



**Rückstauverschlüsse
+ Kellerabläufe**

01	Einführung	S. 05
02	Rückstauverschlüsse	S. 09
03	Keller- und Bodenabläufe	S. 19
04	Lieferprogramm	S. 31
05	Service	S. 46

01

Einführung

S. 05



„Wir sind ein innovatives Unternehmen – aber auch eine große Familie.“

Harry Bauermeister,
Geschäftsführer

Das Familienunternehmen Dallmer wird heute in vierter Generation geführt. Und auch wenn sich über die Jahrzehnte die Zeiten und damit die Fertigungsprozesse stark verändert haben, ist eines doch gleich geblieben: Alle Dallmer-Produkte werden nach wie vor in Deutschland – genauer in Arnsberg – entwickelt, designed und mit modernster Technik gefertigt. Das Güte- und Qualitätssiegel „Made in Germany“ gilt ohne Einschränkung.

Investition in die Zukunft. Dallmer investiert nicht nur viel Geld in modernste Maschinentechologie, sondern auch in die Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter:innen. Das sichert das Knowhow am Standort.

Stärken zusammenbringen. Um Entwässerungslösungen zu fertigen, die den Standard setzen, braucht es echten Innovationsgeist und ein hohes Maß an Erfahrung – und modernste Technologie.

Jedes Detail zählt. Qualität ist das oberste Gebot, und das bis ins kleinste Detail. Wenn alle daran mitarbeiten, gelingt es, auch höchsten Ansprüchen gerecht zu werden.





Headquarter
Arnsberg



31911

02

Rückstauverschlüsse

S. 09

Rückstauverschlüsse: Schluss mit Überschwemmungen

Safe in
jeder Situation

Kein öffentliches Kanalnetz kann extreme Wassermassen, wie sie bei Gewittern und Wolkenbrüchen auftreten, problemlos ableiten. Kurzzeitige Überlastungen müssen in Kauf genommen werden. Darum schreiben kommunale Entwässerungssatzungen meistens vor, dass alle Räume unterhalb der Rückstauenebene gegen Rückstau abgesichert werden müssen. Für diese Anwendung produziert Dallmer Rückstauverschlüsse und rückstausichere Kellerabläufe.

Die Produktserie Stausafe bietet Schutz vor Rückstau durch Absperrvorrichtungen für durchgehende Rohrleitungen mit fäkalienfreiem Abwasser (Stausafe E, H und RS). Rückstauautomaten nach DIN EN 13564 wie der Stausafe F bieten Schutz für durchgehende Rohrleitungen mit fäkalienhaltigem Abwasser. Seine Sicherheitsfunktionen sind auch bei völligem Netzausfall (z. B. Gewitter) durch integrierte Notstromversorgung (handelsübliche 8× AA Alkali-Mangan-Batterien, 1,5 V) maximal vier Tage gewährleistet.

Die hochwertigen und besonders langlebigen Edelstahl-Verschlussklappen der Stausafe-Modelle E, H und RS schließen als automatische Pendelklappen nach dem Schwerkraftprinzip und schützen so auch vor ungebetenen Gästen aus der Kanalisation.

Ebenfalls vor Rückstau schützen die DallSafe-Kellerabläufe. Sie sind gemäß DIN EN 13564 mit dreifacher Sicherheitsvorrichtung ausgestattet und können in Ablaufstellen für fäkalienfreies Abwasser, z. B. in bodengleichen Duschen, eingesetzt werden.

Sie möchten alles über die Vorteile von Rückstauverschlüssen wissen? Sprechen Sie persönlich mit Ihrem Ansprechpartner unter 02932 9616-0.

Entdecken Sie unsere Rückstauverschlüsse:
dallmer.de/keller-rueckstau



Was Sie noch interessieren könnte: Die DallDrain-Punktabläufe zur Bodenentwässerung. Damit erhalten Installateur:innen einen montagefreundlichen, hochflexiblen Bodenablauf zur Entwässerung von allen abzudichtenden Flächen, z. B. in Bad, Spa und Keller.

