

Kunststofftechnik

PVC-Rohre, Fittings, Armaturen

Fittings | Kugelhähne | Verschraubungen | Absperrklappen | Zubehör



WENN'S UM FLEXIBLE VERBINDUNGEN UND
VERBINDUNGSELEMENTE GEHT:

**AUF JEDEN FALL
HÜCOBI.**



Flexibilität begeistert.

**PVC-Druckrohr**

mit einer Klebemuffe

Material PVC-U
Farbe dunkelgrau

d	Wand (mm)	PN (bar)	Länge (m)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	1,5	12,5	5	400	4000 025015
32	1,8	10	5	340	4000 032018
40	1,9	10	5	240	4000 040020
50	2,4	10	5	215	4000 050024
63	3	10	5	112	4000 063030
75	2,9	10	5	100	4000 075029
75	3,6	10	5	95	4000 075036
90	4,3	10	5	77	4000 090043
110	4,2	10	5	50	4000 110042
110	5,3	12,5	5	50	4000 110053
125	4,8	10	5	38	4000 125048
125	6	12,5	5	38	4000 125060
140	5,4	10	5	30	4000 140054
140	6,7	12,5	5	30	4000 140067
160	4,7	6	5	24	4000 160047
160	6,2	10	5	24	4000 160062
160	7,7	12,5	5	24	4000 160077
200	5,9	6	5	14	4000 200059
200	7,7	10	5	14	4000 200077
225	10,8	12,5	6	23	4000 225108
250	9,6	10	5	11	4000 250096
250	11,9	10	6	11	4000 250119
280	13,4	12,5	6	11	4000 280134
315	15	12,5	6	9	4000 315150

**PVC-Druckrohr 16 bar**

mit einer Klebemuffe

Material PVC-U
Farbe dunkelgrau

d	Wand (mm)	PN (bar)	Länge (m)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	1,2	16	5	480	4001 010012
12	1	16	5	480	4001 012010
16	1,2	16	5	480	4001 016012
20	1,5	16	5	400	4001 020015
25	1,9	16	5	400	4001 025019
32	2,4	16	5	340	4001 032024
40	3	16	5	240	4001 040030
50	3,7	16	5	215	4001 050037
63	4,7	16	5	112	4001 063047

**Polypropylen Rohrabstandshalter**

zur Verlegung eines Mediumrohrs in einem Mantelrohr. Sehr gute Gleitfähigkeit.
Halterabstand ca. 2,5 m.

Material Polypropylen

d	Wand (mm)	BL (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
160	25	130	1	4458 160000
200	36	175	1	4458 200000



PVC-U Rohr

ohne Muffe

Material

PVC-U

Farbe

transparent



d	Wand (mm)	PN (bar)	Länge (m)	Best.-Nr.
20	1,5	10	5	4005 020015
25	1,5	10	5	4005 025015
32	1,8	10	5	4005 032018
40	2	10	5	4005 040020
50	2,4	10	5	4005 050024
63	3	10	5	4005 063030
75	3,6	10	5	4005 075036
90	4,3	10	5	4005 090043
110	5,3	10	5	4005 110053
160	4,7	6	5	4005 160047

PUR-Schachtfutter

zum Einbetonieren, mit Lippendichtung



DN	BL (mm)	Best.-Nr.
100	240	4090 100000
125	240	4090 125000
150	240	4090 150000
200	240	4090 200000
250	240	4090 250000
300	240	4090 300000
400	240	4090 400000
500	240	4090 500000

**PVC-Rohrklemme**

Rohrklemmen können in Reihe gesteckt werden

Material PVC-U

d		VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	ohne Klemmbügel	500	4440 010000
12	ohne Klemmbügel	500	4440 012000
16	ohne Klemmbügel	400	4440 016000
20	ohne Klemmbügel	400	4440 020000
25	ohne Klemmbügel	800	4440 025000
32	ohne Klemmbügel	600	4440 032000
32	mit Klemmbügel	400	4440 032002
40	mit Klemmbügel	250	4440 040000
50	mit Klemmbügel	250	4440 050000
63	mit Klemmbügel	150	4440 063000
75	mit Klemmbügel	80	4440 075000
90	mit Klemmbügel	60	4440 090000
110	mit Klemmbügel	50	4440 110000
125	mit Klemmbügel	40	4440 125000
140	mit Klemmbügel	20	4440 140000
160	mit Klemmbügel	20	4440 160000

**PVC-Distanzhalter**

Distanzhalter können in Reihe gesteckt werden

Material PVC-U

d		VPE (Stück)	Best.-Nr.
10		500	4440 010001
12		500	4440 012001
16		400	4440 016001
20		400	4440 020001
25		800	4440 025001
32	für ohne Bügel	600	4440 032001
32	für mit Bügel	600	4440 032003
40		250	4440 040001
50		250	4440 050001
63		150	4440 063001
75		80	4440 075001
90		100	4440 090001
110		80	4440 110001
125		150	4440 125001
140		140	4440 140001
160		120	4440 160001

**PVC-Rohrklemme**

Bügel mit 2 Schrauben gesichert

Material PVC-U

d	VPE (Stück)	Best.-Nr.
90	60	4441 090000
110	40	4441 110000
125	40	4441 125000
140	40	4441 140000
160	20	4441 160000
200	10	4441 200000
225	10	4441 225000
250	10	4441 250000
280	10	4441 280000
315	10	4441 315000
355	10	4441 355000
400	10	4441 400000



PP-Rohrklemme

Rohrklemmen können in Reihe gesteckt werden

Material PP

d		VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	ohne Klemmbügel	1200	4459 020000
25	ohne Klemmbügel	900	4459 025000
32	ohne Klemmbügel	700	4459 032000
40	ohne Klemmbügel	300	4459 040000
50	mit Klemmbügel	230	4459 050000
63	mit Klemmbügel	110	4459 063000
75	mit Klemmbügel	110	4459 075000
90	mit Klemmbügel	60	4459 090000
110	mit Klemmbügel	75	4459 110000
125	mit Klemmbügel	80	4459 125000
160	mit Klemmbügel	50	4459 160000
200	mit Klemmbügel	40	4459 200000



PP-Rohrklemme Typ Popp

inklusive abnehmbaren Distanzhalter. Abstandshalter können in Reihe gesteckt werden

Material PP

Spannbereich (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20-23	200	4461 020023
25-28	200	4461 025028
31-35	300	4461 031035
39-43	300	4461 039043
47-51	200	4461 047051
60-65	200	4461 060065



**PP-Anbohrschelle**

mit Innengewinde und Verstärkungsring

Material PP, Schrauben und Muttern verzinkt

d	IG	PN (bar)	Schrauben (Stück)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	1/2"	16	2	180	4450 020013
25	1/2"	16	2	180	4450 025013
25	3/4"	16	2	180	4450 025019
32	1/2"	16	2	140	4450 032013
32	3/4"	16	2	140	4450 032019
32	1"	16	2	140	4450 032025
40	1/2"	16	2	110	4450 040013
40	3/4"	16	2	110	4450 040019
40	1"	16	2	110	4450 040025
50	1/2"	16	4	80	4450 050013
50	3/4"	16	4	80	4450 050019
50	1"	16	4	80	4450 050025
50	1 1/4"	16	4	80	4450 050032
63	1/2"	16	4	55	4450 063013
63	3/4"	16	4	55	4450 063019
63	1"	16	4	55	4450 063025
63	1 1/4"	16	4	55	4450 063032
63	1 1/2"	16	4	55	4450 063038
75	1/2"	16	4	40	4450 075013
75	3/4"	16	4	40	4450 075019
75	1"	16	4	40	4450 075025
75	1 1/4"	16	4	40	4450 075032
75	1 1/2"	16	4	40	4450 075038
75	2"	16	4	40	4450 075050
90	1/2"	16	4	30	4450 090013
90	3/4"	16	4	30	4450 090019
90	1"	16	4	30	4450 090025
90	1 1/4"	16	4	30	4450 090032
90	1 1/2"	16	4	30	4450 090038
90	2"	16	4	30	4450 090050
110	1/2"	16	4	19	4450 110013
110	3/4"	16	4	19	4450 110019
110	1"	16	4	19	4450 110025
110	1 1/4"	16	4	19	4450 110032
110	1 1/2"	16	4	19	4450 110038
110	2"	16	4	19	4450 110050
110	2 1/2"	16	4	19	4450 110063
125	1"	16	6	12	4450 125025
125	1 1/4"	16	6	12	4450 125032
125	1 1/2"	16	6	12	4450 125038
125	2"	16	6	12	4450 125050
125	2 1/2"	16	6	12	4450 125063
140	1 1/4"	16	6	12	4450 140032
140	2"	16	6	12	4450 140050
140	2 1/2"	16	6	12	4450 140063
160	3/4"	16	6	13	4450 160019
160	1"	16	6	13	4450 160025
160	1 1/4"	16	6	13	4450 160032
160	1 1/2"	16	6	13	4450 160038
160	2"	16	6	13	4450 160050
160	2 1/2"	16	6	10	4450 160063
160	3"	16	6	9	4450 160075
160	4"	16	6	9	4450 160100
200	1 1/4"	16	6	11	4450 200032
200	1 1/2"	16	6	11	4450 200038
200	2"	16	6	11	4450 200050



PP-Anbohrschelle

mit Innengewinde ohne Verstärkungsring

Material PP, Schrauben und Muttern verzinkt



d	IG	PN (bar)	Schrauben (Stück)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	1/2"	10	2	50	4452 020013
25	1/2"	16	2	50	4452 025013
25	3/4"	10	2	50	4452 025019
32	1/2"	16	2	50	4452 032013
32	3/4"	16	2	50	4452 032019
32	1"	10	2	50	4452 032025
40	1/2"	16	2	50	4452 040013
40	3/4"	16	2	50	4452 040019
40	1"	16	2	50	4452 040025
50	1/2"	16	2	40	4452 050013
50	3/4"	16	2	40	4452 050019
50	1"	16	2	40	4452 050025
63	1/2"	16	4	30	4452 063013
63	3/4"	16	4	30	4452 063019
63	1"	16	4	30	4452 063025
75	1/2"	16	4	30	4452 075013
75	3/4"	16	4	30	4452 075019
75	1"	16	4	30	4452 075025
90	1/2"	16	4	25	4452 090013
90	3/4"	16	4	24	4452 090019
90	1"	16	4	24	4452 090025
110	1/2"	16	4	15	4452 110013
110	3/4"	16	4	15	4452 110019
110	1"	16	4	15	4452 110025

**PP-Anbohrschelle**

mit Innengewinde und Verstärkungsring, Antirotationssystem für PE-Rohre, Flachdichtung

Material PP, Schrauben und Muttern aus Edelstahl

d	IG	PN (bar)	Schrauben (Stück)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	1/2"	16	2	180	4456 025013
32	1/2"	16	2	150	4456 032013
32	3/4"	16	2	150	4456 032019
32	1"	16	2	120	4456 032025
40	1/2"	16	2	100	4456 040013
40	3/4"	16	2	100	4456 040019
40	1"	16	2	100	4456 040025
50	1/2"	16	4	80	4456 050013
50	3/4"	16	4	80	4456 050019
50	1"	16	4	80	4456 050025
63	1/2"	16	4	50	4456 063013
63	3/4"	16	4	50	4456 063019
63	1"	16	4	50	4456 063025
63	1 1/4"	16	4	50	4456 063032
63	1 1/2"	16	4	40	4456 063038
75	1/2"	16	4	40	4456 075013
75	3/4"	16	4	40	4456 075019
75	1"	16	4	40	4456 075025
75	1 1/4"	16	4	40	4456 075032
75	1 1/2"	16	4	35	4456 075038
75	2"	16	4	30	4456 075050
90	1/2"	16	4	30	4456 090013
90	3/4"	16	4	30	4456 090019
90	1"	16	4	30	4456 090025
90	1 1/2"	16	4	25	4456 090038
90	2"	16	4	25	4456 090050
110	3/4"	16	6	20	4456 110019
110	1"	16	6	20	4456 110025
110	1 1/4"	16	6	20	4456 110032
110	1 1/2"	16	6	15	4456 110038
110	2"	16	6	15	4456 110050
110	3"	16	6	10	4456 110075
125	1"	16	6	18	4456 125025
125	2"	16	6	14	4456 125050
125	3"	16	6	14	4456 125075
140	1"	16	6	12	4456 140025
140	1 1/4"	16	6	12	4456 140032
140	1 1/2"	16	6	12	4456 140038
140	2"	16	6	10	4456 140050
140	3"	16	6	10	4456 140075
160	1"	16	6	10	4456 160025
160	1 1/4"	16	6	10	4456 160032
160	1 1/2"	16	6	10	4456 160038
160	2"	16	6	10	4456 160050
160	3"	10	6	6	4456 160075
200	1 1/2"	10	6	4	4456 200038
200	2"	10	6	4	4456 200050
200	3"	10	6	4	4456 200075
200	4"	10	6	4	4456 200100
225	1 1/2"	10	6	4	4456 225038
225	2"	10	6	4	4456 225050
225	3"	10	6	4	4456 225075
250	2"	10	6	3	4456 250050
250	3"	10	6	3	4456 250075
315	2"	10	6	2	4456 315050
315	3"	10	6	2	4456 315075
315	4"	10	6	2	4456 315100



Tangit-Spezialkleber

zum Verkleben von PVC-U (hart). Flächen müssen vor dem Verkleben mit Reiniger gesäubert werden!

