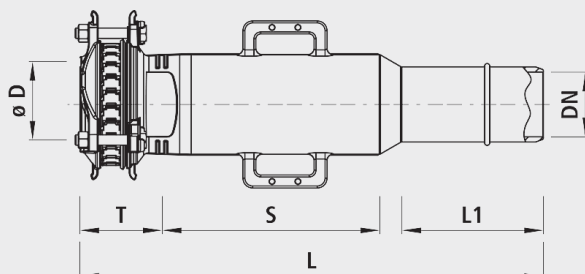


Looped piece with socket SYNOFLEX BLS®, PN 16

5372



Application

- For the subsequent installation of all BLS® fittings and shaped parts in existing lines made from cast, steel, eternity and plastic pipes.
- Die Mehrbereichskupplung HAWLE-SYNOFLEX ist die wirtschaftliche Alternative zur Schweißtechnik. Sie wird in der Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung eingesetzt. Dies zur schubsicheren Verbindung aller gängigen Rohrarten aus Guss, Stahl, PE und PVC oder für die Verbindung von Rohren mit verschiedenen Aussendurchmessern sowie speziell bei schlechten Wetterverhältnissen. Bei Faserzementrohren ist die Schubsicherung nicht gewährleistet.

Characteristics

- Abwinkelung bis max. 8° (+/-4° pro Muffe) möglich
- Flanschen-Anschlussmasse - nach EN 1092-2
- Operating temperature - max. 40 °C
- SVGW certified
- Pressure PN 16

Thrust protection

- High tensile connection in multiple areas for all types of pipes
- Shearing protection bolt (No. 5910) for pipe end without welding bead

Material

- Gehäuse und Spannring
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
- Dichtung
 - EPDM
- SYNOFLEX-Ring
 - POM
- Zugsicherungselemente
 - Stahl, korrosionsgeschützt
 - Auf jedem einzelnen Stützelement angebracht
- Schrauben
 - Dauergeschmied
 - Mit Verdrehsicherung INOX

Caution

- For the fiber cement pipes tensile strength is not guaranteed.
- A supporting sleeve must be used without fail for high tensile connections of PE pipes.
- The maximum insertion depth must not be exceeded, in order to ensure a gap is maintained between the pipes or before the stop.

	DN	ø D min./max.	PN (bar)	L (mm)	L1	D (mm)	S	weight (kg)	NPK No. 412
5372100000	100	104-132	16	720	220	119	347	21.000	235322
5372125000	125	131-160	16	776	230	119	366	27.000	235323
5372150000	150	155-192	16	780	235	126	377	35.000	235324
5372200000	200	198-230	16	845	260	143	408	54.000	235325
5372250000	250	265-310	16	885	255	155	411	74.000	235326
5372300000	300	313-356	16	915	255	161	438	101.000	235327