Entdecken Sie das DallDrain-System:
dallmer.de/dalldrain

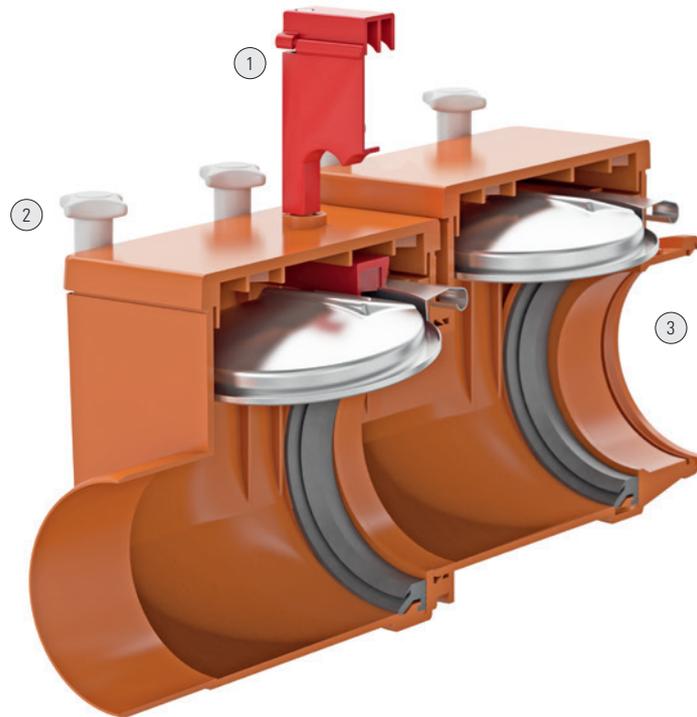


Stausafe RS

Rückstauverschlüsse

Stausafe

Lieferprogramm ab S. 32



Ausführungen



Stausafe E ohne Notverschluss



Stausafe H mit zusätzlicher Handverriegelung



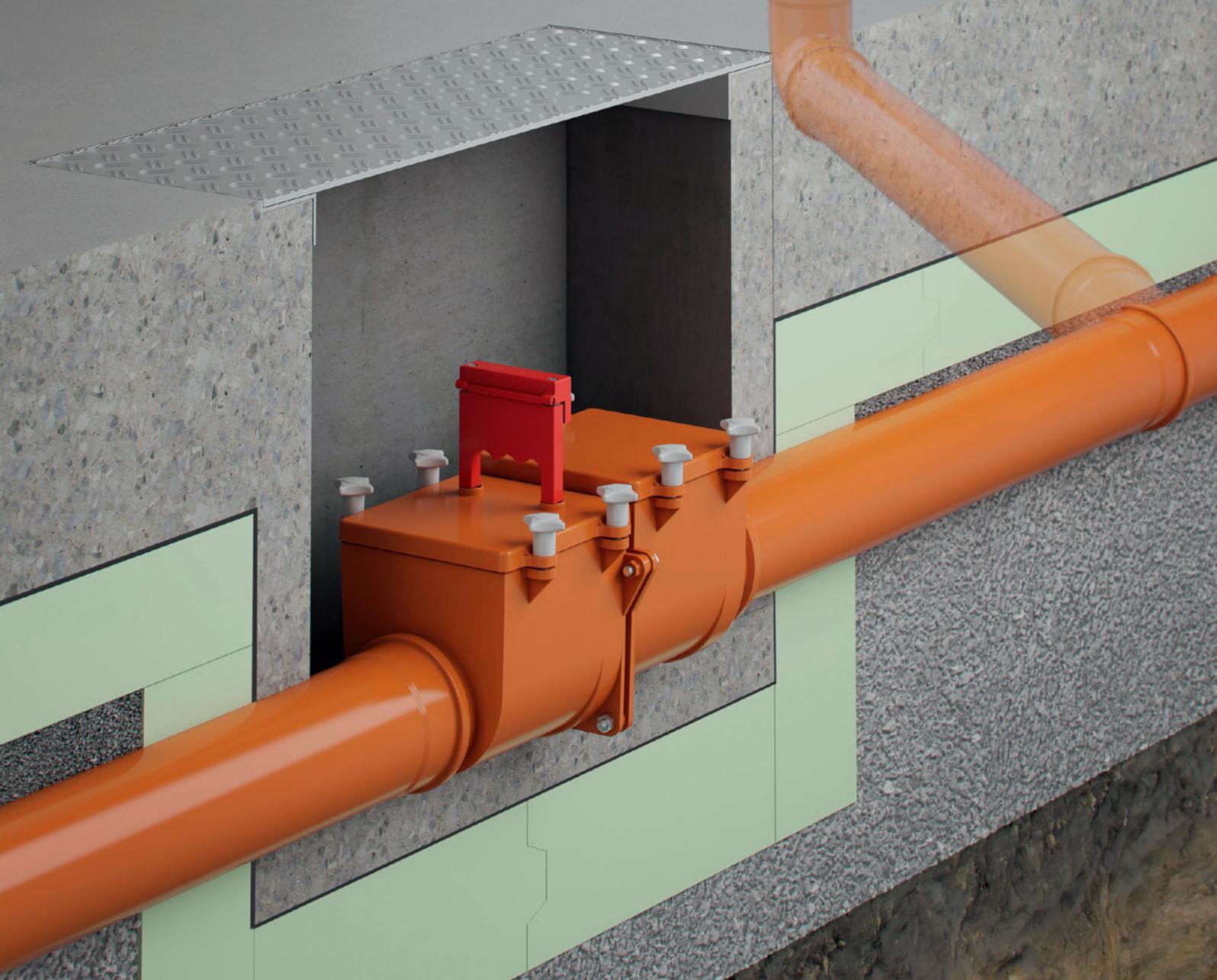
Stausafe RS mit zusätzlicher Handverriegelung und zwei Rückstauklappen