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Tube 125 g	12	4095 000125
Dose 250 g	12	4095 000250
Dose 500 g	12	4095 000500
Dose 1000 g	6	4095 001000
Dose 1000 g, ohne Pinsel	6	4095 001001



Tangit-Spezialkleber express

für PVC-U (hart) ideal für schnelle Reparaturen von Rohren bis d 110. Flächen müssen vor dem Verkleben mit Reiniger gesäubert werden.

	Best.-Nr.
Dose 500 g	4095 000510



Tangit-Reiniger

zum Reinigen von Klebeflächen für PVC-U (hart)

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Dose 125 ml	10	4098 000125
Dose 1000 ml	12	4098 001000



Saba-Reiniger

für PVC-U (hart)

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Dose 250 ml	24	4098 000250



Kleber PeViCol

für PVC-U

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Flasche 500 g	24	4090 000500



Tangit-Reinigungstücher

für PE / PP / PVDF

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Dose á 100 Tücher	8	4098 000001



Tangit-Reiniger

für PE, zum Reinigen der Schweißflächen

	VPE (Stück)	Best.-Nr.
Dose 1000 ml	8	4098 001002



**PVC-Kugelhahn**

beidseitig Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
 Dichtung EPDM
 Griff blau

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	76	16	50	4500 016000
20	80	16	50	4500 020000
25	91	16	45	4500 025000
32	102	16	50	4500 032000
40	120	16	36	4500 040000
50	140	16	24	4500 050000
63	169	16	13	4500 063000
75	206	10	8	4500 075000
90	242	10	4	4500 090000
110	282	10	2	4500 110000

**PVC-Kugelhahn**

beidseitig Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
 Dichtung EPDM
 Griff rot

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	84	16	50	4501 016000
20	84	16	50	4501 020000
25	93	16	50	4501 025000
32	108	16	50	4501 032000
40	122	16	25	4501 040000
50	148	16	15	4501 050000
63	175	16	10	4501 063000
75	216	10	5	4501 075000
90	256	10	3	4501 090000
110	306	10	1	4501 110000

PE-Einlegeteile lieferbar!

**PVC-Kugelhahn Typ COBI**

beidseitig Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
 Dichtung EPDM
 Griff blau

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	85	16	55	4505 020000
25	95	16	75	4505 025000
32	107	16	60	4505 032000
40	128	16	30	4505 040000
50	154	16	20	4505 050000
63	172	16	12	4505 063000
75	196	16	9	4505 075000
90	241	16	4	4505 090000
110	289	16	2	4505 110000



PVC-Kugelhahn

beidseitig Innengewinde mit Überwurfmutter

Material	PVC-U
Dichtung	EPDM
Griff	blau



IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	80	16	150	4510 013000
3/4"	91	16	100	4510 019000
1"	102	16	60	4510 025000
1 1/4"	120	16	36	4510 032000
1 1/2"	140	16	24	4510 038000
2"	169	16	16	4510 050000
2 1/2"	206	10	8	4510 063000
3"	242	10	4	4510 075000
4"	282	10	2	4510 100000

PVC-Kugelhahn

beidseitig Innengewinde mit Überwurfmutter mit Verstärkungsring

Material	PVC-U
Dichtung	EPDM
Griff	rot



IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	84	16	50	4511 010000
1/2"	84	16	50	4511 013000
3/4"	93	16	50	4511 019000
1"	108	16	50	4511 025000
1 1/4"	122	16	25	4511 032000
1 1/2"	148	16	15	4511 038000
2"	175	16	10	4511 050000
2 1/2"	216	10	5	4511 063000
3"	256	10	3	4511 075000
4"	306	10	1	4511 100000

PVC-Kugelhahn Typ COBI

beidseitig Innengewinde mit Überwurfmutter

Material	PVC-U
Dichtung	EPDM
Griff	blau



IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	85	16	55	4515 013000
3/4"	95	16	75	4515 019000
1"	107	16	60	4515 025000
1 1/4"	128	16	30	4515 032000
1 1/2"	154	16	20	4515 038000
2"	172	16	12	4515 050000
2 1/2"	196	16	9	4515 063000
3"	241	16	4	4515 075000
4"	289	16	2	4515 100000

**PVC-Labor-Kugelhahn**

beidseitig Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Griff rot

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
12	70	16	50	4502 012000
16	80	16	50	4502 016000

**PVC-Labor-Kugelhahn**

beidseitig Innengewinde mit Überwurfmutter

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Griff rot

IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4"	70	16	50	4512 006002
3/8"	80	16	50	4512 010001

**PVC-Kugelhahn ISO Top**

mit Flansch ISO 5211 für Antriebe, beidseitig Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
Dichtung EPDM

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	108	16	12	4507 032000
50	148	16	6	4507 050000

**PVC-3-Wege-Hahn mit T-Bohrung**

allseits Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Griff rot



Position des Griffes T				
1	2	3	4	5
				
Ausgangsposition	Drehung um 90°	Drehung um 180°	Drehung um 270°	Drehung um 360°

d	DN	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	15	112	10	40	4525 020000
25	20	123	10	28	4525 025000
32	25	147	10	36	4525 032000
40	32	169	10	22	4525 040000
50	40	209	10	12	4525 050000
63	50	230	10	10	4525 063000

**PVC-3-Wege-Hahn mit L-Bohrung**

allseits Klebemuffe mit Überwurfmutter

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Griff rot



Position des Griffes L				
1	2	3	4	5
				
Ausgangsposition	Drehung um 90°	Drehung um 180°	Drehung um 270°	Drehung um 360°

d	DN	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	15	112	10	40	4526 020000
25	20	123	10	28	4526 025000
32	25	147	10	36	4526 032000
40	32	169	10	22	4526 040000
50	40	209	10	12	4526 050000
63	50	230	10	10	4526 063000



PVC-Rückschlagventil

beidseitig Klebemuffe

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Feder Edelstahl



d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	75	16	50	4560 016000
20	91	16	50	4560 020000
25	101,5	16	50	4560 025000
32	120,5	16	50	4560 032000
40	143	16	30	4560 040000
50	171	16	10	4560 050000
63	205,5	16	10	4560 063000
75	252	10	1	4560 075000
90	291	10	1	4560 090000
110	348	10	1	4560 110000

PVC-Rückschlagventil Typ COBI

beidseitig Klebemuffe

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Feder Edelstahl



d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	84	16	60	4561 020000
25	95	16	75	4561 025000
32	105	16	60	4561 032000
40	125	16	32	4561 040000
50	143	16	20	4561 050000
63	172	16	13	4561 063000
75	196	16	9	4561 075000
90	241	10	4	4561 090000
110	287	10	2	4561 110000

PVC-Rückschlagventil Typ COBI

beidseitig Innengewinde

Material PVC-U
Dichtung EPDM
Feder Edelstahl



IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	84	16	60	4562 013000
3/4"	84	16	60	4562 019000
1"	95	16	75	4562 025000
1 1/4"	105	16	60	4562 032000
1 1/2"	125	16	32	4562 038000
2"	143	16	20	4562 050000
2 1/2"	172	16	13	4562 063000
3"	196	16	9	4562 075000
4"	287	10	2	4562 100000

**PVC-Absperrschieber**

beidseitig Klebemuffe

Material PVC-U**Schieberplatte** PVC

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50	3	25	4570 050000
63	2	12	4570 063000
75	1,5	8	4570 075000
90	1	6	4570 090000
110	1	4	4570 110000

**PVC-Absperrschieber**

mit Flügelmutter zum Feststellen der Schieberplatte, beidseitig Klebemuffe

Material PVC-U**Schieberplatte** Edelstahl

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
110	0,5	3	4570 110003
160	0,5	1	4570 160000
200	0,5	1	4570 200000

**PVC-Absperrschieber**

mit isolierter Verlängerung und Flügelmutter zum Feststellen der Schieberplatte, beidseitig Klebemuffe. Der Absperrschieber kann eingegraben und unter Wasser betrieben werden

Material PVC-U**Schieberplatte** Edelstahl

d	Verlängerung (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
110	1000	0,5	1	4570 110010
110	1500	0,5	1	4570 110015
110	2000	0,5	1	4570 110020
110	500	0,5	1	4570 110050
160	500	0,5	1	4570 160005
160	1000	0,5	1	4570 160010
160	1500	0,5	1	4570 160015
160	2000	0,5	1	4570 160020
200	500	0,5	1	4570 200005
200	1000	0,5	1	4570 200010
200	1500	0,5	1	4570 200015
200	2000	0,5	1	4570 200020

**PVC-Absperrschieber**

mit beidseitig Stutzen. Zum Einbau in der Landtechnik in Gülleleitungen sowie für die Fischzucht, Kläranlagen und Abwassertechnik.

Material PVC-U**Griff** Edelstahl 1.4301**Spindel** Edelstahl 1.4401**Schieberplatte** Edelstahl 1.4401

d	Baulänge (mm)	PN (bar)	Gewicht (kg)	Best.-Nr.
110	306	4	4,4	4589 110000
125	306	4	4,9	4589 125000
160	306	4	5,9	4589 160000
200	406	4	9	4589 200000
250	406	2,5	11,2	4589 250000
315	406	2,5	16,5	4589 300000



PVC-Absperrklappe

mit Rasterhebel

Material	PVC-U
Dichtung	EPDM
Spindel	Edelstahl
Klappe	PVC

d	DN	BL (mm)	PN (bar)	Lochkreis (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
75	65	53	10	144	1	4581 075000
90	80	53	10	160	1	4581 090000
110	100	63	10	190	1	4581 110000
140	125	71	10	215	1	4581 140000
160	150	78	6	242	1	4581 160000
225	200	81	6	298	1	4581 225000

Mit ISO-Flansch 5211 für Antriebe lieferbar!



Auch mit blauem Griff lieferbar!

Bundbuchsens-Kit für PVC-Absperrklappe

besteht aus zwei Bundbuchsens, Losflanschen sowie verzinkte Schrauben

Material	PVC-U
----------	-------

d	DN	VPE (Stück)	Best.-Nr.
75	65	1	4581 075001
90	80	1	4581 090001
110	100	1	4581 110001
140	125	1	4581 140001
160	150	1	4581 160001
225	200	1	4581 225001



PVC-Absperrklappe Typ COBI

mit Rasterhebel

Material	PP/GFK
Dichtung	EPDM
Spindel	Edelstahl
Klappe	PVC

d	DN	BL (mm)	PN (bar)	Lochkreis (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	50	44	10	120	10	4583 063000
75	65	32	10	145	10	4583 075000
90	80	51	10	156	10	4583 090000
110	100	55	10	183	8	4583 110000
125	125	64	10	211	4	4583 125000
140	125	67	10	211	4	4583 140000
160	150	72	10	239	4	4583 160000
200	200	90	10	292	4	4583 200000
225	200	90	10	292	2	4583 225000



PVC-Dreiwege-Absperrventil

mit Edelstahlklappe

Material	PVC-U
----------	-------

d	VPE (Stück)	Best.-Nr.
110	1	4590 110000
140	1	4590 140000
160	1	4590 160000



**PVC-Bogen 90°**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	10	350	4100 032000
40	10	200	4100 040000
50	10	100	4100 050000
63	10	60	4100 063000
75	10	35	4100 075000
90	10	20	4100 090000

**PVC-Bogen 90°**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	16	175	4101 032000
40	16	100	4101 040000
50	16	80	4101 050000
63	16	45	4101 063000
75	16	25	4101 075000
90	16	15	4101 090000
110	12,5	10	4101 110000
125	12,5	6	4101 125000
140	12,5	5	4101 140000
160	12,5	4	4101 160000
200	12,5	1	4101 200000
225	12,5	1	4101 225000
250	12,5	1	4101 250000
280	12,5	1	4101 280000
315	12,5	1	4101 315000

**PVC-Bogen 90°**

2 x Klebemuffe, aus Spritzguss

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	16	100	4102 020000
25	16	100	4102 025000
32	16	100	4102 032000
40	16	100	4102 040000
50	16	50	4102 050000
63	16	30	4102 063000
75	16	25	4102 075000
90	16	15	4102 090000
110	16	8	4102 110000

**PVC-Bogen 45°**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	10	300	4110 032000
40	10	150	4110 040000
50	10	150	4110 050000
63	10	90	4110 063000
75	10	50	4110 075000
90	10	30	4110 090000



PVC-Bogen 45°

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	16	350	4111 032000
40	16	150	4111 040000
50	16	125	4111 050000
63	16	60	4111 063000
75	16	40	4111 075000
90	16	20	4111 090000
110	12,5	15	4111 110000
125	12,5	10	4111 125000
140	12,5	7	4111 140000
160	12,5	5	4111 160000
200	12,5	1	4111 200000
225	12,5	1	4111 225000
250	12,5	1	4111 250000
280	12,5	1	4111 280000
315	12,5	1	4111 315000



