



PP-Klemmfitting

PREISLISTE 2020



PE TEC Kunststoff-Rohrsysteme



PE TEC



Technische Daten PP Klemmfitting



Werkstoff	<p>Körper: Copolymer PP-B, UV beständig Druckring: PP Konusmutter: PP Klemmring: Polyacetal Resin (POM) O-Ring: NBR Verstärkungsring: Edelstahl AISI 430</p>
Prüfgrundlagen	DVGW VP 609, DVGW W 270
Prüfungen	geprüft nach DIN 8076 T3 für PE-Rohre nach DIN 8074 bzw. EN 12201
Gewinde- und Flanschanschlüsse	Losflansche nach DIN 2501-1, EN 1452-3 Anschlußgewinde nach ISO 7/1 bzw. EN 10226-1
Druckstufen	d 16 bis d 63 mm: 16 bar d 75 bis d 110 mm: 10 bar
Anbohrschellen	<p>Ober- und Unterschale: PP-B, UV beständig Dichtring: NBR Verstärkungsring: Edelstahl, AISI 430 Druckstufe: abhängig von Dimension und Gewindeanschluß zwischen PN 10 bis PN 16 (vgl. Angaben in Preisliste)</p>



PE TEC



Technische Daten PP Gewindefitting

Werkstoff

Körper: Copolymer PP-B, UV beständig

Prüfgrundlagen

gem. UNI EN 10226-1

Druckstufe

PN 6

Anwendung

für Trinkwasser geeignet




























Produktübersicht

Klemmverschraubung bis d 63 mm: PN 16

Klemmverschraubung ab d 75 mm: PN 10

Gewindeverschraubung: PN 10

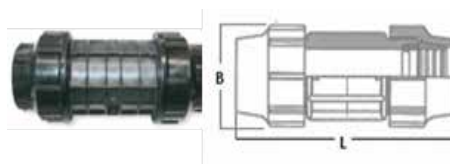
Doppelkupplung - Reparaturkupplung	Kupplung reduziert	Endkappe
		
Übergangskupplung mit Außengewinde	Übergangskupplung mit Innengewinde	T-Stück 90° - T-Stück reduziert
		
T-Stück 90° mit Außengewinde-Abgang	T-Stück 90° mit Innengewinde-Abgang	Übergangswinkel 90° mit Außengewinde
		
Übergangswinkel 90° mit Innengewinde	Winkel 90°, 45° - allseits Kupplung	Flanschmuffenstück mit Klemmverschraubung
		
Anbohrschelle mit Verstärkung	Doppelanbohrschelle	90° Winkel, beidseitig Innengewinde
		
Doppelnippel Außengewinde-Außengewinde	Stopfen	Doppelnippel Außengewinde-Innengewinde
		
Doppelnippel reduziert Außengewinde Außengewinde	Schlüssel, Montageriemen	Anschrägglocke
		
PTFE Band	Gewindedichtung	
		

Kupplung



Kupplung							
d	€/ Stück	Artikelnummer	G	A (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 16	6,00	161001600000	G	77	39	0,03	RG 8
d 20	7,20	161002000000	G	92	46	0,05	RG 8
d 25	9,15	161002500000	G	108	55	0,09	RG 8
d 32	11,70	161003200000	G	124	64	0,14	RG 8
d 40	19,95	161004000000	G	151	74	0,23	RG 8
d 50	26,65	161005000000	G	189	87	0,37	RG 8
d 63	38,20	161006300000	G	218	107	0,64	RG 8
d 75	67,25	161007500000	G	281	131	1,03	RG 8
d 90	130,65	161009000000	G	330	154	1,61	RG 8
d 110	158,90	161011000000	G	390	185	2,80	RG 8

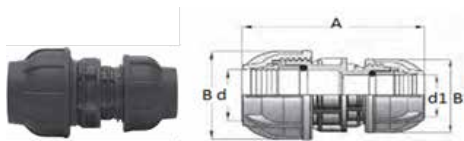
mit  d16 - 63 mm



Reparatur-Kupplung, überschiebbar							
d	€/ Stück	Artikelnummer	G	A (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 20	11,05	161202000000	G	108	46.5	0,05	RG 8
d 25	12,60	161202500000	G	130	53	0,07	RG 8
d 32	18,10	161203200000	G	138	65	0,12	RG 8
d 40	19,95	161204000000	G	145	78	0,20	RG 8
d 50	26,65	161205000000	G	272	94	0,31	RG 8
d 63	38,25	161206300000	G	300	113	0,53	RG 8
d 75	67,25	161207500000	G	345	128	1,02	RG 8
d 90	130,65	161209000000	G	353	154	1,50	RG 8
d 110	158,85	161211000000	G	402	182	2,50	RG 8