Stausafe F mit zusätzlichem elektronischem Rückstau-Sensor und Handverriegelung

Material	ABS
Bauhöhe	220 – 349 mm*
Nennweite	DN 100/DN 125/DN 150/DN 200*
Typenklasse	0/1/2/3/5* nach DIN EN 13564

*Je nach Modellvariante.



- ① Handverriegelung (Notverschluss)
- ② Gehäusedeckel mit Knebelschrauben zur Wartung ohne Werkzeug
- ③ Zwei automatisch wirkende Rückstauklappen aus Edelstahl

Vorteile

Ausführungen für jeden Anspruch: Der einfache Stausafe E, Stausafe H mit zusätzlicher Handverriegelung und die Version Stausafe RS mit zusätzlicher Handverriegelung und zwei Rückstauklappen für erhöhte Sicherheit. Höchster Schutz: Stausafe F für fäkalienhaltiges Abwasser, mit motorisch betriebener Verschlussklappe.

- Wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Bei Rückstau automatisch schließende Verschlussklappen
- Verschlussgestänge aus Edelstahl

Stausafe F

- Notstromversorgung über Batterien
- Prüfrohranschluss
- Steuerelektronik in Aufputzbox
- Optische / Akustische Statusanzeige, GLT-fähig

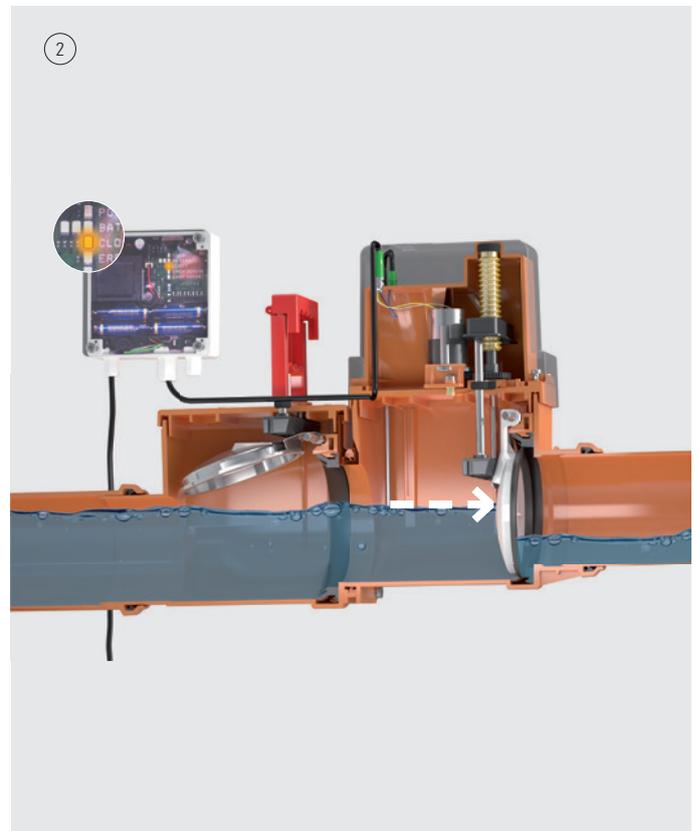
Produktinformationen:
dallmer.de/stausafe