PVC-Bogen 30°

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	10	90	4120 063000
90	10	30	4120 090000
110	12,5	15	4120 110000
125	12,5	10	4120 125000
140	12,5	7	4120 140000
160	12,5	5	4120 160000
200	12,5	1	4120 200000
225	12,5	1	4120 225000
250	12,5	1	4120 250000
280	12,5	1	4120 280000
315	12,5	1	4120 315000



PVC-Bogen 22,5°

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
90	10	30	4130 090000
110	12,5	15	4130 110000
125	12,5	10	4130 125000
140	12,5	7	4130 140000
160	12,5	5	4130 160000
200	12,5	1	4130 200000



PVC-Bogen 15°

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
90	10	25	4140 090000
110	12,5	15	4140 110000
125	12,5	10	4140 125000
140	12,5	7	4140 140000
160	12,5	6	4140 160000
200	12,5	1	4140 200000
225	12,5	1	4140 225000
250	12,5	1	4140 250000
280	12,5	1	4140 280000
315	12,5	1	4140 315000



**PVC Bogen 90° Radius 4-D**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	10	30	4104 063000

**PVC-Bogen 83° Radius 4-D**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	10	30	4103 063000

**PVC-Bogen 45° Radius 4-D**

2 x Klebemuffe, aus Rohr gefertigt

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	10	50	4105 063000

**PVC-S-Bogen**

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	10	150	4106 032000
40	10	150	4106 040000
50	10	80	4106 050000



PVC-Winkel 90°

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	10	250	4150 032000
40	10	175	4150 040000
50	10	100	4150 050000
63	10	55	4150 063000
75	10	30	4150 075000
90	10	17	4150 090000
110	10	12	4150 110000
200	10	1	4150 200000



PVC-Winkel 90°

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	250	4151 010000
12	16	250	4151 012000
16	16	250	4151 016000
20	16	200	4151 020000
25	16	350	4151 025000
32	16	250	4151 032000
40	16	175	4151 040000
50	16	100	4151 050000
63	16	50	4151 063000
75	16	30	4151 075000
90	16	17	4151 090000
110	16	12	4151 110000
125	16	6	4151 125000
140	16	5	4151 140000
160	16	2	4151 160000
225	10	1	4151 225000
250	10	1	4151 250000
280	10	1	4151 280000
315	10	1	4151 315000
400	6	1	4151 400000



PVC-Winkel 90° reduziert Typ A

Klebemuffe x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
40 x 32	10	200	4152 040032
50 x 32	10	150	4152 050032
50 x 40	10	135	4152 050040



PVC-Winkel 90° reduziert Typ B

Klebemuffe x Klebestutzen x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50 x 40 x 50	10	100	4152 050041
63 x 50 x 63	10	50	4152 063051



**PVC-Winkel 90°**

Klebemuffe x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	3/4"	10	200	4170 020019
25	1"	10	350	4170 025025
32	3/4"	10	250	4170 032019
32	1"	10	250	4170 032025
32	1 1/4"	10	250	4170 032032
40	1 1/4"	10	200	4170 040032
40	1 1/2"	10	175	4170 040038
50	1 1/4"	10	150	4170 050032
50	1 1/2"	10	125	4170 050038
50	2"	10	100	4170 050050

**PVC-Winkel 90°**

Klebemuffe x Innengewinde ohne Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	10	200	4173 016010
20	1/2"	10	200	4173 020013
25	3/4"	10	300	4173 025019
32	1"	10	100	4173 032025
40	1 1/4"	10	100	4173 040032
50	1 1/2"	10	100	4173 050038
63	2"	10	50	4173 063050

**PVC-Winkel 90°**

Klebemuffe x Innengewinde mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	50	4180 016010
20	1/2"	16	50	4180 020013
25	3/4"	16	50	4180 025019
32	1"	16	50	4180 032025
40	1 1/4"	16	50	4180 040032
50	1 1/2"	16	50	4180 050038
63	2"	16	25	4180 063050
75	2 1/2"	10	30	4180 075063
90	3"	10	17	4180 090075
110	4"	10	12	4180 110100

**PVC-Winkel 90°**

2 x Innengewinde

Material PVC-U

IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	180	4182 010000
1/2"	16	120	4182 013000
3/4"	16	80	4182 019000
1"	16	80	4182 025000
1 1/4"	16	40	4182 032000
1 1/2"	16	40	4182 038000
2"	16	40	4182 050000
2 1/2"	16	50	4182 063000
3"	16	30	4182 075000
4"	16	17	4182 100000

**PVC-Winkel 90°**

Innengewinde x Außengewinde

Material PVC-U

IG/AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	10	200	4171 013000
3/4"	10	300	4171 019000
1"	10	200	4171 025000



PVC-Winkel 45°

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50	10	100	4160 050000
63	10	70	4160 063000
200	10	1	4160 200000
225	10	1	4160 225000



PVC-Winkel 45°

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	150	4161 010000
12	16	150	4161 012000
16	16	150	4161 016000
20	16	150	4161 020000
25	16	150	4161 025000
32	16	300	4161 032000
40	16	150	4161 040000
50	16	75	4161 050000
63	16	65	4161 063000
75	16	35	4161 075000
90	16	24	4161 090000
110	16	12	4161 110000
125	16	6	4161 125000
140	16	6	4161 140000
160	16	2	4161 160000
250	10	1	4161 250000
280	10	1	4161 280000
315	10	1	4161 315000
400	6	1	4161 400000



PVC-Winkel 45° reduziert

Klebemuffe x Klebestutzen x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50 x 40 x 50	16	100	4153 050040
63 x 50 x 63	16	50	4153 063050



PVC-Winkel 45°

2 x Innengewinde

Material PVC-U

IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	200	4162 010000
1/2"	16	130	4162 013000
3/4"	16	70	4162 019000
1"	16	100	4162 025000
1 1/4"	16	90	4162 032000
1 1/2"	16	55	4162 038000
2"	16	25	4162 050000
2 1/2"	16	65	4162 063000
3"	16	40	4162 075000
4"	16	22	4162 100000



**PVC-T-Stück 90°**

3 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
32	10	250	4190 032000
40	10	125	4190 040000
50	10	75	4190 050000
63	10	38	4190 063000
75	10	24	4190 075000
90	10	14	4190 090000
110	10	7	4190 110000

**PVC-T-Stück 90°**

3 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	250	4191 010000
12	16	250	4191 012000
16	16	200	4191 016000
20	16	100	4191 020000
25	16	250	4191 025000
32	16	225	4191 032000
40	16	125	4191 040000
50	16	75	4191 050000
63	16	38	4191 063000
75	16	24	4191 075000
90	16	14	4191 090000
110	16	7	4191 110000
125	16	4	4191 125000
140	16	3	4191 140000
160	16	2	4191 160000
200	10	1	4191 200000
225	10	1	4191 225000
250	10	1	4191 250000
280	10	1	4191 280000
315	10	1	4191 315000
400	6	1	4191 400000

**PVC-T-Stück 90°**

Klebemuffe x Außengewinde x Klebemuffe

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	3/4"	16	250	4210 020019
25	3/4"	16	300	4210 025019
25	1"	16	250	4210 025025
32	3/4"	16	200	4210 032019
32	1"	16	200	4210 032025
32	1 1/4"	10	225	4210 032032
40	1"	16	125	4210 040025
40	1 1/4"	10	140	4210 040032
40	1 1/2"	10	130	4210 040038
50	1"	16	90	4210 050025
50	1 1/4"	10	90	4210 050032
50	1 1/2"	10	90	4210 050038
63	1"	16	50	4210 063025
63	1 1/4"	16	45	4210 063032
63	1 1/2"	16	40	4210 063038
63	2"	16	40	4210 063050
75	1 1/4"	16	30	4210 075032
75	1 1/2"	16	30	4210 075038
75	2"	16	28	4210 075050



PVC-T-Stück 90° reduziert

3 x Klebemuffe, Mittelabgang reduziert

Material PVC-U



d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25 x 16	16	300	4200 025016
25 x 20	16	300	4200 025020
32 x 16	16	200	4200 032016
32 x 20	16	250	4200 032020
32 x 25	16	200	4200 032025
40 x 16	16	150	4200 040016
40 x 20	16	150	4200 040020
40 x 25	16	140	4200 040025
40 x 32	10	140	4200 040032
50 x 20	16	100	4200 050020
50 x 25	16	100	4200 050025
50 x 32	10	90	4200 050032
50 x 40	10	90	4200 050040
63 x 20	16	50	4200 063020
63 x 25	16	50	4200 063025
63 x 32	16	50	4200 063032
63 x 40	16	45	4200 063040
63 x 50	16	40	4200 063050
75 x 32	16	30	4200 075032
75 x 40	16	30	4200 075040
75 x 50	16	28	4200 075050
75 x 63	16	25	4200 075063
90 x 32	16	17	4200 090032
90 x 40	16	17	4200 090040
90 x 50	16	17	4200 090050
90 x 63	16	15	4200 090063
90 x 75	16	14	4200 090075
110 x 32	16	9	4200 110032
110 x 40	16	9	4200 110040
110 x 50	16	9	4200 110050
110 x 63	16	9	4200 110063
110 x 75	16	8	4200 110075
110 x 90	16	8	4200 110090
125 x 50	16	4	4200 125050
125 x 63	16	4	4200 125063
125 x 75	16	4	4200 125075
125 x 90	16	4	4200 125090
125 x 110	16	4	4200 125110
140 x 50	16	4	4200 140050
140 x 75	16	4	4200 140075
140 x 90	16	4	4200 140090
140 x 110	16	4	4200 140110
160 x 75	16	2	4200 160075
160 x 90	16	2	4200 160090
160 x 110	16	3	4200 160110
160 x 125	16	2	4200 160125
200 x 110	10	1	4200 200110
200 x 160	10	1	4200 200160
225 x 110	10	1	4200 225110
225 x 160	10	1	4200 225160
250 x 160	10	1	4200 250160
250 x 200	10	1	4200 250200
280 x 160	10	1	4200 280160
280 x 225	10	1	4200 280225
315 x 160	10	1	4200 315160
315 x 225	10	1	4200 315225
400 x 225	6	1	4200 400225
400 x 315	6	1	4200 400315

**PVC-T-Stück 90°**

Klebmunne x Innengewinde x Klebmunne ohne Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	10	100	4221 016010
20	1/2"	10	100	4221 020013
25	1/2"	10	200	4221 025013
25	3/4"	10	200	4221 025019
32	1/2"	10	100	4221 032013
32	1"	10	100	4221 032025
40	1 1/4"	10	100	4221 040032
50	1 1/2"	10	50	4221 050038
63	2"	10	25	4221 063050

**PVC-T-Stück 90°**

Klebmunne x Innengewinde x Klebmunne mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	50	4220 016010
20	1/2"	16	50	4220 020013
25	1/2"	16	50	4220 025013
25	3/4"	16	50	4220 025019
32	1"	16	50	4220 032025
40	1 1/4"	16	50	4220 040032
50	1 1/2"	16	50	4220 050038
63	2"	16	25	4220 063050
75	2 1/2"	10	18	4220 075063
90	3"	10	10	4220 090075
110	4"	10	7	4220 110100

**PVC-T-Stück 90°**

3 x Innengewinde

Material PVC-U

IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	10	4222 010000
1/2"	16	80	4222 013000
3/4"	16	50	4222 019000
1"	16	50	4222 025000
1 1/4"	16	45	4222 032000
1 1/2"	16	25	4222 038000
2"	16	25	4222 050000
2 1/2"	16	35	4222 063000
3"	16	24	4222 075000
4"	16	14	4222 100000

**PVC-Y-Bogen**

3 x Klebmunne

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50	16	55	4240 050000
63	10	25	4240 063000

**PVC-Y-Stück**

3 x Klebmunne

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50	16	70	4245 050000
63	16	35	4245 063000
75	16	20	4245 075000



PVC-T-Stück 45°

3 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	150	4230 010000
12	16	150	4230 012000
16	16	150	4230 016000
20	16	150	4230 020000
25	16	150	4230 025000
32	16	100	4230 032000
40	16	75	4230 040000
50	16	40	4230 050000
63	10	30	4230 063000
75	10	16	4230 075000
90	10	9	4230 090000
110	10	3	4230 110000
125	10	3	4230 125000
140	10	2	4230 140000
160	10	2	4230 160010
200	6	1	4230 200000
225	6	1	4230 225000
250	6	1	4230 250000



PVC-Kreuzstück

4 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	150	4250 010000
12	16	150	4250 012000
16	16	150	4250 016000
20	16	100	4250 020000
25	16	150	4250 025000
32	16	150	4250 032000
40	16	100	4250 040000
50	16	70	4250 050000
63	16	25	4250 063000
75	10	16	4250 075000
90	10	10	4250 090000
110	10	5	4250 110000



