

Großbereichs-Rohrkupplungen FOMM-Grip RZ 40

für Rohre aus Guss, Stahl, PVC und PE*



FOMM R Z 40 zugfest (U-Stück)
von DN 40 bis DN 400 nach DIN EN 14525
Gehäuse und Druckringe aus duktilem
Gusseisen GGG 50

Für Wasser (Standard)

Dichtung aus EPDM gem. DIN EN 681-1,
W 270, KTW

Für Gas

Dichtung aus NBR gem. DIN EN 682.

Halteelemente aus POM mit Edelstahlgripper
Duktiler Guss mit Epoxid-Pulverbeschichtung
ca. 250-300 µ.

Maximaler Arbeitsdruck 16 bar

Winkelabweichung max. 4° pro Seite.

DN	Bereich mm	Baulänge mm	Außenmaß Druckring mm	Gewicht kg
40	39-52	250	160	5,1
50	49-64	250	170	5,6
50	63-83	260	170	12,1
65	72-93	280	170	13,5
80	78-103	300	280	13,6
80	87-117	300	280	14,4
100	100-130	300	300	16,2
125	117-147	310	310	18,2
125	138-168	310	330	20,0
150	152-182	340	350	21,6
175	172-202	340	400	22,6
200	198-228	340	400	27,8
200	217-257	340	400	31,1
250	245-285	440	470	42,0
300	300-340	440	530	46,5
350	340-380	440	530	57,0
400	390-430	440	610	73,2

* mit Stützhülse

Großbereichs-Flanschcupplungen FOMM-Grip RZ 45

für Rohre aus Guss, Stahl, PVC und PE*



FOMM R Z 45 zugfest (E-Stück)
von DN 40 bis DN 400 nach DIN EN 14525
Gehäuse und Druckringe aus duktilem
Gusseisen GGG 50

Für Wasser (Standard)

Dichtung aus EPDM gem. DIN EN 681-1,
W 270, KTW

Für Gas

Dichtung aus NBR gem. DIN EN 682.

Halteelemente aus POM mit Edelstahlgripper
Duktiler Guss mit Epoxid-Pulverbeschichtung ca.
250-300 µ.

Flanschbohrung PN10/16
DN200-350: Kombiflansch PN10/16
DN400: Flansch PN10 (PN16 auf Anfrage)

Maximaler Arbeitsdruck 16 bar
Winkelabweichung max. 4°

DN	Bereich mm	Baulänge mm	Außenmaß Druckring mm	Gewicht kg
50	39-52			4,1
50	49-64			4,2
65	63-83			7,6
80	78-103	145	270	8,4
80/100	87-117	145	260	9,2
100	100-130	150	300	10,0
125	117-147	150	310	11,6
150	152-182	170	350	14,0
200	198-228	170	400	18,0
250	245-285	210	470	27,8
300	300-340	220	530	34,3
350	340-380	220	580	41,2
400	390-430	220	610	52,8

* mit Stützhülse