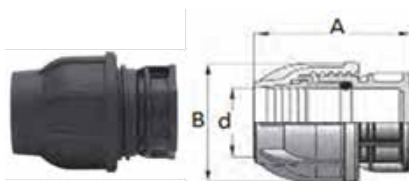
mit  d16 - 63 mm

Kupplung



Kupplung reduziert								
d x d1	€/ Stück	Artikelnummer	G/P	A (mm)	B (mm)	B1 (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 20 x 16	7,30	161102001600	G	84	46	39	0,04	RG 8
d 25 x 16	9,15	161102501600	P	103	51	39	0,07	RG 8
d 25 x 20	9,15	161102502000	G	99	55	46	0,07	RG 8
d 32 x 20	11,35	161103202000	P	120	61	46	0,11	RG 8
d 32 x 25	11,35	161103202500	G	115	64	55	0,12	RG 8
d 40 x 25	20,30	161104002500	G	134	74	55	0,16	RG 8
d 40 x 32	20,30	161104003200	G	138	74	64	0,19	RG 8
d 50 x 25	26,60	161105002500	G	152	87	55	0,25	RG 8
d 50 x 32	26,60	161105003200	G	150	87	64	0,25	RG 8
d 50 x 40	26,60	161105004000	G	165	87	74	0,29	RG 8
d 63 x 32	37,00	161106303200	P	188	103	74	0,40	RG 8
d 63 x 40	37,00	161106304000	G	174	107	74	0,43	RG 8
d 63 x 50	37,00	161106305000	G	195	107	87	0,50	RG 8
d 75 x 50	66,95	161107505000	G	245	131	87	0,74	RG 8
d 75 x 63	66,95	161107506300	G	257	131	107	0,86	RG 8
d 90 x 63	133,30	161109006300	G	280	154	107	1,18	RG 8
d 90 x 75	133,30	161109007500	G	315	154	131	1,36	RG 8
d 110 x 63	162,40	161111006300	P	375	185	130	1,80	RG 8
d 110 x 75	162,40	161111007500	P	375	185	131	1,95	RG 8
d 110 x 90	162,40	161111009000	G	370	185	154	2,29	RG 8

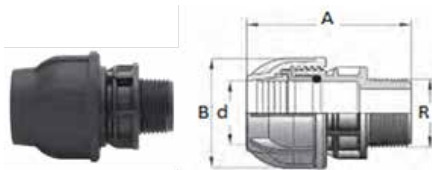
mit **DVGW** d16 - 63 mm



Endkupplung							
d	€/ Stück	Artikelnummer	G	A (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 16	4,55	162101600000	G	41	39	0,02	RG 8
d 20	4,80	162102000000	G	50	46	0,03	RG 8
d 25	5,35	162102500000	G	58	55	0,05	RG 8
d 32	7,50	162103200000	G	66	64	0,08	RG 8
d 40	12,85	162104000000	G	79	74	0,12	RG 8
d 50	18,30	162105000000	G	98	87	0,20	RG 8
d 63	22,45	162106300000	G	113	107	0,35	RG 8
d 75	46,15	162107500000	G	154	131	0,57	RG 8
d 90	91,25	162109000000	G	179	154	0,90	RG 8
d 110	98,60	162111000000	G	210	185	1,52	RG 8

mit **DVGW** d16 - 63 mm

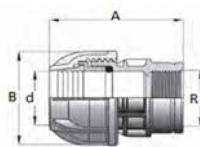
Übergangsverschraubung



Übergangsverschraubung Außengewinde							
d x R	€/ Stück	Artikelnummer	G/P	A (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 1/2"	3,60	161301610000	G	57	39	0,02	RG 8
d 16 x 3/4"	3,60	161301620000	G	58	39	0,02	RG 8
d 20 x 1/2"	4,80	161302010000	G	64	46	0,03	RG 8
d 20 x 3/4"	4,80	161302020000	G	67	46	0,03	RG 8
d 20 x 1"	4,80	161302030000	P	70	43	0,04	RG 8
d 25 x 1/2"	5,10	161302510000	G	72	55	0,05	RG 8
d 25 x 3/4"	5,10	161302520000	G	73	55	0,05	RG 8
d 25 x 1"	5,10	161302530000	G	76	55	0,06	RG 8
d 32 x 1/2"	6,90	161303210000	P	82	61	0,07	RG 8
d 32 x 3/4"	6,90	161303220000	G	81	64	0,08	RG 8
d 32 x 1"	6,90	161303230000	G	87	61	0,08	RG 8
d 32 x 1 1/4"	6,90	161303240000	G	84	64	0,08	RG 8
d 32 x 1 1/2"	6,90	161303250000	P	110	63	0,10	RG 8
d 40 x 1"	12,35	161304030000	G	100	74	0,12	RG 8
d 40 x 1 1/4"	12,35	161304040000	G	101	74	0,13	RG 8
d 40 x 1 1/2"	12,35	161304050000	G	98	74	0,15	RG 8
d 40 x 2"	12,35	161304060000	P	105	71	0,18	RG 8
d 50 x 1"	12,35	161305030000	P	115	85	0,20	RG 8
d 50 x 1 1/4"	16,70	161305040000	G	121	87	0,21	RG 8
d 50 x 1 1/2"	16,70	161305050000	G	120	87	0,21	RG 8
d 50 x 2"	16,70	161305060000	G	125	87	0,22	RG 8
d 63 x 1 1/4"	23,00	161306340000	P	135	103	0,30	RG 8
d 63 x 1 1/2"	23,00	161306350000	G	137	107	0,35	RG 8
d 63 x 2"	23,00	161306360000	G	137	107	0,36	RG 8
d 63 x 2 1/2"	23,00	161306370000	G	144	107	0,36	RG 8
d 75 x 2"	45,50	161307560000	G	180	131	0,58	RG 8
d 75 x 2 1/2"	45,50	161307570000	G	186	131	0,60	RG 8
d 75 x 3"	45,50	161307580000	G	189	131	0,62	RG 8
d 90 x 2"	91,15	161309060000	G	205	154	1,02	RG 8
d 90 x 2 1/2"	91,15	161309070000	G	212	154	0,91	RG 8
d 90 x 3"	91,15	161309080000	G	214	154	0,93	RG 8
d 90 x 4"	91,15	161309090000	G	221	154	0,99	RG 8
d 110 x 2"	100,60	161311060000	P	240	185	1,45	RG 8
d 110 x 3"	100,60	161311080000	G	246	185	1,57	RG 8
d 110 x 4"	100,60	161311090000	G	254	185	1,60	RG 8