PVC-Kreuzstück reduziert

4 x Klebemuffe (2 x reduziert)

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
40 x 32	16	90	4250 040032
50 x 32	16	54	4250 050032



**PVC-Muffe**

glatt aus Spritzguss

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	300	4270 010000
12	16	300	4270 012000
16	16	300	4270 016000
20	16	300	4270 020000
25	16	200	4270 025000
32	16	300	4270 032000
40	16	200	4270 040000
50	16	200	4270 050000
63	16	100	4270 063000
75	16	65	4270 075000
90	16	36	4270 090000
110	16	24	4270 110000
125	16	12	4270 125000
140	16	10	4270 140000
160	16	8	4270 160000
200	10	1	4270 200000
225	10	1	4270 225000
250	10	1	4270 250000
280	10	1	4270 280000
315	10	1	4270 315000

**PVC-Muffe**

d25 - d110 aus Spritzguss, d125 - d400 aus Rohr

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	10	450	4260 025000
32	10	400	4260 032000
40	10	300	4260 040000
50	10	250	4260 050000
63	10	125	4260 063000
75	10	100	4260 075000
90	10	56	4260 090000
110	10	33	4260 110000
125	7,5	22	4260 125000
140	7,5	10	4260 140000
160	7,5	10	4260 160000
200	7,5	9	4260 200000
225	7,5	1	4260 225000
250	7,5	1	4260 250000
280	10	1	4260 280000
315	7,5	1	4260 315000
355	6	1	4260 355000
400	6	1	4260 400000

**PVC-Reparaturmuffe**

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63	10	1	4274 063000
75	10	1	4274 075000
90	10	1	4274 090000
110	10	1	4274 110000
125	10	1	4274 125000
140	10	1	4274 140000
160	10	1	4274 160000
200	10	1	4274 200000
225	10	1	4274 225000



PVC-Reduktionsmuffe

Klebestutzen/Klebemuffe x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
12 / 8 x 10	16	250	4281 008010
16 / 12 x 8	16	250	4281 012008
16 / 12 x 10	16	250	4281 012010
20 / 16 x 10	16	250	4281 016010
20 / 16 x 12	16	250	4281 016012
25 / 20 x 12	16	125	4281 020012
25 / 20 x 16	16	125	4281 020016
32 / 25 x 16	16	125	4281 025016
32 / 25 x 20	16	125	4281 025020
40 / 32 x 16	16	125	4281 032016
40 / 32 x 20	16	125	4281 032020
40 / 32 x 25	16	125	4281 032025
50 / 40 x 20	16	75	4281 040020
50 / 40 x 25	16	75	4281 040025
50 / 40 x 32	16	75	4281 040032
50 / 40 x 40	16	75	4281 040040
63 / 50 x 25	16	75	4281 050025
63 / 50 x 32	16	75	4281 050032
63 / 50 x 40	16	75	4281 050040
63 / 50 x 50	16	75	4281 050050
75 / 63 x 32	16	75	4281 063032
75 / 63 x 40	16	75	4281 063040
75 / 63 x 50	16	75	4281 063050
90 / 75 x 40	16	60	4281 075040
90 / 75 x 50	16	75	4281 075050
90 / 75 x 63	16	50	4281 075063
110 / 90 x 50	16	30	4281 090050
110 / 90 x 63	16	30	4281 090063
110 / 90 x 75	16	36	4281 090075
125 / 110 x 50	16	24	4281 110050
125 / 110 x 63	16	24	4281 110063
125 / 110 x 75	16	24	4281 110075
125 / 110 x 90	16	24	4281 110090
140 / 125 x 90	16	24	4281 125090
140 / 125 x 110	16	14	4281 125110
160 / 140 x 90	16	15	4281 140090
160 / 140 x 110	16	15	4281 140110
160 / 140 x 125	16	10	4281 140125



PVC-Reduziermuffe aus Rohr

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
63 x 50	12,5	150	4280 063050
75 x 50	7,5	100	4280 075050
75 x 63	12,5	100	4280 075063
90 x 50	12,5	50	4280 090050
90 x 63	10	50	4280 090063
90 x 75	12,5	72	4280 090075
110 x 75	7,5	50	4280 110075
110 x 90	12,5	45	4280 110090
125 x 90	10	24	4280 125090
125 x 110	10	24	4280 125110
140 x 110	6	15	4280 140110
140 x 125	10	12	4280 140125
160 x 110	6	12	4280 160110
160 x 125	10	12	4280 160125
160 x 140	10	8	4280 160140
200 x 125	6	6	4280 200125
200 x 140	6	8	4280 200140
200 x 160	10	8	4280 200160
225 x 160	6	1	4280 225160
225 x 200	10	1	4280 225200
250 x 200	10	1	4280 250200
250 x 225	10	1	4280 250225
315 x 225	6	1	4280 315225
315 x 250	6	1	4280 315250
355 x 315	6	1	4280 355315



**PVC-Gewindemuffe**

Klebmunne x Innengewinde mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	50	4290 016010
20	1/2"	16	50	4290 020013
25	3/4"	16	50	4290 025019
32	1"	16	50	4290 032025
40	3/4"	16	50	4290 040019
40	1 1/4"	16	50	4290 040032
50	1"	16	75	4290 050025
50	1 1/2"	16	50	4290 050038
63	1 1/4"	16	50	4290 063032
63	2"	16	25	4290 063050
75	2 1/2"	16	40	4290 075063
90	3"	10	24	4290 090075
110	4"	10	15	4290 110100

**PVC-Gewindemuffe**

Klebmunne x Innengewinde ohne Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
12	1/4"	16	100	4291 012006
16	1/4"	16	100	4291 016006
16	3/8"	10	100	4291 016010
20	1/4"	16	50	4291 020006
20	3/8"	16	100	4291 020010
20	1/2"	10	100	4291 020013
25	3/8"	16	50	4291 025010
25	1/2"	16	100	4291 025013
25	3/4"	10	100	4291 025019
32	1/2"	16	100	4291 032013
32	3/4"	16	100	4291 032019
32	1"	10	100	4291 032025
40	3/4"	10	150	4291 040019
40	1"	16	100	4291 040025
40	1 1/4"	10	100	4291 040032
50	1"	10	100	4291 050025
50	1 1/4"	16	100	4291 050032
50	1 1/2"	10	100	4291 050038
63/63	1 1/4"	10	50	4291 063032
63	1 1/2"	16	50	4291 063038
63	2"	10	50	4291 063050
75	1 1/2"	10	40	4291 075038
75	2"	10	45	4291 075050



PVC-Gewindemuffe

2 x Innengewinde ohne Verstärkungsring

Material PVC-U



IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4" x 1/4"	16	100	4301 006000
1/4" x 3/8"	10	100	4301 006010
1/4" x 1/2"	10	50	4301 006013
3/8" x 3/8"	10	100	4301 010000
3/8" x 1/2"	10	100	4301 010013
3/8" x 3/4"	10	50	4301 010019
1/2" x 1/2"	10	100	4301 013000
1/2" x 3/4"	10	100	4301 013019
1/2" x 1"	10	100	4301 013025
3/4" x 3/4"	10	100	4301 019000
3/4" x 1"	10	100	4301 019025
3/4" x 1 1/4"	10	150	4301 019032
1" x 1"	10	100	4301 025000
1" x 1 1/4"	10	150	4301 025032
1" x 1 1/2"	10	100	4301 025038
1 1/4" x 1 1/4"	10	100	4301 032000
1 1/4" x 1 1/2"	10	100	4301 032038
1 1/4" x 2"	10	60	4301 032050
1 1/2" x 1 1/2"	10	100	4301 038000
1 1/2" x 2"	10	50	4301 038050
2" x 2"	10	25	4301 050000

PVC-Gewindemuffe

2 x Innengewinde mit Verstärkungsring

Material PVC-U



IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8" x 3/8"	16	50	4300 010000
1/2" x 1/2"	16	50	4300 013000
1/2" x 1"	16	50	4300 013025
3/4" x 3/4"	16	50	4300 019000
3/4" x 1"	16	75	4300 019025
3/4" x 1 1/4"	16	50	4300 019032
1" x 1"	16	50	4300 025000
1" x 1 1/4"	16	50	4300 025032
1" x 1 1/2"	16	75	4300 025038
1 1/4" x 1 1/4"	16	50	4300 032000
1 1/4" x 1 1/2"	16	75	4300 032038
1 1/4" x 2"	16	50	4300 032050
1 1/2" x 1 1/2"	16	50	4300 038000
1 1/2" x 2"	16	50	4300 038050
2" x 2"	16	25	4300 050000
2 1/2" x 2 1/2"	10	40	4300 063000
3" x 3"	10	25	4300 075000
4" x 4"	10	15	4300 100000

**PVC-Gewindemuffe**

Klebestutzen / Klebemuffe x Innengewinde, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10 x 16	1/4"	16	100	4302 016006
12 x 16	3/8"	10	100	4302 016010
20	1/2"	10	100	4302 020013
16 x 25	1/2"	10	100	4302 025013
20 x 32	3/4"	10	100	4302 032019
25 x 32	1"	10	200	4302 032025
32 x 40	1 1/4"	10	100	4302 040032
40 x 50	1 1/2"	10	75	4302 050038
50 x 63	2"	10	60	4302 063050

**PVC-Gewindemuffe**

Klebestutzen / Klebemuffe x Innengewinde, mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
12 x 16	3/8"	16	50	4303 016010
20	1/2"	16	50	4303 020013
16 x 25	1/2"	16	50	4303 025013
20 x 32	3/4"	16	50	4303 032019
25 x 32	1"	16	75	4303 032025
32 x 40	1 1/4"	16	100	4303 040032
40 x 50	1 1/2"	16	75	4303 050038
50 x 63	2"	16	25	4303 063050
63 x 75	2 1/2"	10	25	4303 075063

**PVC-Schraubmuffe**

Außengewinde x Innengewinde, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U

AG/IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4" x 3/8"	10	100	4306 006010
3/8" x 1/4"	16	100	4306 010006
3/8" x 1/2"	10	100	4306 010013
1/2" x 3/8"	10	100	4306 013010
1/2" x 1/2"	10	50	4306 013013
1/2" x 3/4"	10	100	4306 013019
3/4" x 1/2"	10	100	4306 019013
3/4" x 3/4"	10	50	4306 019019
3/4" x 1"	10	100	4306 019025
1" x 3/4"	10	100	4306 025019
1" x 1"	10	90	4306 025025
1" x 1 1/4"	10	150	4306 025032
1 1/4" x 1"	10	150	4306 032025
1 1/4" x 1 1/4"	10	150	4306 032032
1 1/4" x 1 1/2"	10	100	4306 032038
1 1/2" x 1 1/4"	10	150	4306 038032
1 1/2" x 1 1/2"	10	100	4306 038038
1 1/2" x 2"	10	50	4306 038050
2" x 2"	10	50	4306 050050



PVC-Schraubmuffe

Außengewinde x Innengewinde, mit Verstärkungsring

Material PVC-U



AG/IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4" x 3/8"	16	50	4304 006010
3/8" x 1/2"	16	50	4304 010013
1/2" x 3/8"	16	50	4304 013010
1/2" x 1/2"	16	50	4304 013013
1/2" x 3/4"	16	50	4304 013019
3/4" x 1/2"	16	50	4304 019013
3/4" x 3/4"	16	50	4304 019019
3/4" x 1"	16	50	4304 019025
1" x 3/4"	16	50	4304 025019
1" x 1"	16	75	4304 025025
1" x 1 1/4"	16	50	4304 025032
1 1/4" x 1"	16	75	4304 032025
1 1/4" x 1 1/4"	16	50	4304 032032
1 1/4" x 1 1/2"	16	75	4304 032038
1 1/2" x 1 1/4"	16	100	4304 038032
1 1/2" x 1 1/2"	16	75	4304 038038
1 1/2" x 2"	16	50	4304 038050
2" x 2"	16	40	4304 050050
2" x 2 1/2"	10	45	4304 050063
2 1/2" x 2 1/2"	10	45	4304 063063

PVC-Abzweigstück

Klebefläche x Klebestutzen / Klebemuffe

Material PVC-U



d	PN (bar)	Best.-Nr.
32 x 20 x 25	10	4449 032020
40 x 25 x 32	10	4449 040025
50 x 32 x 40	10	4449 050032
63 x 40 x 50	10	4449 063040
75 x 50 x 63	10	4449 075050
90 x 63 x 75	10	4449 090063
110 x 63 x 75	10	4449 110063
125 x 63 x 75	10	4449 125063
140 x 63 x 75	10	4449 140063
160 x 40 x 50	10	4449 160040
160 x 50 x 63	10	4449 160050
160 x 63 x 75	10	4449 160063
200 x 63 x 75	10	4449 200063
225 x 63 x 75	10	4449 225063



