



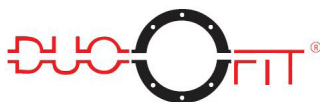
REPARATIONSKOPPLING

PRODUKTBESKRIVNING

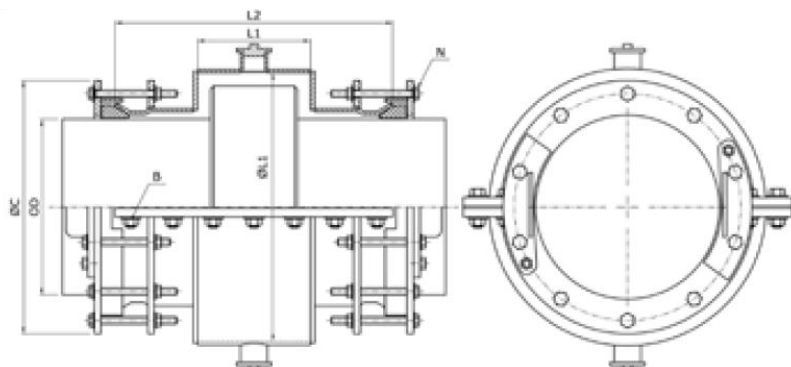
I två delar för såväl reparationer som anborrning av rör utan driftstopp.

TEKNISK INFORMATION

Versioner:	D 30 / D 10 / D20-D
Nominella Storlekar:	DN 300-2000 (Större mot förfrågan) (Version för anborrning som tillval)
PN:	Från PN 10 till PN 25 (större mot förfrågan)
Medium:	Dricksvatten och råvatten (Havsvatten som tillval)
Kopplingshus:	Kolstål
Kompressions ringar:	Kolstål
Packning:	EPDM (NBR, NEOPRENE som tillval)
Kompressions bultar:	Stål med antikorrosions beläggning. (Version med Rostfritt 304/316 som tillval)
Korrosionsskydd:	Rilsan Nylon 11
Spännvidd Ø d :	30 mm



Med reservation för eventuella ändringar.



Duofit - Version D30

Dubbelbultad, formad version för muffinkapsling

Duofit D30 är en formad version för reparation av muffade skarvar som exempelvis asbest cementrör, muffade segjärnsrör, elsvetsmuffar eller liknade utan driftstörning.

Duofit D30 kan även för användas anbornning på alla typer av rörmaterial och dimensioner under drift.

D30 för gjutjärnsrör

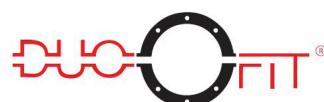
DN	Ø D		MOP (PN)	Längd krage Ø L1	ID krage Ø L1	Längd Total L2	Max. utvärdig Dimension Ø C	Antal laterala bultar B	Vikt [kg]
	Min.	Max.							
350	360	390	6-10-16	260	500	752	553	22	215
400	415	445	6-10-16		560		608		232
450	465	495	6-10-16		600		658		246
500	515	545	6-10-16		670		708		266
600	615	645	6-10-16		780		808		300
700	720	750	6-10-16	300	890	792	913	26	343
800	825	855	6-10-16		1000		1018		379
900	930	960	6-10-16		1110		1123		410
1000	1030	1060	6-10-16		1220		1223		451
1100	1135	1165	6-10-16		1320		1328		483
1200	1240	1270	6-10-16	350	1430	842	1433	26	519
1400	1445	1475	6-10-16		1680		1638		610
1600	1650	1680	6-10-16		1890		1843		700
1800	1860	1890	6-10-16		1940		2053		801
2000	2065	2095	6-10-16		2140		2258		891