mit  d16 - 63 mm

Übergangsverschraubung



Übergangsverschraubung Innengewinde						
d x R	€/ Stück	Artikelnummer	A (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 3/8"	3,35	161401600000	68	43	0,02	RG 8
d 16 x 1/2"	3,35	161401610000	68	43	0,02	RG 8
d 16 x 3/4"	3,35	161401620000	69	43	0,02	RG 8
d 20 x 1/2"	4,60	161402010000	68	43	0,03	RG 8
d 20 x 3/4"	4,60	161402020000	69	43	0,03	RG 8
d 25 x 1/2"	4,90	161402510000	76	51	0,05	RG 8
d 25 x 3/4"	4,90	161402520000	77	51	0,05	RG 8
d 25 x 1"	4,90	161402530000	80	51	0,06	RG 8
d 32 x 1/2"	6,90	161403210000	85	61	0,08	RG 8
d 32 x 3/4"	6,90	161403220000	86	61	0,08	RG 8
d 32 x 1"	6,90	161403230000	90	61	0,08	RG 8
d 32 x 1 1/4"	6,90	161403240000	91	61	0,11	RG 8
d 40 x 1"	12,25	161404030000	100	71	0,13	RG 8
d 40 x 1 1/4"	12,25	161404040000	100	71	0,15	RG 8
d 40 x 1 1/2"	12,25	161404050000	106	71	0,16	RG 8
d 50 x 1 1/4"	16,90	161405040000	116	85	0,23	RG 8
d 50 x 1 1/2"	16,90	161405050000	117	85	0,23	RG 8
d 50 x 2"	16,90	161405060000	121	85	0,23	RG 8
d 63 x 1 1/4"	22,25	161406340000	140	103	0,34	RG 8
d 63 x 1 1/2"	22,25	161406350000	136	103	0,38	RG 8
d 63 x 2"	22,25	161406360000	138	103	0,39	RG 8
d 63 x 2 1/2"	22,25	161406370000	138	103	0,60	RG 8
d 75 x 2"	45,00	161407560000	180	130	0,69	RG 8
d 75 x 2 1/2"	45,00	161407570000	186	130	0,69	RG 8
d 75 x 3"	45,00	161407580000	190	130	0,75	RG 8
d 90 x 2"	88,90	161409060000	220	154	0,90	RG 8
d 90 x 2 1/2"	88,90	161409070000	220	154	0,95	RG 8
d 90 x 3"	88,90	161409080000	225	154	1,01	RG 8
d 90 x 4"	88,90	161409090000	230	154	1,12	RG 8
d 110 x 2"	97,90	161411060000	250	185	1,50	RG 8
d 110 x 3"	97,90	161411080000	245	185	1,65	RG 8
d 110 x 4"	97,90	161411090000	257	185	1,65	RG 8

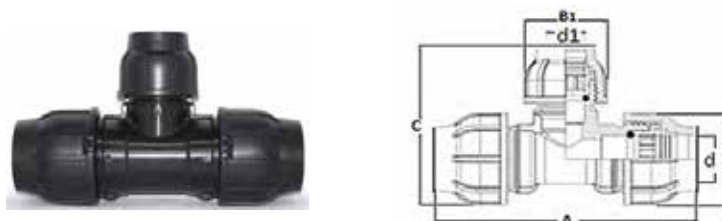
mit  d16 - 63 mm

T-Stück



T-Stück Kupplung							
d	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	C	Gewicht (kg)	RG
d 16	7,80	162201600000	122	43	84	0,04	RG 8
d 20	10,25	162202000000	122	43	84	0,07	RG 8
d 25	13,80	162202500000	147	51	98	0,15	RG 8
d 32	17,70	162203200000	178	61	118	0,24	RG 8
d 40	30,75	162204000000	203	71	134	0,37	RG 8
d 50	40,95	162205000000	251	85	174	0,62	RG 8
d 63	51,50	162206300000	301	103	202	1,07	RG 8
d 75	95,95	162207500000	368	130	250	1,67	RG 8
d 90	184,25	162209000000	420	154	210	2,64	RG 8
d 110	219,85	162211000000	525	185	340	4,61	RG 8

mit d16 - 63 mm



T-Stück Kupplung reduziert								
d x d1	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	C	B1	Gewicht (kg)	RG
d 20 x 16	11,05	162302001600	140	50	90	40	0,10	RG 8
d 25 x 20	13,75	162302502000	145	55	91	46	0,10	RG 8
d 32 x 25	17,70	162303202500	170	64	110	55	0,20	RG 8
d 40 x 32	30,75	162304003200	195	74	129	64	0,33	RG 8
d 50 x 40	40,95	162305004000	245	87	152	74	0,52	RG 8
d 63 x 50	51,50	162306305000	294	107	182	87	0,94	RG 8
d 75 x 63	95,95	162307506300						RG 8
d 90 x 75	184,20	162309007500						RG 8
d 110 x 63	219,80	162311006300						RG 8
d 110 x 90	218,80	162311009000						RG 8

mit d16 - 63 mm

T-Stück



T-Stück Kupplung Abgang Außengewinde							
d	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	C	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 3/8"	6,90	162501600000	120	40	60	0,04	RG 8
d 16 x 1/2"	6,90	162501610000	122	43	64	0,04	RG 8
d 20 x 1/2"	7,80	162502010000	122	43	64	0,04	RG 8
d 20 x 3/4"	7,80	162502020000	122	43	64	0,06	RG 8
d 25 x 1/2"	10,35	162502510000	147	51	72	0,06	RG 8
d 25 x 3/4"	10,35	162502520000	147	51	72	0,11	RG 8
d 25 x 1"	10,35	162502530000	147	51	77	0,12	RG 8
d 32 x 1/2"	12,10	162503210000	170	60	80	0,15	RG 8
d 32 x 3/4"	12,10	162503220000	178	61	84	0,17	RG 8
d 32 x 1"	12,10	162503230000	178	61	90	0,17	RG 8
d 32 x 1 1/4"	12,10	162503240000	195	70	100	0,23	RG 8
d 40 x 1"	23,00	162504030000	195	70	100	0,25	RG 8
d 40 x 1 1/4"	23,00	162504040000	203	71	106	0,29	RG 8
d 40 x 1 1/2"	23,00	162504050000	203	71	106	0,29	RG 8
d 50 x 1 1/4"	29,45	162505040000	245	85	120	0,40	RG 8
d 50 x 1 1/2"	29,45	162505050000	251	85	120	0,46	RG 8
d 50 x 2"	29,45	162505060000	251	85	125	0,48	RG 8
d 63 x 1 1/2"	39,30	162506350000	295	100	140	0,80	RG 8
d 63 x 2"	39,30	162506360000	301	103	143	0,84	RG 8
d 63 x 2 1/2"	39,30	162506370000	300	100	140	0,87	RG 8
d 75 x 2 1/2"	69,20	162507570000	368	130	182	1,28	RG 8
d 75 x 3"	69,20	162507580000	368	130	182	1,33	RG 8
d 90 x 3"	130,80	162509080000	420	154	200	2,00	RG 8
d 90 x 4"	130,80	162509090000	420	154	200	2,10	RG 8
d 110 x 4"	169,80	162511090000	525	185	250	3,60	RG 8