PVC-Muffe mit Außengewinde

Klebarmut / Klebestutzen x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10 x 16	1/4"	16	250	4310 010006
12 x 16	1/4"	16	250	4310 012006
12 x 16	3/8"	16	250	4310 012009
12 x 16	M11	16	250	4310 012011
16 x 23	1/4"	16	250	4310 016006
16 x 23	3/8"	16	250	4310 016010
16 x 23	1/2"	16	250	4310 016013
20 x 28	3/8"	16	250	4310 020010
20 x 28	1/2"	16	250	4310 020013
20 x 28	3/4"	16	250	4310 020019
25 x 32	1/2"	16	300	4310 025013
25 x 32	3/4"	16	300	4310 025019
25 x 32	1"	16	300	4310 025025
32 x 40	1/2"	16	300	4310 032013
32 x 40	3/4"	16	300	4310 032019
32 x 40	1"	16	300	4310 032025
32 x 40	1 1/4"	16	300	4310 032032
40 x 50	1/2"	16	225	4310 040013
40 x 50	3/4"	16	225	4310 040019
40 x 50	1"	16	225	4310 040025
40 x 50	1 1/4"	16	200	4310 040032
40 x 50	1 1/2"	16	175	4310 040038
50 x 63	1"	16	150	4310 050025
50 x 63	1 1/4"	16	150	4310 050032
50 x 63	1 1/2"	16	150	4310 050038
50 x 63	2"	16	150	4310 050050
63 x 75	1 1/4"	16	80	4310 063032
63 x 75	1 1/2"	16	80	4310 063038
63 x 75	2"	16	80	4310 063050
63 x 75	2 1/2"	16	90	4310 063063
75 x 90	2"	16	48	4310 075050
75 x 90	2 1/2"	16	48	4310 075063
75 x 90	3"	16	48	4310 075075
90 x 110	2 1/2"	16	27	4310 090063
90 x 110	3"	16	27	4310 090075
90 x 110	4"	16	27	4310 090100
110 x 132	3"	16	20	4310 110075
110 x 132	4"	16	18	4310 110100



PVC-Gewindestück

aus Rohr, Klebarmut / Klebestutzen x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25 x 32	1"	16	300	4314 025025
32 x 40	1 1/4"	16	300	4314 032032
40 x 48	1 1/2"	16	300	4314 040038
50 x 60	2"	16	200	4314 050050
63 x 75	2 1/2"	16	100	4314 063063
75 x 90	3"	16	65	4314 075075
125 x 140	5"	16	18	4314 125125
140 x 160	6"	16	10	4314 140150



PVC-Gewindestück

aus Rohr, Klebemuffe x Außengewinde

Material PVC-U



d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	1/2"	16	300	4314 025013
25	3/4"	16	300	4314 025019
32	1/2"	10	400	4314 032013
32	3/4"	16	400	4314 032019
32	1"	16	300	4314 032025
40	1"	16	300	4314 040025
40	1 1/4"	16	300	4314 040032
50	1 1/4"	16	200	4314 050032
50	1 1/2"	16	200	4314 050038
63	1 1/4"	10	100	4314 063032
63	1 1/2"	16	100	4314 063038
63	2"	16	100	4314 063050
75	1 1/4"	10	75	4314 075032
75	1 1/2"	10	75	4314 075038
75	2"	16	75	4314 075050
75	2 1/2"	16	80	4314 075063
90	2"	10	45	4314 090050
90	2 1/2"	16	55	4314 090063
90	3"	16	36	4314 090075
110	2 1/2"	10	24	4314 110063
110	3"	16	32	4314 110075
110	4"	16	27	4314 110100
125	3"	16	24	4314 125075
125	4"	16	24	4314 125100
140	4"	16	12	4314 140100
140	5"	16	12	4314 140125
160	4"	16	8	4314 160100
160	5"	16	8	4314 160125
160	6"	16	8	4314 160150
200	6"	10	4	4314 200150
200	8"	10	1	4314 200200

PVC-Gewindestück

aus Spritzguss mit Klebestutzen / Klebemuffe und geradem Außengewinde

Material PVC-U



d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25 x 32	1/2"	10	500	4311 025013
25 x 32	3/4"	10	500	4311 025019
25 x 32	1"	10	500	4311 025025
32 x 40	1	10	500	4311 032025
32 x 40	1 1/4"	10	600	4311 032032
40 x 50	1 1/4"	10	300	4311 040032
40 x 50	1 1/2"	10	275	4311 040038
50	1 1/2"	10	200	4311 050038
50	2"	10	150	4311 050050
63	2"	10	100	4311 063050

PVC-Endverschluss

Klebemuffe x Klebestutzen, mit Gummiring

Material PVC-U



d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25 x 32	3/4"	10	500	4448 025032
32 x 40	1"	10	250	4448 032040
32 x 40	1 1/4"	10	200	4448 032041
40 x 50	1 1/4"	10	125	4448 040050

**PVC-Gewindestück**

aus Spritzguss mit Sechskant-Stutzen x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	1/4"	16	100	4312 016006
16	3/8"	16	100	4312 016010
16	1/2"	16	100	4312 016013
20	3/8"	16	100	4312 020010
20	1/2"	16	100	4312 020013
20	3/4"	16	100	4312 020019
25	1/2"	16	100	4312 025013
25	3/4"	16	100	4312 025019
25	1"	16	100	4312 025025
25 x 32	3/4"	16	100	4312 032019
25 x 32	1"	16	100	4312 032025
25 x 32	1 1/4"	16	100	4312 032032
40	1"	16	100	4312 040025
40	1 1/4"	16	100	4312 040032
50	1 1/4"	16	100	4312 050032
50	1 1/2"	16	100	4312 050038
63	1 1/4"	16	100	4312 063032
63	1 1/2"	16	100	4312 063038
63	2"	16	100	4312 063050

**PVC-Doppelnippel mit Achtkant**

2 x Außengewinde

Material PVC-U

AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4"	16	100	4330 006000
3/8"	16	100	4330 010000
1/2"	16	100	4330 013000
3/4"	16	100	4330 019000
1"	16	100	4330 025000
1 1/4"	16	100	4330 032000
1 1/2"	16	100	4330 038000
2"	16	100	4330 050000
2 1/2" *	16	25	4330 063000
3" *	16	10	4330 075000
4" *	16	10	4330 100000
5" *	16	10	4330 125000

* ohne Achtkant

**PVC-Doppelnippel reduziert**

2 x Außengewinde

Material PVC-U

AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8" x 1/4"	16	100	4340 010006
1/2" x 3/8"	16	100	4340 013010
3/4" x 1/2"	16	100	4340 019013
1" x 3/4"	16	100	4340 025019
1 1/4" x 1"	16	100	4340 032025
1 1/2" x 1 1/4"	16	100	4340 038032
2" x 1 1/2"	16	100	4340 050038



PVC-Reduzierstück

einerseits Außengewinde, andererseits Innengewinde

Material PVC-U



AG/IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/4" x 1/4"	16	100	4318 019006
3/4" x 3/8"	16	100	4318 019010
1" x 3/8"	16	100	4318 025010
1" x 1/2"	16	100	4318 025013
1 1/4" x 1/2"	16	100	4318 032013
1 1/4" x 3/4"	16	100	4318 032019
1 1/2" x 3/4"	16	100	4318 038019
1 1/2" x 1"	16	100	4318 038025
2" x 1"	16	100	4318 050025
2" x 1 1/4"	16	100	4318 050032
2" x 1 1/2"	16	100	4318 050038
2 1/2" x 1 1/4"	16	50	4318 063032
2 1/2" x 1 1/2"	16	50	4318 063038
2 1/2" x 2"	16	50	4318 063050
3" x 1 1/2"	16	50	4318 075038
3" x 2"	16	50	4318 075050
3" x 2 1/2"	16	50	4318 075063

PVC-Gewindekappe

Innengewinde mit Gummiring

Material PVC-U



IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	10	250	4350 010000
1/2"	10	500	4350 013000
3/4"	10	400	4350 019000
1"	10	500	4350 025000
1 1/4"	10	500	4350 032000
1 1/2"	10	300	4350 038000
2"	10	150	4350 050000
2 1/4"	10	25	4350 056000
2 1/2"	10	100	4350 063000
2 3/4"	10	25	4350 069000
3"	10	50	4350 075000
4"	6	10	4350 100000

PVC-Gewindestopfen

Außengewinde

Material PVC-U



AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4"	16	100	4360 006000
3/8"	16	100	4360 010000
1/2"	16	100	4360 013000
3/4"	16	100	4360 019000
1"	16	100	4360 025000
1 1/4"	16	100	4360 032000
1 1/2"	16	100	4360 038000
2"	16	100	4360 050000
2 1/2"	10	25	4360 063000
3"	10	25	4360 075000
4"	10	25	4360 100000



PVC-Reduktion, kurz

Klebestutzen x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16 x 12	16	250	4320 016012
20 x 10	16	250	4320 020010
20 x 12	16	250	4320 020012
20 x 16	16	250	4320 020016
25 x 12	16	250	4320 025012
25 x 16	16	250	4320 025016
25 x 20	16	250	4320 025020
32 x 16	16	250	4320 032016
32 x 20	16	250	4320 032020
32 x 25	16	250	4320 032025
40 x 16	16	200	4320 040016
40 x 20	16	200	4320 040020
40 x 25	16	200	4320 040025
40 x 32	16	200	4320 040032
50 x 20	16	200	4320 050020
50 x 25	16	200	4320 050025
50 x 32	16	200	4320 050032
50 x 40	16	200	4320 050040
63 x 25	16	200	4320 063025
63 x 32	16	200	4320 063032
63 x 40	16	200	4320 063040
63 x 50	16	200	4320 063050
75 x 32	16	100	4320 075032
75 x 40	16	100	4320 075040
75 x 50	16	100	4320 075050
75 x 63	16	100	4320 075063
90 x 50	16	50	4320 090050
90 x 63	16	50	4320 090063
90 x 75	16	50	4320 090075
90 x 80	16	50	4320 090080
110 x 50	16	25	4320 110050
110 x 63	16	25	4320 110063
110 x 75	16	25	4320 110075
110 x 90	16	25	4320 110090
110 x 100	16	25	4320 110100
125 x 75	16	24	4320 125075
125 x 90	16	24	4320 125090
125 x 110	16	24	4320 125110
140 x 75	16	15	4320 140075
140 x 90	16	15	4320 140090
140 x 110	16	15	4320 140110
140 x 125	16	15	4320 140125
160 x 90	16	8	4320 160090
160 x 110	16	8	4320 160110
160 x 125	16	8	4320 160125
160 x 140	16	8	4320 160140
200 x 110	10	10	4320 200110
200 x 125	10	10	4320 200125
200 x 140	10	10	4320 200140
200 x 160	10	10	4320 200160
225 x 110	10	3	4320 225110
225 x 125	10	3	4320 225125
225 x 140	10	3	4320 225140
225 x 160	10	3	4320 225160
225 x 200	10	3	4320 225200
250 x 125	10	3	4320 250125
250 x 140	10	3	4320 250140
250 x 160	10	3	4320 250160
250 x 200	10	3	4320 250200
250 x 225	10	3	4320 250225



PVC-Reduktion, kurz

Klebestutzen x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
280 x 140	10	1	4320 280140
280 x 160	10	1	4320 280160
280 x 200	10	1	4320 280200
280 x 225	10	1	4320 280225
280 x 250	10	1	4320 280250
315 x 160	10	1	4320 315160
315 x 200	10	1	4320 315200
315 x 225	10	1	4320 315225
315 x 250	10	1	4320 315250
315 x 280	10	1	4320 315280
355 x 315	6	1	4320 355315
400 x 250	6	1	4320 400250
400 x 280	6	1	4320 400280
400 x 315	6	1	4320 400315
400 x 355	6	1	4320 400355



PVC-Reduktion Typ A

Klebestutzen x Innengewinde, aus Spritzguss

Material PVC-U

d	IG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	1/4"	250	4319 016006
20	1/4"	250	4319 020006
20	3/8"	250	4319 020010
25	3/8"	250	4319 025010
25	1/2"	250	4319 025013
32	1/2"	250	4319 032013
32	3/4"	250	4319 032019
40	1/2"	200	4319 040013
40	3/4"	100	4319 040019
40	1"	100	4319 040025
50	1/2"	100	4319 050013
50	3/4"	100	4319 050019
50	1"	100	4319 050025
50	1 1/4"	100	4319 050032
63	1/2"	100	4319 063013
63	3/4"	100	4319 063019
63	1"	100	4319 063025
63	1 1/4"	100	4319 063032
63	1 1/2"	100	4319 063038
75	1 1/4"	50	4319 075032
75	1 1/2"	50	4319 075038
75	2"	50	4319 075050
75 x 90	2"	50	4319 090050
90	2 1/2"	25	4319 090063
90 x 110	2"	25	4319 110050
90 x 110	2 1/2"	25	4319 110063
110	3"	25	4319 110075
125	3"	25	4319 125075
125	4"	25	4319 125100





PVC-Reduktion Typ B

Klebestutzen x Innengewinde, aus Spritzguss

Material PVC-U

d	IG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
160	5"	8	4319 160125
200	6"	10	4319 200150



