


## IKT-Warentest „Hausanschlussstutzen“

<b>Hersteller</b>	<b>PLASSON GmbH</b>
<b>Modell</b>	<b>PLASSON LightFit Anschlussattel</b>
	
Preis für 1 Stutzen / 100 Stutzen in Euro ca.	175 / 15.000
<b>IKT - Prüfurteil</b>	<b>SEHR GUT (1,0)</b>
<b>Systemprüfung (Gewichtung: 85 %)</b>	<b>sehr gut (1,0)</b>
Stutzen eingebaut in Hauptrohre aus:	PE 80, DA 315
Stutzen angeschlossen an Leitungen aus:	PE 80, DA 160
Dichtheit nach Einbau*	++
Dichtheit nach Belastungen**:	
nach HD-Reinigung	+
nach Kettenschleuder	+
nach Abwinkelung	+
nach Scherlast	+
<b>Herstellerinformation (Gewichtung: 15 %)</b>	<b>sehr gut (1,0)</b>
Einbauanleitung***	++
Prüfzeugnisse****	++
<b>Zusatzinformationen: Baustellen-Randbedingungen</b>	
Hoher Platzbedarf	ja
Hoher Zeitaufwand	ja
Zusatzwerkzeug notwendig	ja
<b>Technische Merkmale</b>	
Lieferbar zum Anschluss an Hauptrohre:	PE 80/ PE 100 Rohre: DA 225 mm bis DA 400 mm
Lieferbar für Anschlussleitungen:	PE 80/ PE 100 Leitungen: DA 160
<b>Empfohlene Verbesserungen</b>	
Dichtwirkung nach Einbau sicherstellen	nein
Dichtwirkung nach Belastung verbessern	nein
Platzbedarf beim Einbau verringern	ja
Zeitaufwand für den Einbau verringern	ja
Einbauanleitung verbessern	nein
Im Zuge der Markteinführung sind weitere Firmen bzw. Dienstleister zu schulen, um einen fachgerechten Einbau vor Ort zu ermöglichen.	

\* Bewertung: 100 % bestandene Dichtheitsprüfungen nach Einbau = ++; > 85 % = +; > 70 % = o; ≥ 50 % = - ; < 50 % = --

\*\* Bewertung: > 50 % der Dichtheitsprüfungen nach der Belastung bestanden = +; ≤ 50 % = -

\*\*\* Bewertung: Verständlichkeit und Übersichtlichkeit ist sehr gut = ++; ist gut = +; ist befriedigend = o; ist ausreichend = -; keine oder fehlerhafte Einbauanleitung = --

\*\*\*\* Bewertung: sehr umfangreiche Prüfungen = ++; umfangreiche Prüfungen = +; Standard-Prüfungen = o; geringer Prüfumfang = - ;keine Prüfzeugnisse vorgelegt = --

Bewertungsschlüssel der Prüfergebnisse: Sehr gut = 1,0 - 1,5. Gut = 1,6 - 2,5. Befriedigend = 2,6 - 3,5. Ausreichend = 3,6 - 4,5. Mangelhaft = 4,6 - 5,5. Ungenügend = 5,6 - 6,0.