

# Fäkalienrückstauautomaten Quatrix-K – für freiliegende Rohrleitungen

## Produktinformationen zur Produktgruppe

### ACO Produktvorteile

- Nur 12 mm Gefällesprung
- Nur 71 cm Montageöffnung ohne Gegengefälle
- Optimal für den Sanierungsfall
- Kamerabefahrbar
- Messsystem mit Drucksensor im Gehäuse erleichtert das Verlegen der Steuerleitung und sorgt für störungsfreien Betrieb.

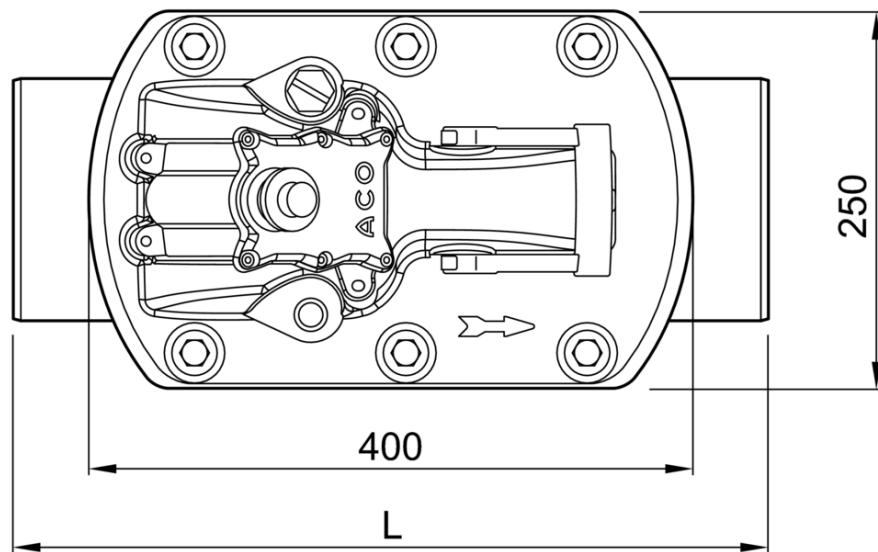
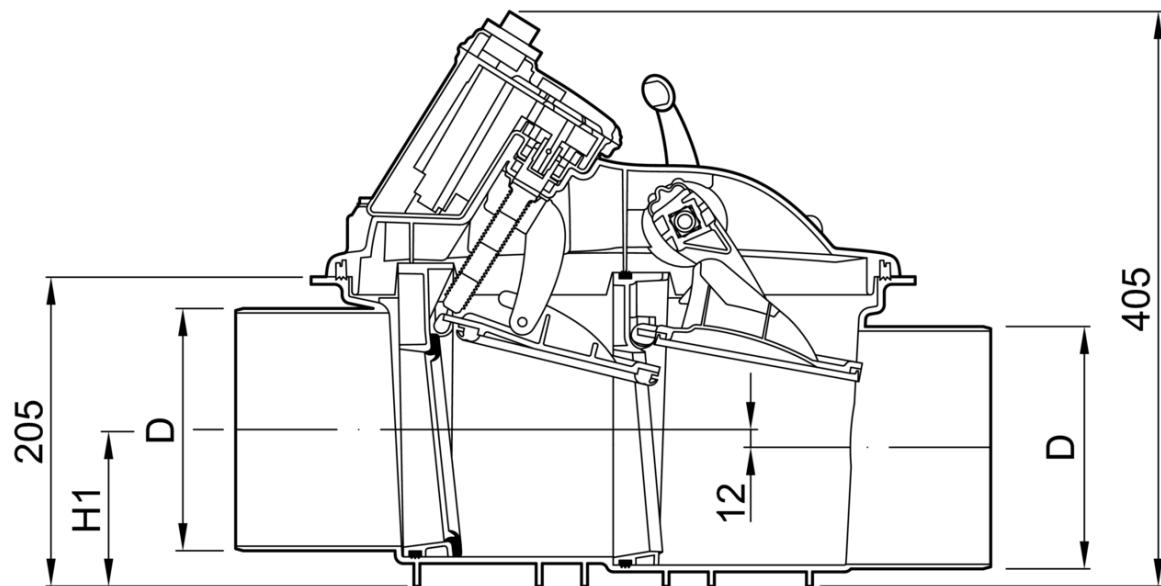
- Aus Kunststoff
- Zum Einbau in freiliegende Rohrleitungen
- Typ 3F geprüft gemäß DIN EN 13564
- Mit 2-facher Rückstausicherung
  - Mit 1 automatischem Betriebsverschluss
  - Mit 1 manuellem Notverschluss
- Mit großer Reinigungs- und Wartungsöffnung und Prüfrohr
- Mit steckerfertigem, elektrischem Steuergerät IP 54 mit integrierter 4-wöchiger Selbstüberwachung
- Mit optischer und akustischer Rückstaumeldung
- Mit Notstromversorgung
- Mit potenzialfreiem Kontakt für Fernmeldung
- Motor überflutungssicher IP 68 (3 m, 24 h)
- Kabellänge: 5 m (Erweiterung auf 30 m möglich)
- Anschlussrohre werkseitig als Spitzenden ausgebildet