PVC-Reduktion Typ C

Klebestutzen x Innengewinde, aus Spritzguss

Material PVC-U

d	IG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
75 x 90	3"	25	4319 090075
110	4"	25	4319 110100



PVC-Klebekappe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	250	4370 010000
12	16	250	4370 012000
16	16	250	4370 016000
20	16	250	4370 020000
25	16	250	4370 025000
32	16	175	4370 032000
40	16	100	4370 040000
50	16	200	4370 050000
63	16	115	4370 063000
75	16	70	4370 075000
90	16	45	4370 090000
110	16	24	4370 110000
125	16	15	4370 125000
140	16	15	4370 140000
160	16	8	4370 160000
200	10	3	4370 200000
225	10	2	4370 225000
250	10	2	4370 250000
280	10	1	4370 280000
315	10	1	4370 315000



PVC-Schlauchtülle

mit Klebestutzen

Material PVC-U

d	Tülle (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	10	16	100	4380 010012
12	12-14	16	100	4380 012014
16	16-18	16	100	4380 016018
20	20-22	16	100	4380 020022
25	25-28	16	100	4380 025028
32	31-34	16	100	4380 032034
40	40-43	16	100	4380 040043
50	50-53	16	100	4380 050053
63	60-66	16	50	4380 063066



PVC-Schlauchtülle

mit Außengewinde

Material PVC-U

AG	Tülle (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/4"	12-14	16	100	4390 006012
3/8"	16-18	16	100	4390 010016
1/2"	20-22	16	100	4390 013020
3/4"	25-28	16	100	4390 019025
1"	30-34	16	100	4390 025030
1 1/4"	40-43	16	100	4390 032040
1 1/2"	50-53	16	100	4390 038050
2"	60-66	16	50	4390 050060



PVC-Schlauchtülle

mit Überwurfmutter und Gummiring, Innengewinde x Tülle

Material PVC-U

IG	Tülle (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/4"	16-18	16	50	4391 019016
1"	20-22	16	50	4391 025020
1 1/4"	25-28	16	50	4391 032025
1 1/2"	31-34	16	50	4391 038031
2"	40-43	16	50	4391 050040
2 1/4"	50-53	16	50	4391 056050
2 3/4"	60-66	16	25	4391 069060



PVC-Mutter

mit Achtkant

Material PVC-U

IG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/4"	50	4439 019000
1"	50	4439 025000
1 1/4"	50	4439 032000
1 1/2"	50	4439 038000
1 3/4"	50	4439 044000
2"	50	4439 050000
2 1/4"	50	4439 056000
2 1/2"	25	4439 063000
3"	20	4439 075000
4"	10	4439 100000
5"	10	4439 125000



**PVC-Loser Flansch**

Material PVC-U

d	DN	Lochkreis (mm)	Löcher (Stück)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	10	60	4	50	4400 016000
20	15	60,5-63	4	50	4400 020000
25	20	70-73	4	50	4400 025000
32	25	79-83	4	50	4400 032000
40	32	91-100	4	30	4400 040000
50	40	101-110	4	75	4400 050000
63	50	120,5-124	4	50	4400 063000
75	65	145	4	30	4400 075000
90	80	160	8	25	4400 090000
110	100	180	8	15	4400 110000
125	125	190	8	15	4400 125000
140	125	210	8	15	4400 140000
160	150	240	8	10	4400 160000
200*	175	270	8	5	4400 200000
225	200	295	8	5	4400 225000
250*	225	325	8	5	4400 250000
280	250	350	12	1	4400 280000
315	300	400	12	1	4400 315000
355	350	460	16	1	4400 355000
400	400	515	16	1	4400 400000

* kein DIN-Maß

**PVC-Bundbuchse**

zur Befestigung mit einem Flansch

Material PVC-U

d	DN	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	10	100	4410 016000
20	15	100	4410 020000
25	20	100	4410 025000
32	25	100	4410 032000
40	32	100	4410 040000
50	40	150	4410 050000
63	50	75	4410 063000
75	65	50	4410 075000
90	80	40	4410 090000
110	100	25	4410 110000
125	110	10	4410 125000
140	125	10	4410 140000
160	150	10	4410 160000
200	200	3	4410 200000
225	200	3	4410 225000
250	225	4	4410 250000
280	250	2	4410 280000
315	300	1	4410 315000
355	350	1	4410 355000
400	400	1	4410 400000

PVC-Bundbuchse abgedreht

zur Befestigung mit einem Flansch am Messing-Güleschieber

Material PVC-U

d	VPE (Stück)	Best.-Nr.
160	1	4410 160001
200	1	4410 200001

PVC-Bundbuchse reduziert

zur Befestigung mit einem Flansch

Material PVC-U

d	VPE (Stück)	Best.-Nr.
140 x 125	10	4410 140125
225 x 200	3	4410 225200
280 x 250	4	4410 280250





Stahl Rund-Flansch

zur Befestigung der PVC-Bundbuchse am Flanschschieber

Material Stahl, verzinkt

d		Lochkreis (mm)	Löcher (Stück)	Best.-Nr.
110	4"	150	4	8022 110000
140	5"	150	4	8022 140000
160	6"	150	4	8022 160000
200	8"	180	4	8022 200000



Edelstahl Rund-Flansch

zur Befestigung der PVC-Bundbuchse am Flanschschieber

Material Edelstahl V2A

d		Lochkreis (mm)	Löcher (Stück)	Best.-Nr.
160	6"	150	4	8026 160000
200	8"	180	4	8026 200001



Flachdichtung

für Bundbuchse

Material EPDM

d	Außen-Ø (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	27	100	4420 016000
20	32	100	4420 020000
25	39	100	4420 025000
32	48	100	4420 032000
40	59	100	4420 040000
50	71	150	4420 050000
63	88	75	4420 063000
75	104	50	4420 075000
90	123	40	4420 090000
110	148	25	4420 110000
125	168	10	4420 125000
140	186	10	4420 140000
160	211	10	4420 160000
200	248	10	4420 200000
225	273	10	4420 225000
250	303	10	4420 250000
280	328	10	4420 280000
315	378	10	4420 315000
355	430	10	4420 355000
400	482	10	4420 400000



Flachdichtung

für Bundbuchse, mit Befestigungslasche

Material EVA

d	Best.-Nr.
110	4420 110001
125	4420 125001
140	4420 140001
160	4420 160001
200	4420 200001
225	4420 225001
250	4420 250001
315	4420 315001





PVC-Festflansch

PN 10-16 mit Innengewinde

Material PVC-U

DN	IG	Lochkreis (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
15	1/2"	65	60	4402 013000
20	3/4"	75	45	4402 019000
25	1"	85	60	4402 025000
32	1 1/4"	100	20	4402 032000
40	1 1/2"	110	50	4402 038000
50	2"	125	40	4402 050000
65	2 1/2"	145	20	4402 063000
80	3"	160	15	4402 075000
100	4"	180	10	4402 100000



PVC-Klebeflansch

mit klebemuffe

Material PVC-U

d	DN	Lochkreis (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
75	65	139,5-144	24	4460 075000
90	80	152,5-159	15	4460 090000
110	100	181-190,5	8	4460 110000
125	110	190	8	4460 125000
140	125	215	6	4460 140000
160	150	240	4	4460 160000
200*	200	270	3	4460 200000
225	200	295	3	4460 225000
250*	225	325	2	4460 250000
280	250	350	2	4460 280000
315	300	400	1	4460 315000

* kein DIN-Maß



PVC-Blindflansch

PN 10-16

Material PVC-U

d	DN	Lochkreis (mm)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	10	60	50	4409 016000
20	15	65	75	4409 020000
25	20	75	50	4409 025000
32	25	85	50	4409 032000
40	32	100	30	4409 040000
50	40	110	40	4409 050000
63	50	125	15	4409 063000
75	65	145	14	4409 075000
90	80	160	15	4409 090000
110	100	180	15	4409 110000
125	110	190	10	4409 125000
140	125	210	10	4409 140000
160	150	240	6	4409 160000
200*	200	270	5	4409 200000
225	200	295	5	4409 225000
250*	225	325	5	4409 250000
280	250	350	1	4409 280000
315	300	400	1	4409 315000
355	350	460	1	4409 355000
400	400	515	1	4409 400000
200	200	295	1	4414 200000

* kein DIN-Maß



Losflansch

PP-V für Muffensysteme metrisch

Material PP-V glasfaserverstärkt



d	DN	Lochkreis (mm)	Löcher (Stück)	Best.-Nr.
20	15	65	4	4407 020000
25	20	75	4	4407 025000
32	25	85	4	4407 032000
40	32	100	4	4407 040000
50	40	110	4	4407 050000
63	50	125	4	4407 063000
75	65	145	4	4407 075000
90	80	160	8	4407 090000
110	100	180	8	4407 110000
140	125	210	8	4407 140000
160	150	241	8	4407 160000
225	200	297	8	4407 225000
280	250	350	12	4407 280000
315	300	400	12	4407 315000



PVC-Verschraubung

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	16	200	4430 010000
12	16	200	4430 012000
16	16	200	4430 016000
20	16	100	4430 020000
25	16	60	4430 025000
32	16	150	4430 032000
40	16	100	4430 040000
50	16	60	4430 050000
63	16	45	4430 063000
75	10	25	4430 075000
90	10	15	4430 090000
110	10	10	4430 110000



PVC-Verschraubung

Spritzguss, Klebemuffe x Innengewinde

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
10	1/4"	16	100	4436 010006
12	1/4"	16	100	4436 012006
16	3/8"	10	100	4436 016010
20	1/2"	10	100	4436 020013
25	3/4"	10	60	4436 025019
32	1"	10	100	4436 032025
40	1 1/4"	10	80	4436 040032
50	1 1/2"	10	60	4436 050038
63	2"	10	45	4436 063050



PVC-Verschraubung

Spritzguss, Klebemuffe mit Verstärkungsring x Innengewinde

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
75	2 1/2"	10	10	4336 075063
90	3"	10	10	4336 090075
110	4"	10	10	4336 110100



PVC-Verschraubung

Spritzguss, Rohr-AG Klebemuffe x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
12	1/4"	16	100	4437 012006
16	3/8"	16	100	4437 016010
20	1/2"	16	100	4437 020013
25	3/4"	16	60	4437 025019
32	1"	16	100	4437 032025
40	1 1/4"	16	80	4437 040032
50	1 1/2"	16	60	4437 050038
63	2"	16	45	4437 063050
75	2 1/2"	10	25	4437 075063
90	3"	10	15	4437 090075
110	4"	10	8	4437 110100



PVC-Verschraubung

2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	45	16	100	4535 016000
20	45	16	100	4535 020000
25	51	16	100	4535 025000
32	57	16	100	4535 032000
40	67	16	100	4535 040000
50	82	16	100	4535 050000
63	93	16	72	4535 063000
75	113	16	16	4535 075000
90	123	16	18	4535 090000



PVC-Verschraubung

2 x Innengewinde

Material PVC-U

IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	47	10	100	4543 010000
1/2"	47	10	100	4543 013000
3/4"	51	10	100	4543 019000
1"	60	10	100	4543 025000
1 1/4"	65	10	100	4543 032000
1 1/2"	82	10	72	4543 038000
2"	90	10	60	4543 050000
2 1/2"	122	10	12	4543 063000
3"	130	10	12	4543 075000
4"	142	10	12	4543 100000



PVC-Verschraubung

Klebmunne x Innengewinde

Material PVC-U

d	IG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	47	10	100	4545 016010
20	1/2"	47	10	100	4545 020013
25	3/4"	51	10	100	4545 025019
32	1"	60	10	100	4545 032025
40	1 1/4"	65	10	100	4545 040032
50	1 1/2"	82	10	72	4545 050038
63	2"	90	10	60	4545 063050
75	2 1/2"	122	10	12	4545 075063
90	3"	130	10	12	4545 090075
110	4"	142	10	12	4545 110100



PVC-Verschraubung

Klebmunne x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	BL (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	1/2"	64	10	25	4557 020013
25	3/4"	70	10	30	4557 025019
32	1"	81	10	50	4557 032025
40	1 1/4"	87	10	36	4557 040032
50	1 1/2"	105	10	75	4557 050038
63	2"	119	10	50	4557 063050
75	2 1/2"	152	10	12	4557 075063
90	3"	160	10	18	4557 090075





PVC-Verschraubung

PVC-Klebmuffe x Messing Innengewinde

Material PVC/Messing

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	160	4431 016010
20	1/2"	16	70	4431 020013
25	3/4"	16	40	4431 025019
32	1"	16	32	4431 032025
40	1 1/4"	16	24	4431 040032
50	1 1/2"	16	18	4431 050038
63	2"	16	8	4431 063050



PVC-Verschraubung

PVC-Klebmuffe x Messing Außengewinde

Material PVC/Messing

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	1	4432 016010
20	1/2"	16	1	4432 020013
25	3/4"	16	1	4432 025019
32	1"	16	1	4432 032025
40	1 1/4"	16	1	4432 040032
50	1 1/2"	16	1	4432 050038
63	2"	16	1	4432 063050