mit  d16 - 63 mm

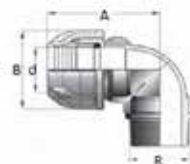
T-Stück



T-Stück Kupplung Abgang Innengewinde							
d x R	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	C	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 1/2"	5,90	162401610000	122	43	63	0,04	RG 8
d 20 x 1/2"	8,50	162402010000	122	43	63	0,06	RG 8
d 20 x 3/4"	8,50	162402020000	122	43	65	0,07	RG 8
d 25 x 1/2"	10,35	162402510000	147	51	74	0,11	RG 8
d 25 x 3/4"	10,35	162402520000	147	51	75	0,11	RG 8
d 25 x 1"	10,35	162402530000	147	51	78	0,12	RG 8
d 32 x 1/2"	13,00	162403210000	175	60	80	0,16	RG 8
d 32 x 3/4"	13,00	162403220000	178	61	85	0,17	RG 8
d 32 x 1"	13,00	162403230000	178	61	90	0,18	RG 8
d 32 x 1 1/4"	13,00	162403240000	178	61	90	0,20	RG 8
d 40 x 1"	24,70	162404030000	178	71	90	0,29	RG 8
d 40 x 1 1/4"	24,70	162404040000	203	71	102	0,30	RG 8
d 40 x 1 1/2"	24,70	162404050000	203	71	105	0,33	RG 8
d 50 x 1"	31,20	162405030000	250	85	110	0,45	RG 8
d 50 x 1 1/4"	31,20	162405040000	251	85	119	0,48	RG 8
d 50 x 1 1/2"	31,20	162405050000	251	85	123	0,51	RG 8
d 50 x 2"	31,20	162405060000	251	85	130	0,51	RG 8
d 63 x 1"	43,70	162406330000	298	100	135	0,80	RG 8
d 63 x 1 1/2"	43,70	162406350000	301	103	135	0,86	RG 8
d 63 x 2"	43,70	162406360000	301	103	140	0,85	RG 8
d 63 x 2 1/2"	43,70	162406370000	300	103	145	0,90	RG 8
d 75 x 2"	69,20	162407560000	368	130	178	1,36	RG 8
d 75 x 2 1/2"	69,20	162407570000	368	130	182	1,30	RG 8
d 75 x 3"	69,20	162407580000	368	130	182	1,38	RG 8
d 90 x 2 1/2"	149,25	162409070000	420	154	190	2,09	RG 8
d 90 x 3"	149,25	162409080000	420	154	200	2,14	RG 8
d 90 x 4"	149,25	162409090000	420	154	210	2,19	RG 8
d 110 x 3"	192,15	162411080000	520	180	240	3,25	RG 8
d 110 x 4"	192,15	162411090000	525	185	250	3,64	RG 8

mit  d16 - 63 mm

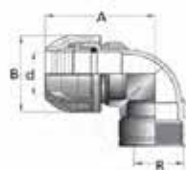
Winkelverschraubung



90° Winkelverschraubung mit Außengewinde						
d x R	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 1/2"	4,60	161601610000	61	43	0,02	RG 8
d 16 x 3/4"	4,60	161601620000	61	43	0,02	RG 8
d 20 x 1/2"	4,80	161602010000	61	43	0,03	RG 8
d 20 x 3/4"	4,80	161602020000	61	43	0,04	RG 8
d 25 x 1/2"	5,10	161602510000	70	51	0,05	RG 8
d 25 x 3/4"	5,10	161602520000	70	51	0,06	RG 8
d 25 x 1"	5,10	161602530000	70	51	0,06	RG 8
d 32 x 1/2"	6,50	161603210000	85	51	0,09	RG 8
d 32 x 3/4"	6,50	161603220000	85	61	0,09	RG 8
d 32 x 1"	6,50	161603230000	85	61	0,09	RG 8
d 32 x 1 1/4"	6,50	161603240000	85	61	0,10	RG 8
d 40 x 1"	11,25	161604030000	98	71	0,15	RG 8
d 40 x 1 1/4"	11,25	161604040000	98	71	0,16	RG 8
d 40 x 1 1/2"	11,25	161604050000	98	71	0,17	RG 8
d 50 x 1 1/4"	16,10	161605040000	115	85	0,22	RG 8
d 50 x 1 1/2"	16,10	161605050000	117	85	0,24	RG 8
d 50 x 2"	16,10	161605060000	120	85	0,26	RG 8
d 63 x 1 1/2"	21,60	161606350000	146	103	0,53	RG 8
d 63 x 2"	21,60	161606360000	146	103	0,42	RG 8
d 63 x 2 1/2"	21,60	161606370000	150	105	0,45	RG 8
d 75 x 2 1/2"	46,40	161607570000	180	130	0,75	RG 8
d 75 x 3"	46,40	161607580000	180	130	0,80	RG 8
d 90 x 3"	79,30	161609080000	205	154	1,15	RG 8
d 90 x 4"	79,30	161609090000	205	154	1,22	RG 8
d 110 x 4"	110,70	161611090000	265	185	2,10	RG 8