## Technische Daten zum Artikel 620486

Einbau	Beschreibung	Nennweite	Gewicht [kg]
Zum Einbau in freiliegende Rohrleitungen	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Typ 3F, geeignet für<ul style="list-style-type: none"><li>□ Fäkalienhaltiges (Schwarzwasser)</li><li>□ Fäkalienfreies (Grauwasser) Abwasser gemäß DIN EN 13564</li></ul></li></ul>	DN 125	9,1

## Abmessungen



Nennweite	Abmessungen			Aussparung
	D [mm]	L [mm]	H1 [mm]	
DN 125	125	469	86	350 x 730

## Zubehör

Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
		[kg]	[Stk]	
 <b>Signalhupe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Betriebsspannung: 230 V AC</li> <li>■ Stromaufnahme: 30 mA</li> <li>■ Abmessung: Ø62x85 mm (L/B x T)</li> <li>■ Schutzart: IP66</li> <li>■ 95 dB(A)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muli-Max Schaltgeräte ACO Multi Control</li> <li>■ Powerlift-P Schaltgeräte ACO Multi Control</li> <li>■ Abwasserhebeanlagen mit Schaltgerät ACO Multi Control</li> <li>■ LipuSmart-P</li> <li>■ LipuLift-P</li> </ul>	0,3	1	0178.61.94
 <b>Blitzleuchte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 12 V DC; Stromaufnahme: 500 mA</li> <li>■ 230 V; Stromaufnahme: 70 mA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Signalanlage; Signalanlage mit GSM-Modul</li> <li>■ Muli-Max Schaltgeräte ACO Multi Control; Powerlift-P Schaltgeräte ACO Multi Control; Abwasserhebeanlagen mit Schaltgerät ACO Multi Control; LipuSmart-P; LipuLift-P</li> </ul>	0,5	1	0150.76.25 0178.62.08
 <b>Signalanlage mit GSM-Modul</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Parametrisierbar per App (Android &amp; iOS)</li> <li>■ Netzunabhängiger Alarm per 12 V Blei-gel-Akku</li> <li>■ Optische und Akustische Alarmmel-dung <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Frei konfigurierbare Eingänge</li> <li>□ 6 digitale mit LED- Zustandsanzeige</li> </ul> </li> <li>■ 1 analoger</li> <li>■ 1 Alarmausgang 12 V</li> <li>■ Weiterleitung der Alarms per SMS auf Mobiltelefone</li> <li>■ Zur Montage außerhalb des Ex-Berei-ches</li> <li>■ Gehäuse: 192 x 150(mit Kabelver-schraubung) x 100 mm (BxHxT)</li> <li>■ Schutzaarzt: IP54</li> <li>■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alle Fettabscheider</li> <li>■ Fettschichtdicken-Messgerät</li> <li>■ Vorbehälteranlage-duo</li> <li>■ Verfahrenstechnische Anlagen</li> <li>■ Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F</li> <li>■ Sinkamat-K (Unterflur) duo</li> <li>■ Muli-Hebeanlagen</li> <li>■ Pumpstationen</li> <li>■ Einbausets</li> </ul>	2,0	1	0150.80.14
 <b>Signalanlage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Selbstaufladend</li> <li>■ Mit potentialfreiem Kontakt</li> <li>■ Optisch und akustisch</li> <li>■ <b>Ohne</b> Kontaktgeber</li> <li>■ Zur Montage außerhalb des Ex-Berei-ches</li> <li>■ Abmessungen: 175 x 125 x 75 mm B x-H x T</li> <li>■ Schutzart: IP65</li> <li>■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz</li> <li>■ Steckerfertig mit Kabel: 2 m</li> </ul>				