PVC-Verschraubung

PVC-Klebmuffe x V2A Außengewinde

Material PVC/Edelstahl

d	AG	PN (bar)	Best.-Nr.
20	1/2"	10	4442 020013
32	1"	10	4442 032025
63	2"	10	4442 063050



PVC-Verschraubung

Klebmuffe x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	10	50	4444 016010
20	1/2"	10	50	4444 020013
25	3/4"	10	60	4444 025019
32	1"	10	100	4444 032025
40	1 1/4"	10	50	4444 040032
50	1 1/2"	10	50	4444 050038
50	2"	10	25	4444 050050
63	2"	10	25	4444 063050



PVC-Durchführung

mit Klemmmutter

Material PVC-U

d	IG/AG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	3/4"	100	4428 020000
25	1"	100	4428 025000
32	1 1/4"	100	4428 032000
40	1 3/4"	80	4428 040000
50	2"	45	4428 050000
63	2 1/2"	30	4428 063000



PVC-Durchführung für Polyesterbehälter

Klebmunfe x Stutzen x AG

Material PVC-U

d	IG/AG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20 x 25	3/4"	50	4438 020019
25 x 32	1"	50	4438 025025
32 x 40	1 1/4"	50	4438 032032
40 x 50	1 3/4"	50	4438 040044
50 x 63	2"	45	4438 050050
50 x 63	2 1/4"	45	4438 050056
63 x 75	2 1/2"	24	4438 063063
75 x 90	3"	21	4438 075075
90 x 110	M113	10	4438 090113
110 x 125	M133	10	4438 110133



PVC-Durchführung für Polyesterbehälter

Klebmunfe x AG x AG

Material PVC-U

d	IG/AG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	3/4" / 3/4"	50	4429 020019
25	1" / 1"	50	4429 025025
32	1 1/4" / 1 1/4"	50	4429 032032
40	1 1/2" / 1 3/4"	50	4429 040044
50	2" / 2"	45	4429 050050
50	2" / 2 1/4"	45	4429 050056
63	2 1/2" / 2 1/2"	24	4429 063063
75	3" / 3"	21	4429 075075
90	4" / M113	10	4429 090110



PVC-Durchführung für Polyesterbehälter

Klebmunfe x AG

Material PVC-U

d	IG/AG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/4"	50	4338 016019
20	1"	50	4338 020025
25	1 1/4"	75	4338 025032
32	1 1/2"	50	4338 032038
40	2"	45	4338 040050
50	2 1/4"	45	4338 050056
63	2 3/4"	20	4338 063069



PVC-Behälteranschluss mit Verschraubung

Klebmunfe x Klebmunfe

Material PVC-U

d	IG/AG	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/4"	50	4426 016019
20	1"	50	4426 020025
25	1 1/4"	75	4426 025032
32	1 1/2"	50	4426 032038
40	2"	40	4426 040050
50	2 1/4"	40	4426 050056
63	2 3/4"	25	4426 063069



PVC-Verschraubung

Material PVC-U

d	IG/AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	1"	10	250	4434 025000
32	1 1/4"	10	200	4434 032000
40	1 1/2"	10	100	4434 040000
50	2"	10	60	4434 050000
63	2 1/2"	10	30	4434 063000
75	3"	6	24	4434 075000



**PVC-Winkel 90° Typ COBI**

PVC-Winkel 90° Typ COBI mit 2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	80	4155 016000
20	16	80	4155 020000
25	16	80	4155 025000
32	16	10	4155 032000
40	16	65	4155 040000
50	16	80	4155 050000
63	16	40	4155 063000
75	16	50	4155 075000
90	16	30	4155 090000
110	16	17	4155 110000
125	16	12	4155 125000
140	16	8	4155 140000
160	16	5	4155 160000
200	10	28	4155 200000
225	10	18	4155 225000
250	10	10	4155 250000
315	10	5	4155 315000

**PVC-Winkel 45° Typ COBI**

PVC-Winkel 45° Typ COBI mit 2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	100	4165 016000
20	16	100	4165 020000
25	16	100	4165 025000
32	16	10	4165 032000
40	16	80	4165 040000
50	16	100	4165 050000
63	16	50	4165 063000
75	16	650	4165 075000
90	16	40	4165 090000
110	16	22	4165 110000
125	16	14	4165 125000
140	16	8	4165 140000
160	16	6	4165 160000
200	10	30	4165 200000
225	10	24	4165 225000
250	10	16	4165 250000
315	10	8	4165 315000

**PVC-T-Stück 90° Typ COBI**

PVC-T-Stück 90° Typ COBI mit 3 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	100	4195 016000
20	16	100	4195 020000
25	16	10	4195 025000
32	16	10	4195 032000
40	16	45	4195 040000
50	16	50	4195 050000
63	16	25	4195 063000
75	16	35	4195 075000
90	16	20	4195 090000
110	16	14	4195 110000
125	16	8	4195 125000
140	16	6	4195 140000
160	16	4	4195 160000
200	10	20	4195 200000
225	10	15	4195 225000
250	10	10	4195 250000
315	10	4	4195 315000



PVC-T-Stück 90° reduziert Typ COBI

PVC-T-Stück 90° reduziert Typ COBI mit 3 x Klebemuffe, Mittelabgang reduziert

Material PVC-U



d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20 x 16	16	100	4205 020016
25 x 16	16	10	4205 025016
25 x 20	16	10	4205 025020
32 x 16	16	10	4205 032016
32 x 20	16	10	4205 032020
32 x 25	16	10	4205 032025
40 x 20	16	100	4205 040020
40 x 25	16	100	4205 040025
40 x 32	16	100	4205 040032
50 x 20	16	50	4205 050020
50 x 25	16	50	4205 050025
50 x 32	16	50	4205 050032
50 x 40	16	50	4205 050040
63 x 20	16	30	4205 063020
63 x 25	16	30	4205 063025
63 x 32	16	30	4205 063032
63 x 40	16	30	4205 063040
63 x 50	16	30	4205 063050
75 x 32	16	18	4205 075032
75 x 40	16	45	4205 075040
75 x 50	16	18	4205 075050
75 x 63	16	30	4205 075063
90 x 40	16	30	4205 090040
90 x 50	16	28	4205 090050
90 x 63	16	24	4205 090063
90 x 75	16	24	4205 090075
110 x 50	16	16	4205 110050
110 x 63	16	16	4205 110063
110 x 75	16	16	4205 110075
110 x 90	16	14	4205 110090
125 x 63	16	9	4205 125063
125 x 90	16	9	4205 125090
125 x 110	16	8	4205 125110
160 x 90	16	4	4205 160090
160 x 110	16	4	4205 160110

PVC-T-Stück 90° Typ COBI

PVC-T-Stück 90° Typ COBI mit Klebemuffe x Innengewinde x Klebemuffe, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U



d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4215 016010
20	1/2"	16	10	4215 020013
25	3/4"	16	10	4215 025019
32	1"	16	10	4215 032025
40	1 1/4"	16	90	4215 040032
50	1 1/2"	16	50	4215 050038
63	2"	16	25	4215 063050
75	2 1/2"	16	35	4215 075063
90	3"	16	24	4215 090075
110	4"	16	14	4215 110100

**PVC-T-Stück 90° Typ COBI**

PVC-T-Stück 90° Typ COBI mit Klebemuffe x Innengewinde x Klebemuffe, mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4225 016010
20	1/2"	16	10	4225 020013
25	3/4"	16	10	4225 025019
32	1"	16	10	4225 032025
40	1 1/4"	16	80	4225 040032
50	1 1/2"	16	50	4225 050038
63	2"	16	20	4225 063050

**PVC-Kreuzstück Typ COBI**

PVC-Kreuzstück Typ COBI mit 4 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	16	120	4255 020000
25	16	80	4255 025000
32	16	130	4255 032000
40	16	35	4255 040000
50	16	35	4255 050000
63	16	18	4255 063000
75	10	24	4255 075000
90	10	18	4255 090000
110	10	9	4255 110000

**PVC-Muffe glatt Typ COBI**

PVC-Muffe glatt Typ COBI aus Spritzguss

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	100	4275 016000
20	16	100	4275 020000
25	16	100	4275 025000
32	16	10	4275 032000
40	16	100	4275 040000
50	16	60	4275 050000
63	16	70	4275 063000
75	16	48	4275 075000
90	16	50	4275 090000
110	16	36	4275 110000
125	16	24	4275 125000
140	16	14	4275 140000
160	16	9	4275 160000
200	10	4	4275 200000
225	10	2	4275 225000
250	10	22	4275 250000
315	10	12	4275 315000



PVC-Gewindemuffe Typ COBI

PVC-Gewindemuffe Typ COBI mit Klebemuffe x Innengewinde, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U



d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	500	4295 016010
20	1/2"	16	150	4295 020013
25	3/4"	16	90	4295 025019
32	1"	16	120	4295 032025
40	1 1/4"	16	75	4295 040032
50	1 1/2"	16	70	4295 050038
63	2"	16	80	4295 063050
75	2 1/2"	16	120	4295 075063
90	3"	16	75	4295 090075
110	4"	10	35	4295 110100
140	5"	10	18	4295 140125
160	6"	10	9	4295 160150

PVC-Gewindemuffe Typ COBI

PVC-Gewindemuffe Typ COBI mit Klebemuffe x Innengewinde, mit Verstärkungsring

Material PVC-U



d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4296 016010
20	1/2"	16	10	4296 020013
25	3/4"	16	10	4296 025019
32	1"	16	10	4296 032025
40	1 1/4"	16	100	4296 040032
50	1 1/2"	16	60	4296 050038
63	2"	16	80	4296 063050

PVC-Gewindemuffe Typ COBI

PVC-Gewindemuffe Typ COBI mit Klebestutzen x Innengewinde, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U



d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4305 016010
20	1/2"	16	10	4305 020013
20	3/4"	16	10	4305 020019
25	1/2"	16	10	4305 025013
25	3/4"	16	10	4305 025019
25	1"	16	10	4305 025025
32	3/4"	16	10	4305 032019
32	1"	16	10	4305 032025
40	1"	16	100	4305 040025
40	1 1/4"	16	90	4305 040032
50	1 1/4"	16	70	4305 050032
50	1 1/2"	16	60	4305 050038
50	2"	16	100	4305 050050
63	2"	16	80	4305 063050
75	2"	16	72	4305 075050
75	2 1/2"	16	90	4305 075063
75	3"	16	100	4305 075075
90	2 1/2"	16	90	4305 090063
90	3"	16	60	4305 090075
90	4"	16	52	4305 090100
110	3"	16	52	4305 110075
110	4"	16	45	4305 110100

**PVC-Gewindemuffe Typ COBI**

PVC-Gewindemuffe Typ COBI mit Klebestutzen x Innengewinde, mit Verstärkungsring

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4308 016010
20	1/2"	16	10	4308 020013
20	3/4"	16	10	4308 020019
25	1/2"	16	10	4308 025013
25	3/4"	16	10	4308 025019
25	1"	16	10	4308 025025
32	3/4"	16	10	4308 032019
32	1"	16	10	4308 032025
40	1"	16	100	4308 040025
40	1 1/4"	16	90	4308 040032
50	1 1/4"	16	70	4308 050032
50	1 1/2"	16	60	4308 050038
50	2"	16	90	4308 050050
63	2"	16	80	4308 063050
75	2"	16	164	4308 075050

**PVC-Reduzierstück Typ COBI**

PVC-Reduzierstück Typ COBI mit Außengewinde x Innengewinde

Material PVC-U

AG/IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2" x 3/8"	16	10	4313 013010
3/4" x 3/8"	16	10	4313 019010
3/4" x 1/2"	16	10	4313 019013
1" x 3/8"	16	10	4313 025010
1" x 1/2"	16	10	4313 025013
1" x 3/4"	16	10	4313 025019
1 1/4" x 1/2"	16	150	4313 032013
1 1/4" x 3/4"	16	150	4313 032019
1 1/4" x 1"	16	150	4313 032025
1 1/2" x 3/4"	16	120	4313 038019
1 1/2" x 1"	16	100	4313 038025
1 1/2" x 1 1/4"	16	100	4313 038032
2" x 1"	16	140	4313 050025
2" x 1 1/4"	16	140	4313 050032
2" x 1 1/2"	16	130	4313 050038
2 1/2" x 1 1/4"	16	170	4313 063032
2 1/2" x 1 1/2"	16	170	4313 063038
2 1/2" x 2"	16	150	4313 063050
3" x 1 1/2"	16	150	4313 075038
3" x 2"	16	125	4313 075050
3" x 2 1/2"	16	115	4313 075063
4" x 2"	16	85	4313 100050
4" x 2 1/2"	16	42	4313 100063
4" x 3"	16	60	4313 100075



