe finden Sie in der Beständigkeitstabelle ab Seite 1170.

T-Einschraubverschraubungen

Prinzip 1*			Prinzip 2		
Typ PA**	Typ Polypropylen	Typ PVDF	Typ PFA	Einschraub-gewinde	Schlauch Ø außen x innen
TE 184 PA	TE 184 PP	TE 184 PVDF	TE 184 PFA	G 1/8“	6 x 4
TE 186 PA	TE 186 PP	TE 186 PVDF	TE 186 PFA	G 1/8“	8 x 6
TE 188 PA	TE 188 PP	TE 188 PVDF	TE 188 PFA	G 1/8“	10 x 8
TE 144 PA	TE 144 PP	TE 144 PVDF	TE 144 PFA	G 1/4“	6 x 4
TE 146 PA	TE 146 PP	TE 146 PVDF	TE 146 PFA	G 1/4“	8 x 6
TE 148 PA	TE 148 PP	TE 148 PVDF	TE 148 PFA	G 1/4“	10 x 8
TE 1410 PA	TE 1410 PP	TE 1410 PVDF	---	G 1/4“	12 x 10
TE 1412 PA	TE 1412 PP	TE 1412 PVDF	---	G 1/4“	14 x 12
TE 384 PA	TE 384 PP	TE 384 PVDF	TE 384 PFA	G 3/8“	6 x 4
TE 386 PA	TE 386 PP	TE 386 PVDF	TE 386 PFA	G 3/8“	8 x 6
TE 388 PA	TE 388 PP	TE 388 PVDF	TE 388 PFA	G 3/8“	10 x 8
TE 3810 PA	TE 3810 PP	TE 3810 PVDF	---	G 3/8“	12 x 10
TE 3812 PA	TE 3812 PP	TE 3812 PVDF	---	G 3/8“	14 x 12
TE 124 PA	TE 124 PP	TE 124 PVDF	---	G 1/2“	6 x 4
TE 126 PA	TE 126 PP	TE 126 PVDF	---	G 1/2“	8 x 6
TE 128 PA	TE 128 PP	TE 128 PVDF	---	G 1/2“	10 x 8
TE 1210 PA	TE 1210 PP	TE 1210 PVDF	---	G 1/2“	12 x 10
TE 1212 PA	TE 1212 PP	TE 1212 PVDF	---	G 1/2“	14 x 12

PU-, PA-, PTFE- und PE-Schläuche ab Seite 368

T-Einschraubverschraubungen (positionierbar)

positionierbar (während Montage)

Prinzip 1*			
Typ Polypropylen	Typ PVDF	Einschraub-gewinde	Schlauch Ø außen x innen
TCK 184 PP	TCK 184 PVDF	G 1/8“	6 x 4
TCK 186 PP	TCK 186 PVDF	G 1/8“	8 x 6
TCK 144 PP	TCK 144 PVDF	G 1/4“	6 x 4
TCK 146 PP	TCK 146 PVDF	G 1/4“	8 x 6
TCK 148 PP	TCK 148 PVDF	G 1/4“	10 x 8
TCK 1410 PP	TCK 1410 PVDF	G 1/4“	12 x 10
TCK 384 PP	TCK 384 PVDF	G 3/8“	6 x 4
TCK 386 PP	TCK 386 PVDF	G 3/8“	8 x 6
TCK 388 PP	TCK 388 PVDF	G 3/8“	10 x 8
TCK 3810 PP	TCK 3810 PVDF	G 3/8“	12 x 10
TCK 124 PP	TCK 124 PVDF	G 1/2“	6 x 4
TCK 126 PP	TCK 126 PVDF	G 1/2“	8 x 6
TCK 128 PP	TCK 128 PVDF	G 1/2“	10 x 8
TCK 1210 PP	TCK 1210 PVDF	G 1/2“	12 x 10

Gerade Schlauchverbindungen

Prinzip 1*			Prinzip 2	
Typ PA**	Typ Polypropylen	Typ PVDF	Typ PFA	Schlauch Ø außen x innen
DCK 4 PA	DCK 4 PP	DCK 4 PVDF	DCK 4 PFA	6 x 4
DCK 6 PA	DCK 6 PP	DCK 6 PVDF	DCK 6 PFA	8 x 6
DCK 8 PA	DCK 8 PP	DCK 8 PVDF	DCK 8 PFA	10 x 8
DCK 9 PA	DCK 9 PP	---	DCK 9 PFA	12 x 9
DCK 10 PA	DCK 10 PP	DCK 10 PVDF	DCK 10 PFA	12 x 10
DCK 12 PA	DCK 12 PP	DCK 12 PVDF	---	14 x 12

* bei PFA- und PTFE-Schläuchen empfehlen wir einen Austausch des Klemmrings gegen eine Schneid- und Dichtring-Kombination (siehe Seite 113)

** Rändelmutter und Klemmring in PP, : Grundmaterial FDA-zugelassen

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

AIR-COM® PNEUMATYKA-AUTOMATYKA