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE	Artikel-Nr.	
		[Stk]			
Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F; Alle Muli Abwasserhebeanlagen; Vorbehälteranlage-duo; Muli-Max; Powerlift-P; Sinkamat -K/-KD; Sinkamat-Z; Sinkamat-K (Unterflur); <input type="checkbox"/> Duo ; LipuLift-P		1,4	1	0150.26.73	
<b>Set aus Anschluss- und Überflutungsmodul</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Meldung einer Leckage ausgelöst durch z.B. Rohrbruch</li> <li>■ Für elektrisch leitende Flüssigkeiten</li> <li>■ Optische und akustische Alarmmeldung ca. &gt; 85 dB</li> <li>■ Potentialfreier Kontakt zur Störungsweiterleitung</li> <li>■ Schutzart: Steuerung IP 54; Fühler: IP68</li> <li>■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz</li> <li>■ Steckerfertig: 1,4 m</li> <li>■ Überflutungsmelder mit 10 m Kabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rückstauverschlüsse Triplex-K</li> <li>■ DN 100 – DN 150</li> <li>■ Rückstauverschlüsse Quatrix-K</li> <li>■ Alle Abwasserhebeanlagen</li> <li>■ Alle Abscheider</li> <li>■ Vorbehälteranlage-duo</li> </ul>	1,1	1	0150.78.97
<b>Verlängerungsstück</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mit Lippendiftung</li> <li>■ Stufenweise Erhöhung um je 116 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Beim Quatrix-K max. 1x Verlängerungsstück montieren</li> <li>□ Beim Sinkamat-K max. 2x Verlängerungsstücke montieren</li> <li>□ Bei Muli-UF (zzgl. Flex-Schlauch 0150.57.82) max. 1x Verlängerungsstück montieren</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rückstauverschlüsse zum Einbau in die Bodenplatte</li> <li>■ Sinkamat-K (Unterflur)</li> <li>■ Muli-UF (Unterflur)</li> <li>■ Quatrix-K</li> </ul>	3,4	1	620381
<b>Abdichtungsflansch</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für den Einbau in WU-Beton</li> <li>□ Maximaler Grundwasserstand: 2 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rückstauverschlüsse zum Einbau in die Bodenplatte</li> <li>■ Sinkamat-K (Unterflur)</li> <li>■ Muli-UF (Unterflur)</li> <li>■ Quatrix-K</li> </ul>	4,2	1	620510
<b>Abdeckwendeplatte</b>					
	Abdeckwendeplatte für Fliesen- oder Kunststoffabdeckung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rückstauverschlüsse zum Einbau in die Bodenplatte</li> </ul>	1,0	1	620384
<b>Prüftrichter</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zur Wartung für alle Nennweiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ACO Rückstauverschlüsse</li> </ul>	0,1	1	2110.20.13
<b>Verlängerungsset</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Kabelleerführungen DN 70</li> <li>■ Winkel und Bögen ≤ 45°</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F</li> </ul>			
Sensorkabel (10 m); Motorkabel (5 m)		1,0	1	620515	
Sensorkabel (20 m); Motorkabel (15 m)		2,1	1	620516	
Sensorkabel (30 m); Motorkabel (25 m)		3,2	1	620517	

Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
		[kg]	[Stk]	
 <b>Signalhupe</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Betriebsspannung: 12 V DC</li><li>■ Stromaufnahme: 30 mA</li><li>■ 62 x 62 x 85 mm (L x B x T)</li><li>■ Schutzart: IP66</li><li>■ 95 dB(A)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Signalanlage</li><li>■ Signalanlage mit GSM- Modul</li></ul>	0,2		0150.58.14

Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=620486>