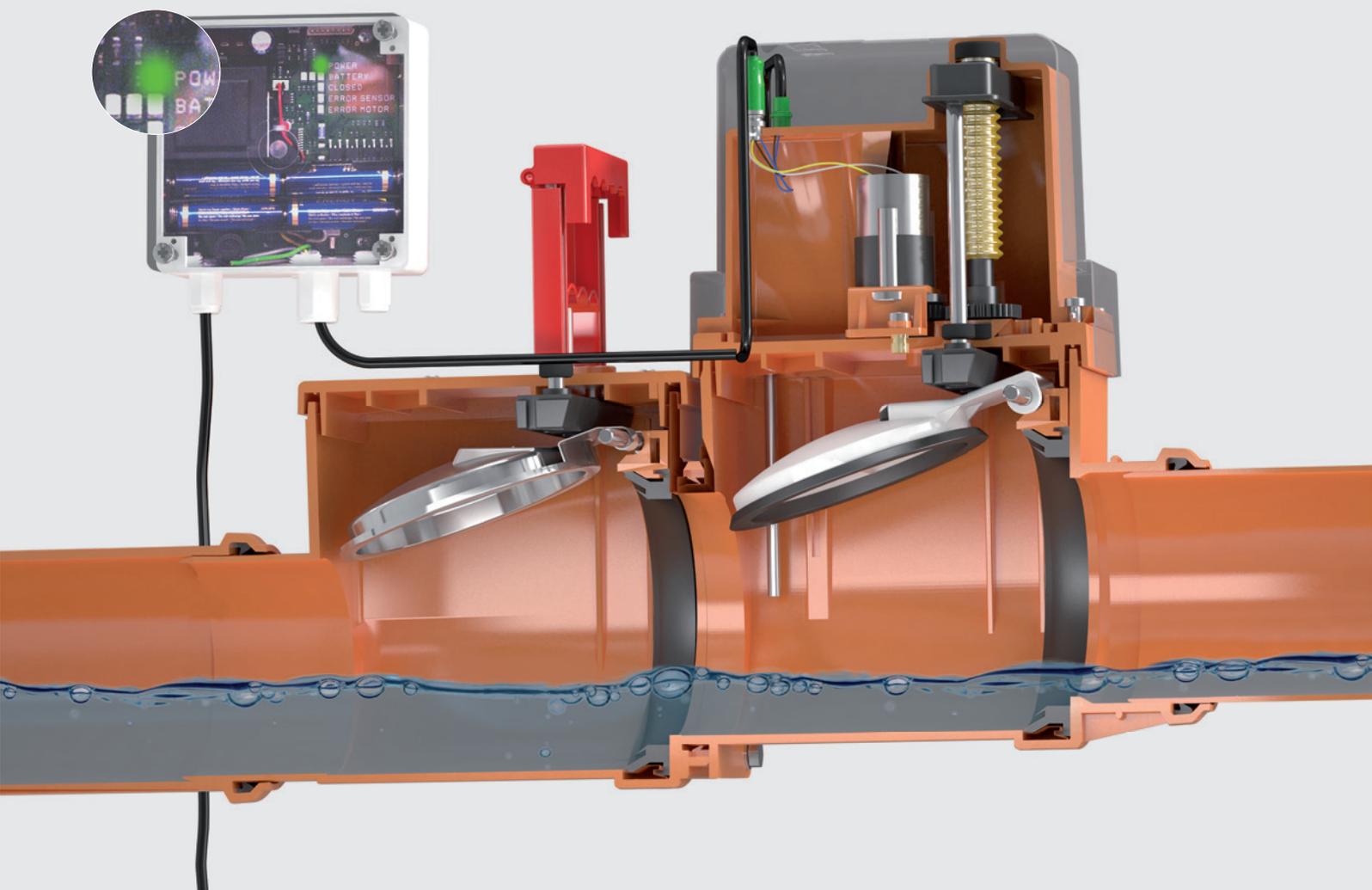
Funktionsweise des Stausafe F

Die Funktionsweise im Detail

Eine in den Rückstauverschluss eingebaute Sonde reagiert auf Benetzung und schließt die Verschlussklappe des Rückstauverschlusses durch eine elektromotorisch betriebene Spindel. Auch bei völligem Netzausfall (z. B. Gewitter) sind alle Sicherheitsfunktionen durch integrierte Notstromversorgung (handelsübliche 8 × AA Alkali-Mangan-Batterien, 1,5 V) maximal vier Tage gewährleistet.



③



- ① Normalbetrieb
- ② Funktionsweise bei Rückstau
- ③ Schaltgerät

Vorteile

- Elektronikbox nach DIN VDE 0470 geschützt (IP 65)
- Anschlussleitung zwischen Stausafe und Elektronikbox beträgt 6 m
- Eine bei Rückstau automatisch schließende Verschlussklappe
- Wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Verschlussgestänge aus Edelstahl
- Notstromversorgung über Batterien
- Prüfrohranschluss
- Steuerelektronik in Aufputzbox
- Optische/Akustische Statusanzeige, GLT-fähig
- Dichtkraft: 500 Newton
- Schließzeit: ca. 9 Sekunden

Anwendungsbereiche für Rückstauverschlüsse

Anwendungsbereiche und Produkte

Seit Bestehen von Kanalisationssystemen gibt es das Problem oder besser die Kenntnis des Rückstaus in den öffentlichen Schmutzwasserkanälen. Sind Entwässerungsgegenstände und Flächen, die unterhalb der Rückstauenebene liegen, ohne Sicherungseinrichtungen abgeschlossen, sind Schäden aus Rückstauereignissen unvermeidbare Folgen. Ohne entsprechende Versicherung ist das auch finanziell ein ärgerliches Ereignis. Bei der Ausführung des Rückstauschutzes durch Rückstauverschlüsse dürfen Typen entsprechend der Tabelle 2 (DIN 1986 – 100) verwendet werden.

