Gegevensblad

Terugstuwautomaat Staufix FKA DN 100, Vloerplaat, zwart



Artikel informatie

artikelnummer: 84100S
EAN: 4026092046371
Prijsgroep: 30

Productvoordelen

- Veilig motorisch afsluitsysteem met optische sonde
- Snel en eenvoudig onderhoud zonder gereedschap
- Verkrijgbaar als complete of modulaire set

Beschrijving

De hoogwaardige terugstuwautomaat voor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een motorisch afsluitsysteem dat bij terugstuw automatisch wordt gesloten. Een tweede afsluitsysteem dient als handmatig sluitbare noodafsluiter. De installatie wordt aangestuurd met een gebruiksvriendelijke besturingskast, die optioneel via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen. Omdat het KESSEL-systeem modulair is, kunnen bestaande installaties probleemloos worden omgebouwd tot de terugstuwpompinstallatie Pumpfix F.

Algemene karakteristieken

Kleur	zwart
Norm	EN 13564
Nominale wijdte (DN)	100
Uitwendige diameter (DA)	110 mm
Soort afvalwater	Fecaliënhoudend afvalwater
Inbouwsituatie	vloerinbouw
Afleveringstoestand	Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)
Terugstuwbeveiliging	Type 3
Type motor	KSM 140
Beschermingsklasse motor	IP 68 (3 m/48 h)
Kabellengte	5 m
Dichtheid	spatwaterdicht

Uitvoering

Noodvergrendeling	ja
Beschermingsklasse sonde	IP 68 (3 m/48 h)
Motorische terugstuwkleppen	1
Mechanische terugstuwkleppen	1

Afmetingen

Netto gewicht	18,2 kg
Bruto gewicht	21 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem	3000 mm
Uitsparingsmaat breedte	750 mm
Uitsparingsmaat lengte	750 mm
Afschot	9 mm
Inbouwdiepte	516|669 mm
Soort hoogteverstelling	telescopisch opzetstuk
Lengte	642 mm
Breedte	590 mm
Lengte verpakking	785 mm
Breedte verpakking	615 mm
Hoogte verpakking	550 mm

Reservoir/basiselement

Uitvoering aansluiting	inclusief spie en mof

Afdekkingskarakteristieken

Soort afdekking	Afdekplaat
Afdekkingsmateriaal	Kunststof
Afdekking kleur	zwart
Breedte Afdekking	366 mm
Lengte Afdekking	366 mm
Vergrendeling	Lock & Lift
Belastingsklasse	L 15 (EN 1253-1)
Dichtheid	spatwaterdicht

Besturing

Besturingskast	Comfort
Alarmgever	optische sonde
Instrument niveauregeling	Optische sonde
Soort niveauregeling	optisch
Beschermingsklasse besturingskast	IP 54
Netfrequentie	50 Hz
Bedrijfsspanning	230 V
Kabellengte besturingskast	1,4 m
Potentiaalvrij contact	optioneel
GSM-interface	ja
USB-interface	ja
Logboekfunctie	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Batterijbuffer	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Aansluiting op GBS, GA	ja