

Hersteller	Friatec AG	Saint-Gobain Gussrohr GmbH	Funke Kunststoffe GmbH	Steinzeug GmbH	Nyloplast Europe B.V.	Funke Kunststoffe GmbH	Steinzeug GmbH	Steinzeug GmbH	Rehau AG
Modell	Friafit ASA-TL	Sattelstück aus duktilem Guss	Fabekun-Sattelstück	Flexoset Anschluss-element ST	Stutzen mit universellem Anschlag	Connex-Abzweig	Stutzen mit B-Ring	Flexoset Anschluss-element B	Awadock-System
Preis für 1 Stutzen / 100 Stutzen in EURO ca.	170 / 14000	52 / 4420	70 / 5950	44 / 3960	27 / 2390	96 / 8700	25 / 2125	56 / 5040	50 / 4260
<b>IKT - Prüfurteil</b>	<b>SEHR GUT (1,1)</b>	<b>SEHR GUT (1,3)</b>	<b>GUT (2,0)</b>	<b>BEFRIEDIGEND (2,8)</b>	<b>BEFRIEDIGEND (3,1)</b>	<b>AUSREICHEND (3,9)</b>	<b>MANGELHAFT (4,9)</b>	<b>UNGENÜGEND (5,7)</b>	<b>NICHT BEWERTET*****</b>
Systemprüfung (Gewichtung: 85%)	sehr gut (1,0)	sehr gut (1,0)	gut (2,0)	befriedigend (3,0)	befriedigend (3,0)	ausreichend (4,0)	mangelhaft (5,0)	ungenügend (6,0)	nicht bewertet*****
Stutzen eingebaut in Hauptrohre aus:	PE-HD DN 300	Gusseisen DN 300	Stzg. DN 250H und DN 400; Beton DN 400	Steinzeug DN 250H	Beton DN 400	GfK DN 600	Steinzeug DN 400	Beton DN 400	Beton DN 400
Dichtheit nach Einbau*	++	++	++	++	++	++	0	0	nicht bewertet
Dichtheit nach Belastungen**:									
nach HD-Reinigung	+	+	+	+	+	+	+	-	nicht geprüft
nach Kettenschleuder	+	+	-	+	-	-	-	-	nicht geprüft
nach Abwinkelung	+	+	+	-	+	-	+	+	nicht geprüft
nach Scherlast	+	+	+	-	-	-	-	-	nicht geprüft
nach Schwefelsäurebefüllung	nicht geprüft	nicht geprüft	+ (Stzg. nicht geprüft)	nicht geprüft	+	nicht geprüft	nicht geprüft	nicht geprüft	nicht geprüft
Herstellerinformation (Gewichtung: 15%)	sehr gut (1,5)	befriedigend (3,0)	gut (2,0)	sehr gut (1,5)	befriedigend (3,5)	befriedigend (3,0)	ausreichend (4,5)	ausreichend (4,0)	gut (2,0)
Einbauanleitung***	++	++	0	++	-	++	--	--	++
Prüfzeugnisse****	+	--	++	+	0	--	-	0	0
<b>Zusatzinformation: Baustellen-Randbedingungen</b>									
Hoher Platzbedarf	ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Hoher Zeitaufwand	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Zusatzwerkzeug notwendig	ja	ja	ja	ja	nein	ja	nein	ja	ja
<b>Technische Merkmale</b>									
Lieferbar zum Anschluss an Hauptrohr:	PE-HD: DN 200 - 500	Gusseisen: DN 250 - 2000	Beton, Stb.: DN250-2400; Stzg.: DN250H, ab DN300	Stzg.: DN 200 - 300	Beton: ab DN 400	PVC: DN 250 - 1200	Stzg: ab DN 350	Beton: DN 300-900 Stb.,Stzg.:ab DN 400H	Beton, Stb.: DN 300 - 1200
Lieferbar für Anschlussleitungen:	PE-HD: DN 150	Gusseisen, Stzg.: DN 150, DN 200	PVC: DN 150, DN 200	Stzg.; DN 150	Stzg.: DN 150; PVC: DN 150, DN 200	PVC: DN 150 über Reduktionsstück, DN 200	Stzg.: DN 150, DN 200	Stzg.: DN 150, DN 200	PVC: DN 150
<b>Empfohlene Verbesserungen</b>									
Dichtwirkung nach Einbau sicherstellen	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	k. A.
Dichtwirkung nach Belastung verbessern	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	k. A.
Platzbedarf beim Einbau verringern	ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Zeitaufwand für den Einbau verringern	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Einbauanleitung verbessern	nein	nein	ja	nein	ja	nein	ja	ja	nein

\*Bewertung: 100% bestandene Dichtheitsprüfungen nach Einbau = ++; > 85% = +; > 70% = 0; >= 50% = -; < 50% = --

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

\*\*\*Bewertung: Verständlichkeit und Übersichtlichkeit ist sehr gut = ++; ist gut = +; ist befriedigend = 0; ist ausreichend = -; keine oder fehlerhafte Einbauanleitung = --

\*\*\*\*Bewertung: sehr umfangreiche Prüfungen = ++; umfangreiche Prüfungen = +; Standard-Prüfungen = 0; geringer Prüfumfang = - ;keine Prüfzeugnisse vorgelegt = --

\*\*\*\*\*Das Awadock - System der Firma Rehau ist aufgrund eines Einbaufehlers der ausführenden Baufirma im Rahmen der Systemprüfung nicht bewertet worden. Daher wird für diesen Stutzen kein Prüfurteil vergeben.

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