mit  d16 - 63 mm

Winkelverschraubung



90° Winkelverschraubung mit Innengewinde						
d x R	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)	RG
d 16 x 1/2"	5,00	161701610000	61	43	0,02	RG 8
d 16 x 3/4"	5,00	161701620000	61	43	0,03	RG 8
d 20 x 1/2"	5,70	161702010000	61	43	0,03	RG 8
d 20 x 3/4"	5,70	161702020000	61	43	0,04	RG 8
d 25 x 1/2"	6,90	161702510000	70	51	0,06	RG 8
d 25 x 3/4"	6,90	161702520000	70	51	0,07	RG 8
d 25 x 1"	6,90	161702530000	70	51	0,07	RG 8
d 32 x 1/2"	8,50	161703210000	85	61	0,10	RG 8
d 32 x 3/4"	8,50	161703220000	85	61	0,10	RG 8
d 32 x 1"	8,50	161703230000	85	61	0,10	RG 8
d 32 x 1 1/4"	8,50	161703240000	85	61	0,12	RG 8
d 40 x 1"	13,85	161704030000	100	61	0,17	RG 8
d 40 x 1 1/4"	13,85	161704040000	98	71	0,18	RG 8
d 40 x 1 1/2"	13,85	161704050000	113	80	0,27	RG 8
d 50 x 1 1/4"	19,25	161705040000	120	85	0,28	RG 8
d 50 x 1 1/2"	19,25	161705050000	117	85	0,30	RG 8
d 50 x 2"	19,25	161705060000	120	85	0,31	RG 8
d 63 x 1 1/2"	30,35	161706350000	144	103	0,49	RG 8
d 63 x 2"	30,35	161706360000	146	103	0,49	RG 8
d 63 x 2 1/2"	30,35	161706370000	146	103	0,52	RG 8
d 75 x 2 1/2"	47,95	161707570000	180	130	0,81	RG 8
d 75 x 3"	47,95	161707580000	180	130	0,84	RG 8
d 90 x 3"	83,10	161709080000	205	154	1,24	RG 8
d 90 x 4"	83,10	161709090000	205	254	1,28	RG 8
d 110 x 4"	115,60	161711090000	265	185	2,17	RG 8

mit  d16 - 63 mm

Winkelverschraubung



90° Winkel Kupplung						
d	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)	RG
d 16	5,70	161501600000	61	43	0,03	RG 8
d 20	7,20	161502000000	61	43	0,05	RG 8
d 25	9,05	161502500000	70	51	0,10	RG 8
d 32	11,35	161503200000	85	61	0,16	RG 8
d 40	19,85	161504000000	98	71	0,25	RG 8
d 50	26,60	161505000000	117	85	0,42	RG 8
d 63	37,00	161506300000	146	103	0,73	RG 8
d 75	68,00	161507500000	175	130	1,14	RG 8
d 90	141,20	161509000000	204	154	1,80	RG 8
d 110	158,55	161511000000	270	185	3,16	RG 8

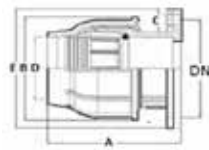
mit d16 - 63 mm



45° Winkel Kupplung						
d	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)	RG
d 32	24,00	161503245000	84	64	0,19	RG 8
d 40	40,10	161504045000	98	82	0,33	RG 8
d 50	55,65	161505045000	110	96	0,47	RG 8
d 63	75,35	161506345000	130	113	0,77	RG 8
d 75	164,85	161507545000	157	132	1,26	RG 8
d 90	203,85	161509045000	192	152	2,04	RG 8
d 110	346,90	161511045000	235	181	3,26	RG 8

mit d16 - 63 mm

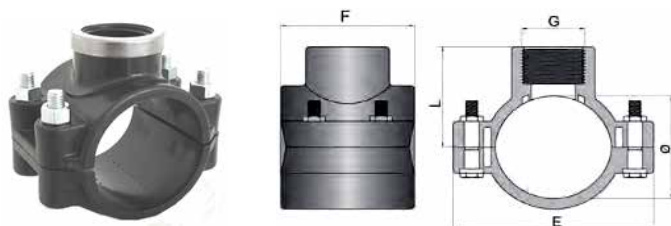
Flansch



Flanschmuffe								
d	€/ Stück	Artikelnummer	A	B	E	C	Gewicht (kg)	RG
d50 / DN40	63,30	161905040000	105	85	165	18	1,45	RG 8
d50 / DN50	63,30	161905050000	106	87	165	18	1,45	RG 8
d63 / DN50	72,90	161906350000	118	107	165	18	1,35	RG 8
d63 / D65	72,90	161906365000	123	107	185	18	2,26	RG 8
d75 / DN65	99,20	161907565000	163	131	185	18	2,00	RG 8
d75 / DN80	99,20	161907580000	163	131	202	18	2,30	RG 8
d90 / DN80	153,40	161909080000	189	154	202	18	2,30	RG 8
d90 / DN100	153,40	161909010000	189	154	220	18	2,04	RG 8
d110 / DN100	174,05	161911010000	224	185	220	18	3,00	RG 8
d125 / DN100	296,90	161912510000	270	212	250	22	5,50	RG 8
d125 / DN125	331,75	161912512500	270	212	285	22	7,04	RG 8