Anwendungsbereich	Zur Anwendung freigegebene Typen von Rückstauverschlüssen nach DIN EN 13564 bzw. DIN 1986-100	Dallmer Rückstauverschlüsse
Fäkalienfreies Abwasser, Niederschlagswasser	Typen 2, 3 und 5	Stausafe RS; Stausafe F; Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200
Fäkalienhaltiges Abwasser	Typ 3 mit Kennzeichnung „F“	Stausafe F
Regenwasser-nutzungsanlagen	Typen 0, 1 und 2	Stausafe RS

Einbauvoraussetzungen

Rückstauverschlüsse können eingesetzt werden, wenn

- ausreichendes Gefälle zum Kanal besteht,
- die Räume von untergeordneter Nutzung sind, d. h., dass keine wesentlichen Sachwerte oder die Gesundheit der Bewohner bei Überflutung der Räume beeinträchtigt werden,
- der Benutzerkreis klein ist und diesem ein WC oberhalb der Rückstauenebene zur Verfügung steht,
- bei Rückstau auf die Benutzung der Ablaufstelle verzichtet werden kann.

Planung und Einbau

Der Einbauort für den Stausafe F ist so zu wählen, dass alle rückstaugefährdeten Abflussstellen geschützt werden. Bei einer Neuplanung sollte vermieden werden, dass Fallleitungen von höheren Etagen, welche über der Rückstauenebene liegen, über den Stausafe F abgeführt werden. Am eingebauten Rückstauverschluss müssen für die Wartung vorgesehene Funktionsteile zugänglich und die Funktionsprüfung (nach DIN 1986-33) muss durchführbar sein.

