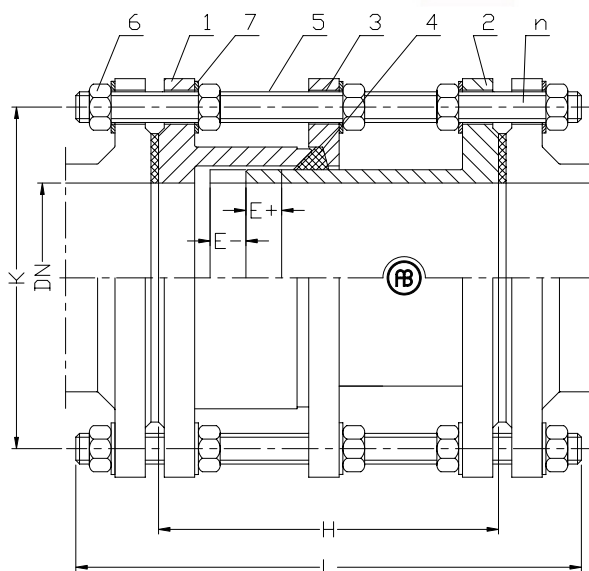


Mount connector F3

Nr kat. / cat. no. 531



531



No.	Część / Part	Materiał / Material
1	Korpus / Body	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 500-7, PN-EN 1560
2	Króciec	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 500-7, PN-EN 1560
3	Pierścień / Ring	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 500-7, PN-EN 1560
4	Uszczelka / Gasket	Guma / Rubber EPDM or NBR PN-ISO 1629
5	Pręty gwintowane/ Threaded rods	Stal/ Stainless steel A2 PN-EN ISO 3506-1
6	Nakrętka/ Nut	Stal/ Stainless steel A4 PN-EN ISO 4032
7	Podkładka/ Washer	Stal/ Stainless steel A2 PN-EN ISO 7091

DN	K	PN10				K	PN16			
		E+/E-	H	L	Masa/ Weight		H	L	Masa/ Weight	n
		[mm]			[kg]		[mm]		[kg]	[szt]
40	110	25	180	280	8	110	180	280	8	4
50	125	25	180	280	10	125	180	280	10	4
65	145	25	200	280	12	145	180	280	12	4
80	160	25	200	310	16	160	200	310	16	8
100	180	25	200	310	20	180	200	310	20	8
125	210	25	200	310	25	210	200	310	25	8
150	240	25	200	320	34	240	200	320	34	8
200	295	25	220	340	48	295	220	340	48	8
250	350	25	220	360	65	355	220	360	65	12
300	400	25	220	360	72	410	220	360	72	12
350	460	25	230	360	94	470	230	360	94	16
400	515	25	230	370	122	525	230	370	122	16
450	565	25	250	390	140	585	250	390	140	20
500	620	25	260	390	162	650	260	390	162	20
600	725	25	260	410	205	770	260	410	205	20
700	840	25	260	410	256	840	260	410	256	24
800	950	25	290	460	352	950	290	460	352	24
900	1050	25	290	460	405	1050	290	460	405	28
1000	1160	25	290	480	484	1170	290	480	485	28
1200	1380	25	320	520	744	1390	320	600	870	32

Materiały i cechy konstrukcyjne

Wstawka jest wykonana ze stali 1.0037 lub nierdzewnej. 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 nierdzewne.

Dane techniczne:

Długość zabudowy wg tabeli, Ciśnienie robocze PN10/PN16 przyłącz wg PN-EN 1092-1, Temperatura czynnika do 70°C
Zabezpieczenie przed korozją: farba proszkowa epoksydowa RAL 5015 lub RAL 5005 grubość 250µm

Przed montażem wstawki 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 docisnąć śruby montażowe.

Przeznaczenie:

Wstawki montażowe typ 531 przystosowane są do wbudowania i demontażu armatury. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych lub podziemnych na rurociągach ułożonych poziomo lub pionowo jako łącznik kompensacyjny.

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.
Due to the constant development of our company, we reserve the right to make modifications to the products.

Materials and design features:

Mount connector – steel carbon or stainless steel
Rubber gasket EPDM enables an easy location, even in places with slight defects, unevenness, corrosion. The bolts are stainless steel.

Technical data:

Face to face length acc. table, Working pressure PN10/PN16, connection according to EN1092-1, Medium temperature up to 70°C
Protection against corrosion: epoxy powder paint RAL 5015 or 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 531 adjusted to building on and to fittings disassembly; can be used on the pipelines in overground or underground installation, placed horizontally/vertically as compensatory connector

Zamawianie/ Order procedure : Nr

Przykład/ Example: 531