mit  d16 - 63 mm

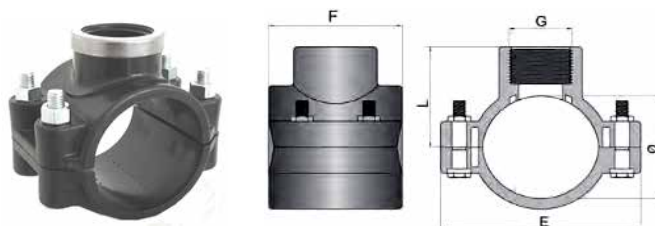
Anbohrschelle



Anbohrschelle mit Verstärkung, Schrauben galvanisch verzinkt				
d	€/ Stück	Artikelnummer	Gewicht (kg)	RG
25 x 1/2"	3,85	163002510000	0,06	RG 8
25 x 3/4"	3,85	163002520000	0,07	RG 8
32 x 1/2"	6,45	163003210000	0,11	RG 8
32 x 3/4"	6,45	163003220000	0,12	RG 8
32 x 1"	7,10	163003230000	0,13	RG 8
40 x 1/2"	7,10	163004010000	0,20	RG 8
40 x 3/4"	7,10	163004020000	0,20	RG 8
40 x 1"	8,00	163004030000	0,16	RG 8
50 x 1/2"	8,00	163005010000	0,25	RG 8
50 x 3/4"	8,00	163005020000	0,25	RG 8
50 x 1"	8,00	163005030000	0,25	RG 8
50 x 1 1/4"	8,00	163005040000	0,25	RG 8
63 x 1/2"	8,40	163006310000	0,30	RG 8
63 x 3/4"	8,40	163006320000	0,25	RG 8
63 x 1"	8,40	163006330000	0,25	RG 8
63 x 1 1/4"	8,40	163006340000	0,27	RG 8
63 x 1 1/2"	8,40	163006350000	0,29	RG 8
75 x 1/2"	9,50	163007510000	0,31	RG 8
75 x 3/4"	9,50	163007520000	0,31	RG 8
75 x 1"	9,50	163007530000	0,32	RG 8
75 x 1 1/4"	9,50	163007540000	0,33	RG 8
75 x 1 1/2"	9,50	163007550000	0,34	RG 8
75 x 2"	9,50	163007560000	0,36	RG 8
90 x 1/2"	11,45	163009010000	0,40	RG 8
90 x 3/4"	11,45	163009020000	0,40	RG 8
90 x 1"	11,45	163009030000	0,36	RG 8
90 x 1 1/4"	11,45	163009040000	0,37	RG 8
90 x 1 1/2"	11,45	163009050000	0,39	RG 8
90 x 2"	11,45	163009060000	0,41	RG 8
110 x 1/2"	14,95	163011010000	0,50	RG 8
110 x 3/4"	14,95	163011020000	0,50	RG 8
110 x 1"	14,95	163011030000	0,47	RG 8
110 x 1 1/4"	14,95	163011040000	0,48	RG 8
110 x 1 1/2"	14,95	163011050000	0,49	RG 8
110 x 2"	14,95	163011060000	0,53	RG 8
110 x 3"	33,90	163011080000	0,60	RG 8
125 x 1/2"	21,15	163012510000	0,52	RG 8
125 x 3/4"	21,15	163012520000	0,70	RG 8
125 x 1"	21,15	163012530000	0,69	RG 8

Ausführung: Flachdichtung NBR Verstärkung mit Edelstahlring

Anbohrschelle



Anbohrschelle mit Verstärkung, Schrauben galvanisch verzinkt (Fortsetzung 125 mm)				
d	€/ Stück	Artikelnummer	Gewicht (kg)	RG
125 x 1 ¼"	21,15	163012540000	0,71	RG 8
125 x 1 ½"	21,15	163012550000	0,71	RG 8
125 x 2"	21,15	163012560000	0,75	RG 8
125 x 2 ½"	21,15	163012570000	0,79	RG 8
140 x ½"	30,35	163014010000	0,85	RG 8
140 x ¾"	30,35	163014020000	0,84	RG 8
140 x 1"	30,35	163014030000	0,85	RG 8
140 x 1 ¼"	30,35	163014040000	0,85	RG 8
140 x 1 ½"	30,35	163014050000	0,88	RG 8
140 x 2"	30,35	163014060000	0,89	RG 8
140 x 2 ½"	30,35	163014070000	0,93	RG 8
140 x 3"	30,35	163014080000	0,90	RG 8
160 x ½"	40,50	163016010000	0,93	RG 8
160 x ¾"	40,50	163016020000	0,96	RG 8
160 x 1"	40,50	163016030000	0,95	RG 8
160 x 1 ¼"	40,50	163016040000	0,95	RG 8
160 x 1 ½"	40,50	163016050000	0,96	RG 8
160 x 2"	40,50	163016060000	1,03	RG 8
160 x 2 ½"	40,50	163016070000	1,05	RG 8
160 x 3"	40,50	163016080000	1,06	RG 8
200 x 1"	111,65	163020030000	2,28	RG 8
200 x 1 ½"	111,65	163020040000	2,28	RG 8
200 x 2"	111,65	163020060000	2,22	RG 8
200 x 3"	111,65	163020080000	2,27	RG 8
200 x 4"	111,65	163020000000	2,97	RG 8
225 x 1 ½"	131,15	163022550000	2,38	RG 8
225 x 2"	131,15	163022560000	2,42	RG 8
225 x 3"	131,15	163022580000	2,50	RG 8
225 x 4"	131,15	163022500000	2,50	RG 8
250 x 2"	163,20	163025060000	3,10	RG 8
250 x 3"	163,20	163025080000	3,10	RG 8
250 x 4"	163,20	163025000000	3,20	RG 8
315 x 2"	214,40	163031560000	4,43	RG 8
315 x 3"	214,40	163031580000	4,43	RG 8
315 x 4"	214,40	163031500000	4,50	RG 8