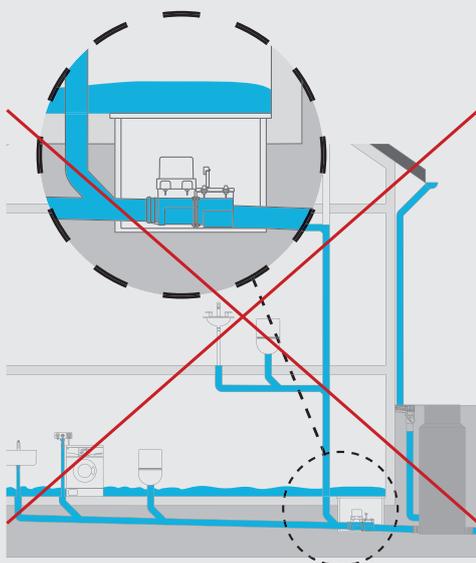
Hinweis

Vor und nach dem Rückstauverschluss ist eine Beruhigungsstrecke von mindestens 1 m zu berücksichtigen. Der Stausafe besitzt einen werkseitigen Höhenunterschied von 31 mm zwischen Zu- und Ablauf. Für die Grundleitung ist ein Mindestgefälle von 1 % zu berücksichtigen. Der Rückstauverschluss ist unbedingt in Längs- und Querrichtung waagrecht einzubauen.

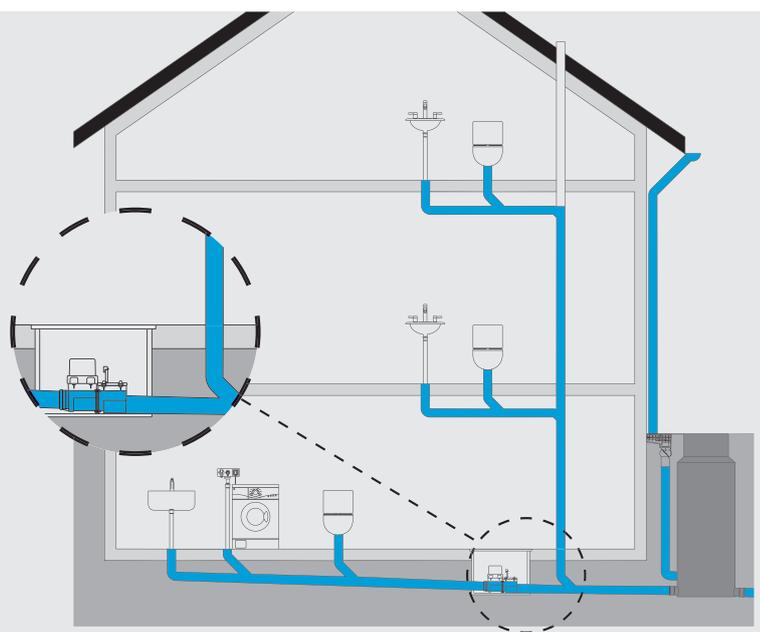
Jetzt online entdecken: Das gesamte Kompaktwissen zum Thema Rückstauverschlüsse und Kellerabläufe plus Praxisbeispiele.



dallmer.de/rueckstau



Falsch



Richtig

03

Keller- und Bodenabläufe

S. 19

Keller- und Bodenabläufe: Unsere Qualität für Ihre Sicherheit

Zuverlässiger Schutz und störungsfreie Entwässerung

Überschwemmungen durch Starkregen stellen besonders für Räume unterhalb der Rückstauenebene eine steigende Bedrohung dar. Denn kein öffentliches Kanalnetz kann extreme Wassermassen problemlos ableiten, kurzzeitige Überlastungen müssen bei der Planung von Anfang an einkalkuliert werden.

Für zuverlässigen Schutz und störungsfreie Entwässerung bieten Dallmer-Abflüsse mit oder ohne Rückstausicherung optimale Lösungen für viele Einbausituationen. Unterhalb der Rückstauenebene können mit dem DallSafe 200/Stone (Kellerablauf gemäß DIN EN 13564 mit dreifacher Sicherheitsvorrichtung für fäkalienfreies Abwasser) sogar bodengleiche Duschen realisiert werden. Ballventil, Rückstauklappe und Handabsperrung bringen gleich dreifache Sicherheit, der befleißbare Aufsatz das individuelle Design. Oberhalb der Rückstauenebene können, wenn keine besonderen Anforderungen an die Abdichtung gestellt werden, die Kellerabläufe ohne Rückstausicherung sowie der praktische Universalablauf PRONTO eingesetzt werden.

