



MULTI/JOINT® 3157 Plus E-Stück reduziert, längskraftschlüssig, Uni/Fikser

Ausführung:

- Geeignet für alle Rohrmaterialien
- Geeignet für Wasser und Gas (EPDM nur für Trinkwasser)
- Körper und Anpressringe aus duktilem Gusseisen GGG45 nach EN-GJS-450-10
- RESICOAT® Epoxy-Pulver Beschichtung entsprechend GSK-Standard und EN 14901
- NBR oder EPDM Dichtungsring; NBR nach EN 682 (-5°C bis +50°C), EPDM nach EN 681-1 (0°C bis +50°C)
- Auswinkelbarkeit max. 8° je Seite; bezogen auf die Mitte des Spannbereiches
- Edelstahl A4 (AISI 316) Uni/Fikser
- Edelstahl A2 (AISI 304) oder A4 (AISI316) für Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben.
- Inklusive Hygieneschutz von DN50- DN825

Einbauhinweise:

- Siehe technische Information
- Für längskraftschlüssige Verbindungen auf Kunststoffrohren sind Stützhülsen (siehe Zubehör) vorgeschrieben. Siehe technische Information.
- Beim Einsatz von MULTI/JOINT® DN625 bis DN800 auf Kunststoffrohren sind Stützhülsen MJ DN625 - DN800 vorgeschrieben (siehe Zubehör)
- * DN350 & DN400 = PN 10 bar Wasser / MOP5 bar Gas für Kunststoff-Rohrmaterialien

Anmerkung:

ID min = minimale Einstecktiefe

DN625 - DN825 (für Wasseranwendungen)

DN-DN (mm)	Bereich 1 (mm)	Flansch 3 (mm)	Flanschboh- rung	NBR / A2 Code	EPDM / A2 Code	Gewicht (kg)
50 - 40	46 - 71	40	PN16	709 455 208	709 455 608	4,400
65 - 80	63 - 90	80	PN16	709 455 218	709 455 618	6,700
100 - 80	104 - 132	80	PN16	709 455 224	709 455 624	7,900
125 - 100	132 - 155	100	PN16	709 455 232	709 455 632	9,800
125 - 150	132 - 155	150	PN16	709 455 238	709 455 638	11,400
150 - 100	154 - 192	100	PN16	709 455 236	709 455 636	13,700
200 - 150	192 - 232	150	PN16	709 455 239	709 455 639	21,000
225 - 200	230 - 268	200	PN10/PN16	709 455 278	709 455 678	30,200
225 - 250	230 - 268	250	PN10/PN16	709 455 280	709 455 680	29,200
300 - 250	315 - 356	250	PN10/PN16	709 455 286	709 455 686	46,600
350 - 300	352 - 393	300	PN10/PN16	709 455 284	709 455 684	48,100
425 - 400	432 - 464	400	PN10/PN16	709 455 288	709 455 688	73,800
450 - 400	450 - 482	400	PN10/PN16	709 455 292	709 455 692	75,000
475 - 400	481 - 513	400	PN10/PN16	709 455 290	709 455 690	86,600
550 - 500	548 - 580	500	PN10/PN16	709 355 276	709 355 676	96,800
625 - 600	630 - 662	600	PN10/PN16			
675 - 600	665 - 697	600	PN10/PN16			
825 - 800	837 - 869	800	PN10/PN16			

DN-DN (mm)	NBR / A4 Code	EPDM / A4 Code	Gewicht (kg)
50 - 40	709 455 008	709 455 308	4,400
65 - 80	709 455 018	709 455 318	6,700
100 - 80	709 455 024	709 455 324	7,900
125 - 100	709 455 032	709 455 332	9,800
125 - 150	709 455 038	709 455 338	11,400
150 - 100	709 455 036	709 455 336	13,700
200 - 150	709 455 039	709 455 339	21,000
225 - 200	709 455 078	709 455 378	30,200
225 - 250	709 455 080	709 455 380	29,200
300 - 250	709 455 086	709 455 386	46,600
350 - 300	709 455 084	709 455 384	48,100
425 - 400	709 455 088	709 455 388	73,800
450 - 400	709 455 092	709 455 392	77,600
475 - 400	709 455 090	709 455 390	86,600

DN-DN (mm)	NBR / A4 Code	EPDM / A4 Code	Gewicht (kg)
550 - 500	709 355 076	709 355 376	96,800
625 - 600	709 455 295	709 455 695	174,100
675 - 600	709 455 296	709 455 696	189,500
825 - 800	709 455 297	709 455 697	228,200

DN-DN (mm)	a (mm)	b ID min. (mm)	e (mm)	PN Wasser (bar)	MOP Gas (bar)	Anzahl Fl- anschlö- cher	
50 - 40	176 - 198	170	84	3xM12	16	8	4
65 - 80	170 - 193	200	84	3xM12	16	8	8
100 - 80	182 - 208	241	90	3xM16	16	8	8
125 - 100	187 - 210	270	90	4xM16	16	8	8
125 - 150	187 - 210	285	90	4xM16	16	8	8
150 - 100	236 - 273	312	110	4xM16	16	8	8
200 - 150	246 - 283	371	110	6xM16	16	8	8
225 - 200	250 - 288	415	125	6xM20	16	8	8
225 - 250	216 - 254	415	125	6xM20	16	8	12
300 - 250	330 - 368	495	130	8xM20	16	8	12
350 - 300	302 - 347	580	130	8xM20	16*	8*	12
425 - 400	330 - 367	623	160	10xM20	10	5	16
450 - 400	330 - 367	641	160	10xM20	10	5	16
475 - 400	360 - 397	672	160	10xM20	10	5	16
550 - 500	330 - 367	739	160	12xM20	10	5	20
625 - 600	446 - 476	860	210	14xM20	10	-	20
675 - 600	509 - 539	895	210	14xM20	10	-	20
825 - 800	455 - 485	1070	210	20xM20	10	-	24

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: info.ps@georgfischer.com

Internet: <http://www.gfps.com>