Ausführung: Flachdichtung NBR Verstärkung mit Edelstahlring

Anbohrschelle



Doppelanbohrschelle mit Verstärkung, Schrauben galvanisch verzinkt				
d	€/ Stück	Artikelnummer	Gewicht (kg)	RG
25 x 1/2"	9,05	163100251000	0,10	RG 8
25 x 3/4"	9,05	163100252000	0,10	RG 8
32 x 1/2"	9,05	163100321000	0,15	RG 8
32 x 3/4"	9,05	163100322000	0,20	RG 8
32 x 1"	9,05	163100323000	0,20	RG 8
40 x 1/2"	10,25	163100401000	0,30	RG 8
40 x 3/4"	10,25	163100402000	0,30	RG 8
40 x 1"	10,25	163100403000	0,35	RG 8
50 x 1/2"	11,05	163100501000	0,35	RG 8
50 x 3/4"	11,05	163100502000	0,35	RG 8
50 x 1"	11,05	163100503000	0,35	RG 8
63 x 1/2"	12,10	163100631000	0,40	RG 8
63 x 3/4"	12,10	163100632000	0,45	RG 8
63 x 1"	12,10	163100633000	0,50	RG 8
63 x 1 1/4"	12,10	163100634000	0,50	RG 8
63 x 1 1/2"	12,10	163100635000	0,52	RG 8
75 x 1/2"	13,85	163100751000	0,52	RG 8
75 x 3/4"	13,85	163100752000	0,60	RG 8
75 x 1"	13,85	163100753000	0,60	RG 8
75 x 1 1/4"	13,85	163100754000	0,60	RG 8
75 x 1 1/2"	13,85	163100755000	0,65	RG 8
75 x 2"	13,85	163100756000	0,65	RG 8
90 x 1/2"	17,10	163100901000	0,70	RG 8
90 x 3/4"	17,10	163100902000	0,80	RG 8
90 x 1"	17,10	163100903000	0,80	RG 8
90 x 1 1/4"	17,10	163100904000	0,80	RG 8
90 x 1 1/2"	17,10	163100905000	0,80	RG 8
90 x 2"	17,10	163100906000	0,80	RG 8
110 x 1/2"	22,15	163101101000	0,89	RG 8
110 x 3/4"	22,15	163101102000	0,89	RG 8
110 x 1"	22,15	163101103000	0,89	RG 8
110 x 1 1/4"	22,15	163101104000	0,89	RG 8
110 x 1 1/2"	22,15	163101105000	0,92	RG 8
110 x 2"	22,15	163101106000	0,92	RG 8
125 x 3/4"	29,65	163101252000	1,20	RG 8
125 x 1"	29,65	163101253000	1,20	RG 8
125 x 1 1/4"	29,65	163101254000	1,35	RG 8
125 x 1 1/2"	29,65	163101255000	1,35	RG 8

Ausführung: Flachdichtung NBR Verstärkung mit Edelstahlring

Anbohrschelle



Doppelanbohrschelle mit Verstärkung, Schrauben galvanisch verzinkt (Fortsetzung 125 mm)				
d	€/ Stück	Artikelnummer	Gewicht (kg)	RG
125 x 2"	29,65	163101256000	1,40	RG 8
160 x ¾"	56,35	163101602000	1,40	RG 8
160 x 1"	56,35	163101603000	1,45	RG 8
160 x 1 ¼"	56,35	163101604000	1,50	RG 8
160 x 1 ½"	56,35	163101605000	1,70	RG 8
160 x 2"	56,35	163101606000	1,70	RG 8
160 x 3"	56,35	163101608000	1,70	RG 8
200 x 1"	156,15	163102003000	1,85	RG 8
200 x 1 ½"	156,15	163102005000	1,85	RG 8
200 x 2"	156,15	163102006000	1,85	RG 8
200 x 3"	156,15	163102008000	2,98	RG 8
200 x 4"	156,15	163102000000	3,10	RG 8
225 x 1 ½"	183,45	163102255000	3,20	RG 8
225 x 2"	183,45	163102256000	3,20	RG 8
225 x 3"	183,45	163102258000	3,40	RG 8
225 x 4"	183,45	163102250000	3,50	RG 8
250 x 1 ½"	207,10	163102505000	3,60	RG 8
250 x 2"	207,10	163102506000	3,78	RG 8
250 x 3"	207,10	163102508000	3,90	RG 8
250 x 4"	207,10	163102500000	4,20	RG 8

Ausführung: Flachdichtung NBR Verstärkung mit Edelstahlring

Gewindefitting



90° Winkel, beidseitig mit Innengewinde					
R	€/ Stück	Artikelnummer	Z	Gewicht (kg)	RG
½"	4,40	168102000000	30	0,03	RG 8
¾"	5,40	168102500000	32	0,04	RG 8
1"	7,95	168103200000	42	0,05	RG 8
1 ¼"	10,35	168104000000	49	0,11	RG 8
1 ½"	13,30	168105000000	54	0,15	RG 8
2"	17,80	168106300000	66	0,20	RG 8
2 ½"	29,15	168107500000			RG 8
3"	48,65	168109000000			RG 8
4"	71,95	168111000000			RG 8



Doppelnippel Außengewinde / Außengewinde					
R x R	€/ Stück	Artikelnummer	L	Gewicht (kg)	RG
½"	5,20	168002000000	48	0,09	RG 8
¾"	6,00	168002500000	49	0,12	RG 8
1"	6,80	168003200000	57	0,23	RG 8
1 ¼"	7,10	168004000000	58	0,32	RG 8
1 ½"	8,50	168005000000	61	0,48	RG 8
2"	11,35	168006300000	66	0,70	RG 8
2 ½"	19,25	168007500000	80	1,07	RG 8
3"	22,25	168009000000	85	1,54	RG 8



Stopfen mit Außengewinde					
R x R	€/ Stück	Artikelnummer	L	Gewicht (kg)	RG
½"	4,05	168302000000	21	0,05	RG 8
¾"	4,25	168302500000	23	0,08	RG 8
1"	5,60	168303200000	25	0,12	RG 8
1 ¼"	6,00	168304000000	38	0,27	RG 8
1 ½"	7,30	168305000000	40	0,38	RG 8
2"	8,40	168306300000	42	0,58	RG 8