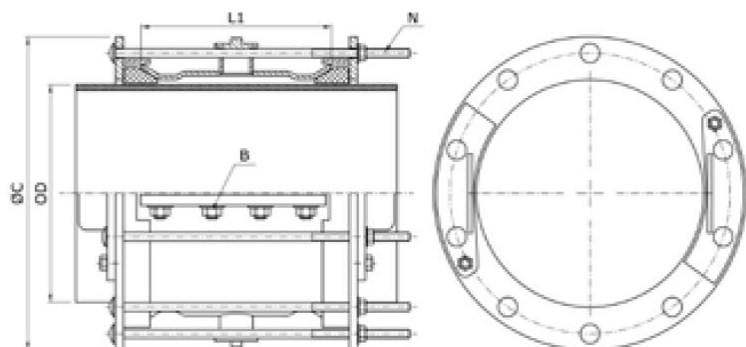
D30 för asbest cement rör 10

300	330	360	6-10-16	260	460	752	523	22	202
350	385	415	6-10-16		520		578		221
400	440	470	6-10-16		600		633		245
450	495	525	6-10-16		660		688		263
500	555	585	6-10-16		730		748		286
600	665	695	6-10-16	300	850	792	858	26	332
700	780	810	6-10-16		990		973		376
800	890	920	6-10-16		1120		1083		420
900	1005	1035	6-10-16		1240		1198		463
1000	1120	1150	6-10-16		1360		1313		503

D30 för PE rör SDR 17 över elsvetsmuff

355	340	370	6-10-16	350	460	842	533	26	219
400	385	415	6-10-16	400	520	892	578	30	244
450	435	465	6-10-16	440	560	932	628		266
500	485	515	6-10-16	460	620	952	678		288
560	545	575	6-10-16	500	680	992	738	32	316
630	615	645	6-10-16	550	770	1042	808		356
710	695	725	6-10-16		870		888	34	392
800	785	815	6-10-16		970		978	36	426
900	885	915	6-10-16	570	1080	1062	1078	38	472
1000	985	1015	6-10-16		1190		1178	40	513
1100	1085	1115	6-10-16		1290	1092	1278	44	558
1200	1185	1215	6-10-16	620	1410	1112	1378	48	612





Duofit - Version D10

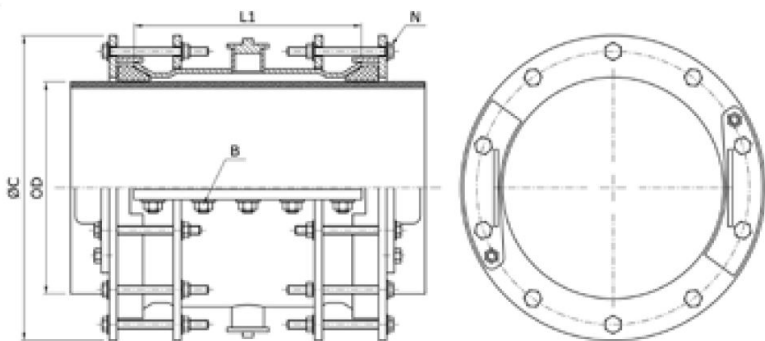
Genomgående bult, rak version

Rak version Duofit D10 för reparation av skadade rör såsom sprickor, felaktiga svetsningar, korrosions angrepp etc. I alla dimensioner utan driftstörning.

D10 kan även användas för anborrning på alla rörmateri-
al och dimensioner utan driftstörning.

