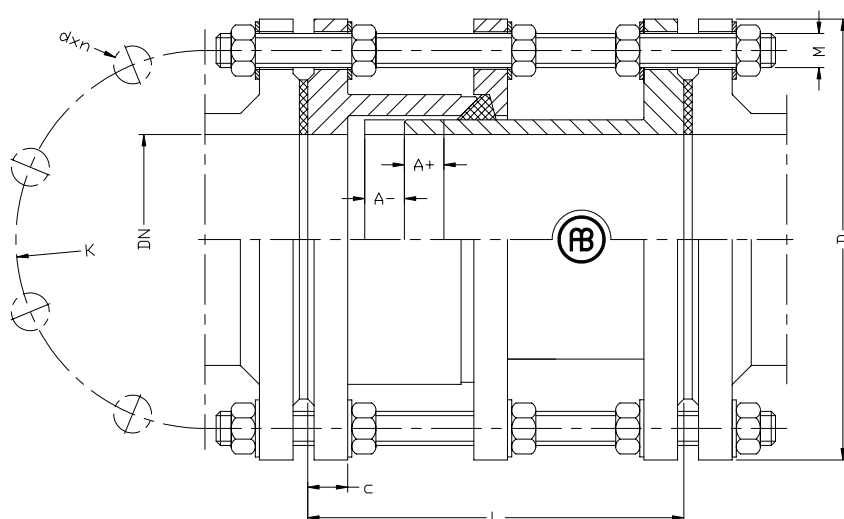


Mount connector

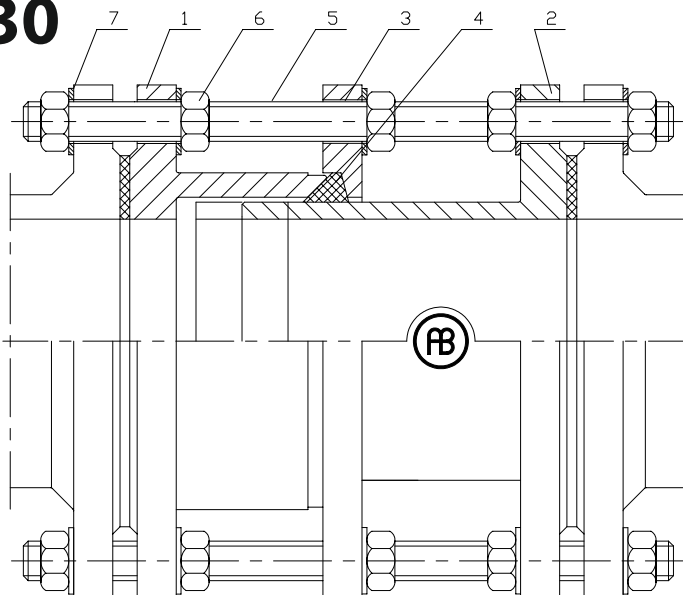
Nr kat. / cat. no. 530

530



DN	E+/E-	L	D	K	C	M	dxn	L	D	K	C	M	dxn
PN10								PN16					
[mm]							[mm/il.otw.]	[mm]					[mm/il.otw.]
50	25	225	165	125	16	M16	19x4	220	165	125	16	M16	19x4
65	25	225	185	145	16	M16	19x4	220	185	145	16	M16	19x4
80	25	225	200	160	16	M16	19x8	225	200	160	16	M16	19x8
100	25	235	220	180	16	M16	19x8	235	220	180	16	M16	19x8
125	25	235	250	210	16	M16	19x8	250	250	210	16	M16	19x8
150	25	235	285	240	16	M20	23x8	250	285	240	16	M20	23x8
200	25	250	340	295	17	M20	23x8	250	340	295	17	M20	23x12
250	25	250	400	350	19	M20	23x12	250	400	355	19	M24	28x12
300	25	265	455	400	21	M20	23x12	265	455	410	21	M24	28x12
350	25	265	505	460	21	M20	23x16	265	520	470	23	M24	28x16
400	25	275	565	515	21	M24	28x16	275	580	525	24	M27	31x16
450	25	280	615	565	21	M24	28x20	275	640	585	26	M27	31x20
500	25	300	670	620	23	M24	28x20	305	715	650	28	M30	34x20
600	25	300	780	725	25	M27	31x20	305	840	770	31	M33	37x20
700	25	310	895	840	27	M27	31x24	315	910	840	35	M33	37x24
800	25	320	1015	950	30	M30	34x24	330	1025	950	38	M36	40x24
900	25	360	1115	1050	32	M30	34x28	335	1125	1050	42	M36	40x28
1000	25	305	1230	1160	35	M33	37x28	355	1255	1170	45	M39	43x28
1100	25	-	-	-	-	-	-	360	1355	1270	49	M39	43x32
1200	25	330	1455	1380	40	M36	40x32	375	1485	1390	52	M45	49x32
1400	25	390	1675	1590	41	M39	43x36	390	1685	1590	55	M45	49x36
1500	25	-	-	-	-	-	-	395	1820	1710	58	M52	56x36
1600	25	410	1915	1820	44	M45	49x40	410	1930	1820	60	M52	56x40
1800	25	420	2115	2020	47	M45	49x44	420	2130	2020	65	M52	56x44
2000	25	460	2325	2230	50	M45	49x48	460	2345	2230	70	M56	62x48