Gewindefitting



Doppelnippel Außengewinde / Innengewinde					
R x R	€/ Stück	Artikelnummer	L	Gewicht (kg)	RG
¾" x ½"	4,05	168202502000	28	0,09	RG 8
1" x ½"	4,25	168203202000	32	0,18	RG 8
1" x ¾"	4,25	168203202500	32	0,14	RG 8
1 ¼" x ½"	7,20	168204002000	40	0,30	RG 8
1 ¼" x ¾"	7,20	168204002500	39	0,24	RG 8
1 ¼" x 1"	7,20	168204003200	36	0,19	RG 8
1 ½" x ¾"	7,85	168205002500	38	0,39	RG 8
1 ½" x 1"	7,85	168205003200	38	0,33	RG 8
1 ½" x 1 ¼"	7,85	168205004000	40	0,22	RG 8
2" x ¾"	9,50	168206300250	38	0,52	RG 8
2" x 1"	9,50	168206303200	42	0,56	RG 8
2" x 1 ¼"	10,35	168206304000	45	0,57	RG 8
2" x 1 ½"	10,35	168206305000	42	0,40	RG 8
2 ½" x 2"	12,25	168207506300	47	0,60	RG 8
3" x 2"	14,50	168209006300	52	0,70	RG 8
3" x 2 ½"	14,50	168209007500	52	0,75	RG 8



Doppelnippel reduziert Außengewinde / Außengewinde					
R x R	€/ Stück	Artikelnummer	L	Gewicht (kg)	RG
¾" x ½"	3,75	168502502000	42	0,10	RG 8
1" x ½"	4,25	168503202000	52	0,19	RG 8
1" x ¾"	4,25	168503202500	40	0,13	RG 8
1 ¼" x ½"	7,20	168504002000	52	0,20	RG 8
1 ¼" x ¾"	7,20	168504002500	52	0,25	RG 8
1 ¼" x 1"	7,20	168504003200	57	0,32	RG 8
1 ½" x ½"	7,85	168505002000	55	0,35	RG 8
1 ½" x ¾"	7,85	168505002500	55	0,34	RG 8
1 ½" x 1"	7,85	168505003200	57	0,44	RG 8
1 ½" x 1 ¼"	7,85	168505004000	55	0,35	RG 8
2" x ½"	9,50	168506302000	58	0,40	RG 8
2" x ¾"	9,50	168506302500	58	0,51	RG 8
2" x 1"	9,50	168506303200	59	0,62	RG 8
2" x 1 ¼"	10,35	168506304000	60	0,65	RG 8
2 x 1 ½"	10,35	168506305000	62	0,66	RG 8
2 1/2" x 2"	12,25	168507506300	74	0,85	RG 8
3" x 2"	14,50	168509006300	80	1,00	RG 8
3 x 2 ½"	14,50	168509007500	83	1,45	RG 8

Werkzeuge und Zubehör

Montageschlüssel				
d	€/ Stück	Artikelnummer	Gewicht (kg)	RG
d 25	11,05	167002500000	0,04	auf Anfrage
d 32	11,05	167003200000	0,45	auf Anfrage
d 40	11,05	167004000000	0,51	auf Anfrage
d 50	37,75	167005000000	0,06	auf Anfrage
d 63	37,75	167006300000	0,06	auf Anfrage
d 75	37,75	167007500000	0,29	auf Anfrage
d 90	45,40	167009000000	0,30	auf Anfrage
d 110	45,40	167011000000	0,40	auf Anfrage



Anschrägglocke für PE-HD Rohre			
d (mm)	€/ Stück	Artikelnummer	
d 20 -63	84,95	169300000000	



Montageriemen für Schraubkappen			
d (mm)	€/ Stück	Artikelnummer	
d 25 - 110	52,50	169400000000	



PTFE Band Rolle à 12 m			
VPE	€/ Stück	Artikelnummer	
1 St.	2,30	169200000000	



Gewindedichtung blau			
VPE	€/ Stück	Artikelnummer	
1 St. = 400g	21,85	169100000000	



Anmerkung:

Bitte beachten Sie wg. der Verarbeitung von PE-Rohren auch unsere PE-Preisliste unter „Schweißtechnik“

Montageanleitung



Das Rohr im rechten Winkel abschneiden und anfasen



Der O-Ring ist bereits vorgefettet, ggf. trinkwasser-geeignetes Gleitmittel verwenden
Die Konusmutter mit 3 bis 4 Umdrehungen von der Verschraubung lösen, nicht ganz abschrauben!



d 16 - 63 mm: Einschubtiefe markieren
d 75 - 110 mm: Einschubtiefe markieren, in die Verschraubung greifen und den O-Ring mit dem Druckring so weit wie möglich nach vorne ziehen (Bild rechts)



Rohr bis zum Anschlag in die Verschraubung einschieben
Sicherstellen, dass das Rohr über das Dichtelement eingeschoben ist



Konusmutter mit der Hand fest anziehen

Montageanleitung



Für optimale Festigkeit die Konusmutter mit Montagehilfe nachziehen



Abgangspunkt markieren und sicherstellen, dass das Rohr frei von Verunreinigungen, Oberflächenbeschädigungen oder Riefen ist



Unterseite der Anbohrschelle positionieren, Dichtung an den vorgesehenen Platz einlegen und Sattel positionieren, mit der Unterseite verbinden



Bitte darauf achten, dass beide Teile des Sattels auf Block befestigt werden, die Schrauben von unten einführen und die Muttern fest anziehen



Rohr anbohren, auf Gewinde und Dichtung achten - ggf. Abstandshalter verwenden, um das Rohr nicht an der gegenüberliegenden Seite zu beschädigen, zum Anbohren wird die Verwendung einer Lochsäge empfohlen