Duofit D10

DN	Ø D		MOP (PN)	L1	Max. utvändig Dimension Ø C	Antal fläns- bultar N	Antal laterala bultar	Vikt [kg]
	Min.	Max.						
300	320	350	6-10-16	355	500	8	10	99
350	340	370	6-10-16		520	10		105
	360	390	6-10-16		540			108
400	390	420	6-10-16		580	12		113
	410	440	6-10-16		600			116
450	435	465	6-10-16		620	14		123
	460	490	6-10-16		640			127
500	490	520	6-10-16		680	16		132
	510	540	6-10-16		700			135
	535	565	6-10-16		720			142
	560	590	6-10-16		740			146
600	590	620	6-10-16		783	18		151
	620	650	6-10-16		813			160
	645	675	6-10-16		838			164
	670	700	6-10-16		863			171
700	695	725	6-10-16		888	20		175
	720	750	6-10-16		913			179
	750	780	6-10-16		943			184
	780	810	6-10-16		973			189
800	835	865	6-10-16		1028	22		200
	860	890	6-10-16		1053			205
	895	925	6-10-16		1088			214
	925	955	6-10-16		1118			222
900	955	985	6-10-16		1148	24		227
	985	1015	6-10-16		1178			232
	1000	1030	6-10-16		1193			237
	1030	1060	6-10-16		1223			241
1000	1060	1090	6-10-16		1253	26		246
	1080	1110	6-10-16		1273			250
	1100	1130	6-10-16		1293			255
	1130	1160	6-10-16		1323			260
1100	1160	1190	6-10-16		1353	28		265
	1185	1215	6-10-16		1378			270
	1205	1235	6-10-16		1398			275
	1235	1265	6-10-16		1428			280
1200	1300	1330	6-10-16		1493	30		297
	1335	1365	6-10-16		1528			303
	1385	1415	6-10-16		1578			311
	1410	1440	6-10-16		1603			318
1400	1440	1470	6-10-16		1633	32		323
	1510	1540	6-10-16		1703			337
	1585	1615	6-10-16		1778			349
	1610	1640	6-10-16		1803			356
1600	1650	1680	6-10-16		1843	34		363
	1825	1855	6-10-16		2018			403
	1860	1890	6-10-16		2053			408
	2020	2050	6-10-16		2213			442
2000	2065	2095	6-10-16		2258	46		442
					48	450		



Duofit - Version D20-D

Dubbelbultad, rak version

Rak version Duofit D20-D för reparation av skadade rör såsom sprickor, felaktiga svetsningar, korrosions angrepp etc. I alla dimensioner utan driftstörning.

D20-D kan även användas för anborrning på alla rör-material och dimensioner utan driftstörning.

Duofit D20-D

DN	Ø D		MOP (PN)	L1	Max. utvänding Dimension Ø C	Antal fläns- bultar N	Antal laterala bultar	Vikt [kg]	
	Min.	Max.							
300	320	350	6-10-16	435	513	16	12	118	
350	340	370	6-10-16		533	20		125	
	360	390	6-10-16		553			129	
400	390	420	6-10-16		583			24	135
	410	440	6-10-16		603				139
450	435	465	6-10-16		628	28			147
	460	490	6-10-16		653				152
500	490	520	6-10-16		683			32	158
	510	540	6-10-16		703				162
	535	565	6-10-16		728	171			
	560	590	6-10-16		753	176			
600	590	620	6-10-16		783	36		186	
	620	650	6-10-16		813			182	
	645	675	6-10-16		838			197	
700	670	700	6-10-16		863			40	205
	695	725	6-10-16		888	210			
	720	750	6-10-16		913	215			
	750	780	6-10-16		943	221			
800	780	810	6-10-16		973	44		227	
	835	865	6-10-16		1028			241	
	860	890	6-10-16		1053			246	
900	895	925	6-10-16		1088			48	257
	925	955	6-10-16		1118	267			
	955	985	6-10-16		1148	273			
1000	985	1015	6-10-16		1178	52			279
	1000	1030	6-10-16		1193			285	
	1030	1060	6-10-16		1223			291	
	1060	1090	6-10-16		1253			297	
1100	1080	1110	6-10-16		1273	56		301	
	1100	1130	6-10-16		1293			308	
	1130	1160	6-10-16		1323			314	
	1160	1190	6-10-16		1353			320	
1200	1185	1215	6-10-16		1378	60		325	
	1205	1235	6-10-16		1398			333	
	1235	1265	6-10-16		1428			339	
1300	1300	1330	6-10-16		1493			64	359
	1335	1365	6-10-16		1528	366			
	1385	1415	6-10-16		1578	376			
1400	1410	1440	6-10-16		1603	68			384
	1440	1470	6-10-16		1633			390	
1500	1510	1540	6-10-16		1703			80	407
	1585	1615	6-10-16		1778				422
1600	1610	1640	6-10-16		1803	84			431
	1650	1680	6-10-16		1843				439
1800	1825	1855	6-10-16		2018			92	488
	1860	1890	6-10-16		2053				495
2000	2020	2050	6-10-16		2213	96			536
	2065	2095	6-10-16		2258				545