530



No.	Część / Part	Materiał / Material
1	Kołnierz / Flange	Żeliwo sferoidalne / Nodular cast iron EN-GJS 400-15, PN-EN 1560
2	Kołnierz / Flange	Żeliwo sferoidalne / Nodular cast iron EN-GJS 400-15, PN-EN 1560
3	Kołnierz / Flange	Żeliwo sferoidalne / Nodular cast iron EN-GJS 400-15, PN-EN 1560
4	Uszczelka / Gasket	Guma / Rubber EPDM lub NBR PN-ISO 1629
5	Śruba / Screw	Stal / Steel Fe/Zn5 / Stainless steel A2 PN-EN ISO 4017
6	Nakrętka / Nut	Stal / Steel Fe/Zn5 / Stainless steel A2 PN-EN ISO 4032
7	Podkładka / Washer	Stal / Steel Fe/Zn5 / Stainless steel A2 PN-EN ISO 7091

Materiały i cechy konstrukcyjne

Wstawka jest wykonana z żeliwa sferoidalnego. Uszczelka gumowa EPDM umożliwia łatwe osadzenie, a kształt uszczelki zapewnia dobre przyleganie nawet w miejscach małych ubytków, nierówności, wżerów powstałych na skutek korozji. Śruby ściągające są ocynkowane lub nierdzewne.

Dane techniczne:

Długość zabudowy wg tabeli

Ciśnienie robocze PN10

Temperatura czynnika do 70°C

Zabezpieczenie przed korozją: farba proszkowa epoksydowa RAL 5015 lub RAL 5005 grubość 250µm

Przed montażem wstawki typ 530 należy poluzować nakrętki mocujące, natomiast pomiędzy kołnierze rurociągu montujemy wstawkę poprzedzoną uszczelkami. Zaleca się nawilżenie powierzchni układu uszczelniającego wazeliną techniczną, która zapobiegnie przywarciu i możliwości uszkodzenia podczas demontażu elementów gumowych. Wyśrodkować i wycentrować, a następnie równomiernie dociskać śruby montażowe.

Przeznaczenie:

Wstawki montażowe typ 530 przystosowane są do wbudowania i demontażu armatury. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych na rurociągach ułożonych poziomo lub pionowo jako łącznik kompensacyjny.

Materials and design features:

Mount connector – nodular cast iron

Rubber gasket EPDM enables an easy location, even in places with slight defects, unevenness, corrosion.

The bolts are galvanized or stainless steel.

Technical data:

Face to face length acc. table

Working pressure PN10

Medium temperature up to 70°C

Protection against corrosion: epoxy powder paint RAL 5005;

Thickness 250 µm

Before assembly it is advised to loosen the nuts, then - to install the mount connector preceded with sealing between the flanges of a pipeline.

It is advised to moisten a sealing surface with technical Vaseline before assembly, which prevents from damages and sticking while disassembly of the rubber elements.

The mounting screws it is advised to centre it and tighten the mounting screws steadily.

Application:

Mount connectors type 530 adjusted to building on and to fittings disassembly; can be used on the pipelines in overground installation, placed horizontally/vertically as compensatory connector