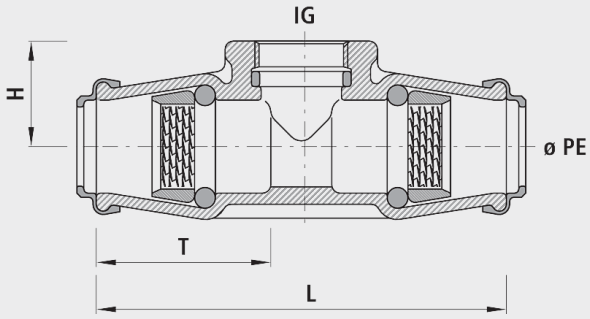
Steckfitting-T-Stück Guss, mit Innengewinde

6500



Anwendung

- Für alle PE-Rohre
- Die Hawle-Steckfittings werden seit über 50 Jahren erfolgreich eingesetzt. Die überzeugend einfache Verbindungstechnik bietet eine optimale Aufnahme des PE-Rohres im Fitting. Durch den Wirbelklemmring und einen robusten O-Ring werden Zugsicherheit und Dichtheit sichergestellt.

Eigenschaften

- Keine Stützhülsen für Wasser- und Druckluftleitungen erforderlich
- Keine unzulässige Verspannung und Schwächung des PE-Rohres
- Stets ausreichende Dicht- und Schubsicherungskräfte, die durch den Innendruck des Mediums selbsttätig reguliert werden
- Durch die Werkstoffwahl Guss oder POM keine elektrochemische Korrosion an Anbohrschellen und Hausanschluss-Schiebern
- Demontage mit Abziehschalen (Nr. 6010) möglich
- Betriebstemperatur
  - max. 40°C
- Druckstufe PN 16
- Integrierter Korrosionsschutz
  - Metallische, unbeschichtete Gewindeoberflächen in Armaturen führen zu Korrosion und Inkrustation. Die Folge sind reduzierte Durchflussleistungen und hohe Sanierungskosten.

Werkstoff

- Steckfitting Guss
  - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40) oder Grauguss EN-GJL-250 (GG 25)
  - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm

Achtung

- Konventionelle Abdichtung des Gewindanschlusses trotz Schutzring notwendig!
- Um elektrochemische Korrosion zu vermeiden, dürfen Steckfittings aus Guss nicht mit Chromstahl- oder Messing-Formstücken in Verbindung gebracht werden. Die Hawle Armaturen AG lehnt alle Gewährleistungsansprüche bei solchen Installationen ab.

	ø PE	IG	PN (bar)	L (mm)	H (mm)	T (mm)	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412
6500025025	25	3/4"	16	122	35	50	0.600		
6500032032	32	1"	16	148	35	60	0.830	452112	452511
6500040040	40	1 1/4"	16	185	50	75	1.500	452133	452522
6500050050	50	1 1/2"	16	222	50	90	2.100	452154	452533
6500050063	50	2"	16	220	55	90	2.300	452174	452543
6500063063	63	2"	16	255	65	100	3.700	452175	452544
6500075063	75	2"	16	255	80	110	4.600		