Sie möchten alles über die Vorteile von Keller- und Bodenabläufen wissen? Sprechen Sie persönlich mit Ihrem Ansprechpartner unter 02932 9616-0.

Entdecken Sie unsere Keller- und Bodenabläufe:
dallmer.de/keller-rueckstau



Was Sie noch interessieren könnte: Die DallDrain-Punktabläufe zur Bodenentwässerung. Damit erhalten Installateur:innen einen montagefreundlichen, hochflexiblen Bodenablauf zur Entwässerung von allen abzudichtenden Flächen, z. B. in Bad, Spa und Keller.

Entdecken Sie das DallDrain-System:
dallmer.de/dalldrain



DallSafe
200/1 Stone

Kellerabläufe mit Rückstauverschluss und Abdichtungsmöglichkeit



DallSafe 200/1 K Seite 24



DallSafe 200/1 SES Seite 24



DallSafe 200/1 Stone Seite 24



Kellerabläufe mit Rückstauverschluss



Ballstau 110 Seite 24

Kellerabläufe



Kellerablauf 57 Seite 26



Kellerablauf 61 Seite 26



Kellerablauf 71 Seite 26

Bodenabläufe



PRONTO

Seite 28



PRONTO K

Seite 28



PRONTO Primus

Seite 28

Kellerabläufe mit Rückstauverschluss und Abdichtungsmöglichkeit

Lieferprogramm ab S. 36



Ausführungen



DallSafe
200/1 K mit
Kunststoffrost und
Schlammfang



DallSafe
200/1 SES mit
Edelstahlrost und
Schlammfang



DallSafe
200/1 Stone mit
Edelstahlaufsatz
zum Befliesen



110/3
mit dreiseitiger
Anschlussmöglich-
keit Zulauf DN 70

Material	Ablaufkörper und Rahmen Polypropylen, Rost Polyamid, ABS oder Edelstahl*
Abmessungen Aufsatz	200 × 200 mm (DallSafe), 255 × 185 mm (Ballstau)
Bauhöhe	24 – 290 mm*
Belastungsklasse	K 3 (300 kg)
Ablaufleistung	1,59 l/s (DallSafe), 1,62 l/s (Ballstau)

*Je nach Modellvariante.



Vorteile DallSafe

- ① Aufsätze höhenverstellbar, 24 – 120 mm
- ② Aufstockelement mit Dichtmanschette für Abdichtungen gemäß DIN 18534, für Dämmung und Estrich 120 – 290 mm
- ③ Abdichtungs-Set zum Anschluss bituminöser Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit
- ④ Handabspernung
- ⑤ Automatisch wirkendes Ballventil
- ⑥ Pendelverschlussklappe
- ⑦ Geruchsverschluss
- ⑧ Zulauf DN 70 zum Anschluss von Waschmaschine und Ausgussbecken

Die flexible Lösung für den Keller: DallSafe K mit Kunststoffrost und Schlammfang, DallSafe SES mit Edelstahlrost und Schlammfang sowie DallSafe Stone mit Edelstahlaufsatz zum Befliesen können durch ihre Abdichtungsmöglichkeit sogar in bodengleichen Duschen eingesetzt werden. (Wo es keine besonderen Anforderungen an die Abdichtung gibt, eignet sich der Ballstau 110.)

