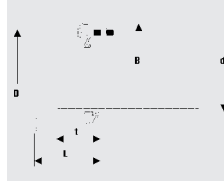


## FGFA FRIAGRIP+® Flanschadapter (E-Stück)



**Zugfester** Flanschadapter zur Anbindung von Rohren unterschiedlicher Materialien (Stahl, Guss, Duktill-Guss, Faserzement, PVC, PE-HD). Gehäuse und Folgering aus duktilem Gusseisen (GGG40), Korrosionsschutz Rilsan®. Schrauben und Muttern in Edelstahl (V2A/V4A). Ein Greifsystem für alle Rohrmaterialien: Haltesegment aus Azetal, Greifsegment Azetal korundbeschichtet. Dichtungswerkstoff NBR, DIN

DVGW Geeignet für **Durchmessertoleranzen von max. 44 mm**. Abwinkelung der Rohre von max. 4° möglich. Flanschanschlussmaße nach DIN 2501, PN 10/16. DVGW Reg. Nr.- NG 5113 BM 0430

### Maximale Betriebsdrücke: Wasser bis PN 16, Gas PN 5

DN	d	Flansch PN	L	B	D	t <sub>min.</sub>	t <sub>max.</sub>	Gewicht kg/St.
50	43,5- 63,5	10/16	144	168	153	70	95	4,40
65	63,0- 83,7	10/16	144	188	173	70	95	5,40
80	85,7-107,0	10/16	144	211	194	70	105	7,00
100	107,2-133,2	10/16	180	279	234	90	120	10,20
125	132,2-160,2	10/16	180	306	265	90	125	11,20
150	158,2-192,2	10/16	195	338	305	95	140	14,90
175	192,2-226,9	10/16	185	372	345	105	145	16,40
200	218,1-256,0	10/16	220	402	371	120	155	22,30
250	266,2-310,2	10/16	280	456	419	150	180	34,40
300	315,0-356,0	10/16	280	502	468	150	185	42,20

## FGK FRIAGRIP+® Kupplung (U-Stück)



**Zugfeste** Kupplung zur Verbindung von Rohren unterschiedlicher Materialien (Stahl, Guss, Duktill-Guss, Faserzement, PVC, PE-HD). Gehäuse und Folgering aus duktilem Gusseisen (GGG40), Korrosionsschutz Rilsan®. Schrauben und Muttern in Edelstahl (V2A/V4A). Ein Greifsystem für alle Rohrmaterialien: Haltesegment aus Azetal, Greifsegment Azetal korundbeschichtet. Dichtungswerkstoff NBR, DIN DVGW. Geeignet für **Durch-**

**messertoleranzen von max. 44 mm**. Abwinkelung der Rohre von max. 8° möglich. DVGW Reg. Nr.- NG 5113 BM 0430

### Maximale Betriebsdrücke: Wasser bis PN 16, Gas PN 5

DN	d	L	B	t <sub>min.</sub>	t <sub>max.</sub>	Gewicht kg/St.
50	43,5- 63,5	222	168	70	95	4,80
65	63,0- 83,7	222	188	70	95	5,60
80	85,7-107,0	248	211	70	105	7,70
100	107,2-133,2	278	279	90	120	12,40
125	132,2-160,2	268	306	90	125	13,40
150	158,2-192,2	304	338	95	140	18,30
175	192,2-226,9	309	372	105	145	20,50
200	218,1-256,0	328	402	120	155	25,60
250	266,2-310,2	468	456	150	180	47,70
300	315,0-356,0	468	502	150	185	56,50