PVC-Muffe mit Außengewinde Typ COBI

PVC-Muffe Typ COBI mit Klebemuffe x Außengewinde

Material PVC-U



d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16 x 20	3/8"	16	100	4315 016010
16 x 20	1/2"	16	100	4315 016013
20 x 25	3/8"	16	100	4315 020010
20 x 25	1/2"	16	100	4315 020013
20 x 25	3/4"	16	100	4315 020019
25 x 32	1/2"	16	100	4315 025013
25 x 32	3/4"	16	100	4315 025019
25 x 32	1"	16	100	4315 025025
32 x 40	3/4"	16	10	4315 032019
32 x 40	1"	16	10	4315 032025
32 x 40	1 1/4"	16	10	4315 032032
40 x 50	1"	16	90	4315 040025
40 x 50	1 1/4"	16	50	4315 040032
40 x 50	1 1/2"	16	80	4315 040038
50 x 63	1 1/4"	16	50	4315 050032
50 x 63	1 1/2"	16	110	4315 050038
50 x 63	2"	16	100	4315 050050
63 x 75	1 1/2"	16	35	4315 063038
63 x 75	2"	16	70	4315 063050
63 x 75	2 1/2"	16	50	4315 063063
75 x 90	2"	16	54	4315 075050
75 x 90	2 1/2"	16	60	4315 075063
75 x 90	3"	16	36	4315 075075
90 x 110	2 1/2"	16	25	4315 090063
90 x 110	3"	16	25	4315 090075
90 x 110	4"	16	16	4315 090100
110 x 125	3"	10	40	4315 110075
110 x 125	4"	10	32	4315 110100
110 x 125	5"	10	32	4315 110125
125 x 140	5"	10	24	4315 125125

PVC-Reduzierstück, kurz Typ COBI

PVC-Reduzierstück, kurz Typ COBI mit Außengewinde x Innengewinde

Material PVC-U



AG/IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/4" x 1/2"	16	100	4317 019013
1" x 3/4"	16	100	4317 025019
1 1/4" x 1"	16	200	4317 032025
1 1/2" x 1 1/4"	16	160	4317 038032
2" x 1 1/2"	16	200	4317 050038
2 1/2" x 2"	16	200	4317 063050
3" x 2 1/2"	16	165	4317 075063
4" x 3"	16	90	4317 100075

**PVC-Reduktion, kurz Typ COBI**

PVC-Reduktion, kurz Typ COBI mit Klebestutzen x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20 x 16	16	100	4325 020016
25 x 16	16	100	4325 025016
25 x 20	16	100	4325 025020
32 x 16	16	100	4325 032016
32 x 20	16	100	4325 032020
32 x 25	16	100	4325 032025
40 x 20	16	100	4325 040020
40 x 25	16	100	4325 040025
40 x 32	16	100	4325 040032
50 x 20	16	180	4325 050020
50 x 25	16	180	4325 050025
50 x 32	16	180	4325 050032
50 x 40	16	180	4325 050040
63 x 32	16	100	4325 063032
63 x 40	16	100	4325 063040
63 x 50	16	100	4325 063050
75 x 40	16	60	4325 075040
75 x 50	16	60	4325 075050
75 x 63	16	60	4325 075063
90 x 50	16	30	4325 090050
90 x 63	16	30	4325 090063
90 x 75	16	30	4325 090075
110 x 63	16	20	4325 110063
110 x 75	16	20	4325 110075
110 x 90	16	20	4325 110090
125 x 75	16	30	4325 125075
125 x 90	16	30	4325 125090
125 x 110	16	30	4325 125110
140 x 90	16	22	4325 140090
140 x 110	16	22	4325 140110
140 x 125	16	22	4325 140125
160 x 110	16	13	4325 160110
160 x 125	16	13	4325 160125
160 x 140	16	13	4325 160140
180 x 160	16	20	4325 180160
200 x 160	16	15	4325 200160
200 x 180	16	15	4325 200180
225 x 160	10	9	4325 225160
225 x 200	10	9	4325 225200

**PVC-Doppelnippel mit Achtkant Typ COBI**

PVC-Doppelnippel mit Achtkant Typ COBI und 2 x Außengewinde

Material PVC-U

AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	10	4335 010000
1/2"	16	10	4335 013000
3/4"	16	10	4335 019000
1"	16	10	4335 025000
1 1/4"	16	130	4335 032000
1 1/2"	16	90	4335 038000
2"	16	125	4335 050000
2 1/2"	16	140	4335 063000
3"	16	90	4335 075000
4"	16	45	4335 100000



PVC-Doppelnippel, reduziert Typ COBI

PVC-Doppelnippel, reduziert Typ COBI mit 2 x Außengewinde

Material PVC-U



AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2" x 3/8"	16	10	4345 013010
3/4" x 1/2"	16	10	4345 019013
1" x 3/4"	16	10	4345 025019
1 1/4" x 1"	16	150	4345 032025
1 1/2" x 1 1/4"	16	100	4345 038032
2" x 1 1/2"	16	130	4345 050038
2 1/2" x 2"	16	110	4345 063050

PVC-Gewindekappe Typ COBI

PVC-Gewindekappe Typ COBI mit Innengewinde

Material PVC-U



IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	16	10	4351 013000
3/4"	16	10	4351 019000
1"	16	10	4351 025000
1 1/4"	16	160	4351 032000
1 1/2"	16	80	4351 038000
2"	16	50	4351 050000
2 1/2"	16	90	4351 063000
3"	16	60	4351 075000
4"	16	34	4351 100000

PVC-Gewindemuffe Typ COBI

PVC-Gewindemuffe Typ COBI mit 2 x Innengewinde, ohne Verstärkungsring

Material PVC-U



IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	500	4355 010000
1/2"	16	150	4355 013000
3/4"	16	90	4355 019000
1"	16	120	4355 025000
1 1/4"	16	100	4355 032000
1 1/2"	16	60	4355 038000
2"	16	50	4355 050000
2 1/2"	16	120	4355 063000
3"	16	84	4355 075000
4"	10	44	4355 100000
6"	10	9	4355 150000

PVC-Gewindestopfen Typ COBI

PVC-Gewindestopfen Typ COBI mit Außengewinde

Material PVC-U



AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
1/2"	16	10	4365 013000
3/4"	16	10	4365 019000
1"	16	10	4365 025000
1 1/4"	16	200	4365 032000
1 1/2"	16	150	4365 038000
2"	16	180	4365 050000
2 1/2"	16	100	4365 063000
3"	16	65	4365 075000
4"	16	40	4365 100000

**PVC-Klebekappe Typ COBI**

PVC-Klebekappe Typ COBI zum Verschließen von Rohrenden

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	100	4375 016000
20	16	100	4375 020000
25	16	100	4375 025000
32	16	100	4375 032000
40	16	100	4375 040000
50	16	80	4375 050000
63	16	50	4375 063000
75	16	25	4375 075000
90	16	20	4375 090000
110	16	25	4375 110000
140	16	30	4375 140000
160	16	18	4375 160000

**PVC-Schlauchtülle Typ COBI**

PVC-Schlauchtülle Typ COBI mit Klebestutzen

Material PVC-U

d	Tülle (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	18-16	16	100	4385 016018
20	22-20	16	150	4385 020022
25	27-25	16	100	4385 025027
32	32-30	16	130	4385 032032
40	42-40	16	60	4385 040042
50	52-50	16	65	4385 050052
63	64-60	16	35	4385 063064

**PVC-Schlauchtülle Typ COBI**

PVC-Schlauchtülle Typ COBI mit Außengewinde

Material PVC-U

AG	Tülle (mm)	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	18-16	16	10	4395 010018
1/2"	22-20	16	10	4395 013022
3/4"	27-25	16	10	4395 019028
1"	32-30	16	10	4395 025032
1 1/4"	42-40	16	85	4395 032043
1 1/2"	52-50	16	130	4395 038053
2"	64-60	16	70	4395 050066



PVC-Loser Flansch Typ COBI

PVC-Loser Flansch Typ COBI zur Befestigung der PVC-Bundbuchse

Material PVC-U



d	DN	Lochkreis (mm)	Löcher (Stück)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
20	15	65	4	100	4405 020000
25	20	75	4	60	4405 025000
32	25	85	4	50	4405 032000
40	32	100	4	35	4405 040000
50	40	110	4	35	4405 050000
63	50	125	4	25	4405 063000
75	65	145	4	50	4405 075000
90	80	160	8	38	4405 090000
110	100	180	8	24	4405 110000
140	125	210	8	20	4405 140000
160	150	240	8	15	4405 160000
200	175	270	8	8	4405 200000
225	200	295	8	6	4405 225000
315	300	400	12	4	4405 315000

PVC-Bundbuchse Typ COBI

PVC-Bundbuchse Typ COBI zur Befestigung mit einem Flansch

Material PVC-U



d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
50	16	30	4415 050000
63	16	50	4415 063000
75	16	38	4415 075000
90	16	24	4415 090000
110	16	30	4415 110000
140	16	15	4415 140000
160	16	8	4415 160000
200	16	6	4415 200000
225	10	4	4415 225000
315	10	3	4415 315000

**PVC-Verschraubung Typ COBI**

PVC-Verschraubung Typ COBI mit 2 x Klebemuffe

Material PVC-U

d	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	16	120	4435 016000
20	16	70	4435 020000
25	16	40	4435 025000
32	16	60	4435 032000
40	16	25	4435 040000
50	16	30	4435 050000
63	16	36	4435 063000
75	16	20	4435 075000
90	16	15	4435 090000
110	16	18	4435 110000

**PVC-Verschraubung Typ COBI**

PVC-Verschraubung Typ COBI mit 2 x Innengewinde

Material PVC-U

IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
3/8"	16	10	4443 010000
1/2"	16	10	4443 013000
3/4"	16	10	4443 019000
1"	16	10	4443 025000
1 1/4"	16	90	4443 032000
1 1/2"	16	60	4443 038000
2"	16	36	4443 050000
2 1/2"	16	20	4443 063000
3"	16	15	4443 075000
4"	16	18	4443 100000

**PVC-Verschraubung Typ COBI**

PVC-Verschraubung Typ COBI mit Klebemuffe x Innengewinde

Material PVC-U

d	IG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
16	3/8"	16	10	4445 016010
20	1/2"	16	10	4445 020013
25	3/4"	16	10	4445 025019
32	1"	16	10	4445 032025
40	1 1/4"	16	90	4445 040032
50	1 1/2"	16	60	4445 050038
63	2"	16	36	4445 063050
75	2 1/2"	16	20	4445 075063
90	3"	16	15	4445 090075
110	4"	16	18	4445 110100

**PVC-Verschraubung Typ COBI**

PVC-Verschraubung Typ COBI mit Klebemuffe x Außengewinde

Material PVC-U

d	AG	PN (bar)	VPE (Stück)	Best.-Nr.
25	3/4"	16	100	4457 025019
32	1"	16	40	4457 032025
40	1 1/4"	16	40	4457 040032
50	1 1/2"	16	60	4457 050038
50	2"	16	60	4457 050050
63	2"	16	36	4457 063050



Unser B2B-Online-Shop: www.huecobi.de

Ihr schneller und einfacher Zugriff auf unser Sortiment, Echtzeit Verfügbarkeiten, netto Einkaufspreise, wiederkehrende Warenkörbe oder eine einfache Bestellung. Egal ob Sie eine Rolle Schlauch, eine passende Schlauchkupplung, eine Armatur oder ein Fitting benötigen.



Auf www.huecobi.de helfen wir Ihnen, schnell das gewünschte Produkt zu finden. Und wenn Sie einmal Hilfe benötigen, so steht Ihnen unser Fachberaterchat zur Verfügung, oder Sie rufen uns an +49(0)521.39068.0.

Ihre Vorteile:

- 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche erreichbar
- alle Informationen sofort verfügbar
- persönliche Nettopreise online einsehbar
- wiederkehrende Warenkörbe möglich
- alle Produkte auf einen Blick
- alternativ Produkte und Zubehör auf einen Blick
- Produktfilter zur schnellen Suche
- Übersicht der Verfügbarkeit
- CSV Import Ihrer Bestellung
- Schnellbestellformular
- schnelle Bearbeitung und Versand

100 Jahre HÜCOBI



HÜCOBI - unsere Marktpräsenz

HÜCOBI GmbH
Oldernholz 6 | D-33719 Bielefeld
Fon +49(0)521.39068.0
Fax +49(0)521.39068.99
info@huecobi.de

HÜCOBI BENELUX B.V.
Postbus 20 | NL-4153 ZG Beesd
Fon +31(0)3456822.23
Fax +31(0)3456845.53
info@hucobi.nl

Handelsvertretung in Polen
ul. Jerzmanowska 17
PL-54-530 Wrocław
Fon +48.532.279.442
Fax +48.713.575.818
info@huecobi.pl

HÜCOBI AUSTRIA GmbH
Hauptstrasse 21 | AT-3013 Tullnerbach
Fon +43(0)2233.5545.0
Fax +43(0)2233.5545.20
office@huecobi.at



HÜCOBI GmbH
Oldernholz 6
D-33719 Bielefeld



Fon +49(0)521.39068.0
Fax +49(0)521.39068.99

info@huecobi.de
www.huecobi.de



Bestellen Sie auf
www.huecobi.de