

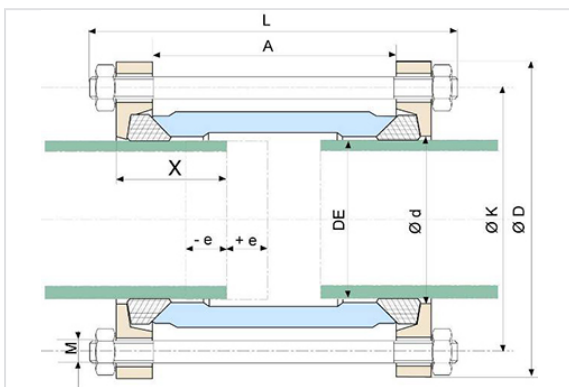
LINK GS PFA25 para tubos de fundición



DN	Ø DE	Ø DE mini	Ø DE Máx	L	Ø E A	X	Ø d	Bulones	Peso	Referencias
50 mm	66 mm	64 mm	67 mm	170 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	70 mm	M16x170	4,50 kg	177078
60 mm	77 mm	75 mm	78 mm	190 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	86 mm	M16x190	6,00 kg	177077
80 mm	98 mm	96 mm	99 mm	190 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	101 mm	M16x190	8,00 kg	177076
100 mm	118 mm	115,5 mm	119 mm	210 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	123 mm	M16x210	10,00 kg	177075
125 mm	144 mm	141,5 mm	145 mm	210 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	149 mm	M16x210	13,00 kg	177074
150 mm	170 mm	177,5 mm	171 mm	210 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	174 mm	M16x210	15,00 kg	177073
200 mm	222 mm	219,5 mm	223 mm	210 mm	96 mm	40 -8/+8 mm	226 mm	M16x210	21,00 kg	177072
250 mm	274 mm	269 mm	276 mm	230 mm	116 mm	50 -8/+8 mm	278 mm	M16x230	25,00 kg	177071
300 mm	326 mm	321 mm	328 mm	230 mm	116 mm	50 -8/+8 mm	330 mm	M16x230	34,00 kg	177070
350 mm	378 mm	373 mm	380 mm	250 mm	134 mm	50 -15/+15 mm	382 mm	M16x250	42,00 kg	163980
400 mm	429 mm	424 mm	431 mm	250 mm	134 mm	50 -15/+15 mm	433 mm	M16x250	50,00 kg	164000
450 mm	480 mm	475 mm	482 mm	250 mm	134 mm	50 -15/+15 mm	484 mm	M16x250	55,00 kg	177457
500 mm	532 mm	527 mm	534 mm	250 mm	154 mm	55 -15/+15 mm	536 mm	M16x250	62,00 kg	164027
600 mm	635 mm	629 mm	638 mm	290 mm	174 mm	60 -15/+15 mm	641 mm	M20x290	104,00 kg	164044
700 mm	738 mm	732 mm	741 mm	290 mm	174 mm	70 -15/+15 mm	744 mm	M20x290	120,00 kg	164058
800 mm	842 mm	835 mm	844 mm	320 mm	204 mm	70 -20/+20 mm	847 mm	M20x320	150,00 kg	160781
900 mm	945 mm	938 mm	947 mm	320 mm	204 mm	80 -20/+20 mm	950 mm	M20x320	160,00 kg	164079
1000 mm	1048 mm	1041 mm	1050 mm	340 mm	220 mm	80 -20/+20 mm	1053 mm	M20x340	195,00 kg	163790
1200 mm	1255 mm	1247,5 mm	1258 mm	450 mm	300 mm	100 -30/+30 mm	1262 mm	M24x450	245,00 kg	163804
1400 mm	1462 mm	1454,5 mm	1465 mm	450 mm	300 mm	110 -30/+30 mm	1470 mm	M27x450	468,00 kg	163814

DN	Ø DE	Ø DE mini	Ø DE Máx	L	Ø E	A	X	Ø d	Bulones	Peso	Referencias
1500 mm	1565 mm	1557 mm	1567,5 mm	460 mm		315 mm	120 -30/+30 mm	1572 mm	M27x460	440,00 kg	163823
1600 mm	1668 mm	1660 mm	1670,5 mm	450 mm		315 mm	120 -30/+30 mm	1675 mm	M27x450	450,00 kg	163828
1800 mm	1875 mm	1864,5 mm	1877 mm	530 mm		380 mm	140 -40/+40 mm	1882 mm	M30x530	665,00 kg	177079
2000 mm	2082 mm	2072,5 mm	2083 mm	530 mm		380 mm	140 -40/+40 mm	2088 mm	M30x530	740,00 kg	177080

(*) consultarnos

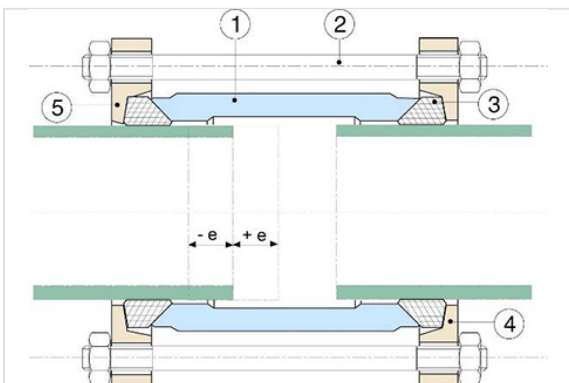


Instalación

- Tolerancia de montaje del tubo: según tabla de dimensiones (para tubo no ovalizado). Verificar que el tubo a introducir no está ovalizado más de 3 mm y que la medida de su DE con la ovalización no supera los valores de la tabla. Sino, será necesaria la desovalización del mismo (ver procedimiento).
- Posible Juego de Reglaje a partir de una cota de instalación $X = \pm e$ (ver tabla de dimensiones)
- Desviación angular α en grados ± 2 grados por extremo (± 4 grados en total)

Aviso: estas piezas se instalan en cámara de válvulas. No es posible instalar las en versión enterrada.

Materiales y revestimientos



Item	Elemento	Materiales	Revestimientos
1	Riostra	Acero al carbono EN 10025 S235JRG2	Epoxi polvo de color azul espesor 250 micrones promedio con un mínimo de 200 micras, de acuerdo con la norma EN 14901-1 (PECB)
2	Tornillos, arandelas	Acero al carbono EN 10025 S235JRG2 o S335J2G3 Clase 6/8	Cincados
3	Juntas	Elastómero tipo EPDM	
4 y 5	Contra-brida	Acero al carbono EN 10025 S235JRG2	Epoxi polvo de color azul espesor 250 micrones promedio con un mínimo de 200 micras, de acuerdo con la norma EN 14901-1 (PECB)

Medidas X para PS	
Dimensiones	Medida X (mm)
100	40
125	40
150	40
200	40
250	50
300	50
350	50
400	50
500	55
600	60
700	60
800	70
900	70
1000	70
1200	100
1300	100
1400	100
1500	100
1600	100

Par de apriete de mas tuercas	
Tuercas	Par de apriete (Nm)
M16	55 ±4

Par de apriete de mas tuercas	
Tuercas	Par de apriete (Nm)
M20	110 ±10
M24	190 ±10
M27	280 ±15
M30	380 ±20