- Typ 5, geprüft gemäß EN 13564 für fäkalienfreies Abwasser
- Dreifachsicherheit durch Ballventil, Rückstauklappe und Handabspernung
- Gehäuse aus hochschlagfestem Polypropylen, direkt in die Rohbetondecke einbaubar
- Flexible Einbautiefe, 224 – 560 mm
- Drehbarer Aufsatz für optimale Anpassung an das Fliesenraster
- Prüfrohranschluss
- Werkzeuglose Entnahme von Rückstauereinheit und Geruchsverschluss
- Einfache Reinigung
- Erfüllt die Anforderungen der DIN EN 1253

Produktinformationen:
dallmer.de/keller-rueckstau





Ausführungen



61 AK mit senkrechtem Ablaufstutzen



57 AK mit seitlichem Ablaufstutzen



71 ohne Zulaufanschluss



71/3 mit Zulaufanschluss DN 70

Material	Ablaufkörper und Rahmen Polypropylen, hochschlagfest Rost Polyamid, ABS oder Edelstahl*
----------	--

Abmessungen	200 × 200 mm (DallSafe), 255 × 185 mm (Ballstau)
-------------	--

Belastungsklasse	K 3 (300 kg)
------------------	--------------

Ablaufleistung	1,47 l/s – 2,7 l/s*
----------------	---------------------

Sperwasserhöhe	50 – 60 mm*
----------------	-------------

*Je nach Modellvariante.



- ① Polyamid-Abdeckung
- ② Haarsieb
- ③ Verdrehbarer und höhenverstellbarer Aufsatz
- ④ Herausnehmbarer Glockengeruchsverschluss

Vorteile

Mit Sicherheit für jeden Keller der passende Kellerablauf: Höchste Ablaufleistung bei Kellerablauf 71 mit Ablaufstutzen DN 100, mit zusätzlichen Zulaufanschlüssen DN 50 (Variante 71/1) oder DN 70 (Variante 71/3). Variabler verdrehbarer Aufsatz bei Kellerabläufen 57/61.

- Ablaufgehäuse mit herausnehmbarem Glockengeruchsverschluss (61 AK)
- Haarsieb (57/61 AK)/Schlammeimer (71)
- Verdrehbarer und höhenverstellbarer Aufsatz (57/61 AK)

Produktinformationen:
dallmer.de/kellerablaeufe





Ausführungen



PRONTO



PRONTO K



PRONTO Primus

Material	Stützen Polypropylen, hochschlagfest, mit angeformter Lippendichtung aus TPE, Rahmen Edelstahl oder Polypropylen, Rost Edelstahl oder Aluminium*
Abmessungen Rahmen	120 × 120 mm
Belastungsklasse	K 3 (300 kg)
Ablaufleistung	0,4 – 0,8 l/s*

*Je nach Modellvariante.



- ① Rost aus Edelstahl
- ② Geruchs- und Reinigungsverschluss
- ③ Lippendichtung

Vorteile

Bodenablauf universell einsetzbar in Außenbereichen, Garten und Keller. Überall dort, wo es keine besonderen Anforderungen an die Abdichtung gibt, empfehlen wir den PRONTO als schnelle und kostengünstige Lösung. Einfach ein Rohr bodenbündig abschneiden und Ablauf einschieben. Ausgestattet mit kräftigen Lippendichtungen ist der Ablaufkörper bis zu 75 mm höhenverstellbar. Die Ausführung Primus mit Sperrwasservorlage und mechanisch wirkender Sperre ist ideal für Anwendungen mit unregelmäßiger Nutzung.

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm
- Universal-Lippendichtung

Produktinformationen:
dallmer.de/pronto



04

Lieferprogramm

S. 31

Rückstauverschlüsse Stausafe

DALLMER Rückstauverschluss Stausafe E

geeignet für Regenwassernutzungsanlagen

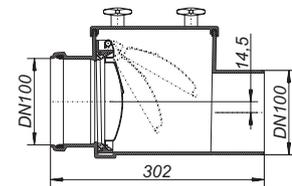
AUSFÜHRUNG

- automatisch wirkende Rückstauklappe aus Edelstahl
- wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Gehäusedeckel mit Knebelschrauben zur Wartung ohne Werkzeug

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückstauverschluss Stausafe E	DN 100	661067
Rückstauverschluss Stausafe E	DN 125	661081
Rückstauverschluss Stausafe E	DN 150	661098
Rückstauverschluss Stausafe E	DN 200	660008



Rückstauverschluss Stausafe E



DALLMER Rückstauverschluss Stausafe H

geeignet für Regenwassernutzungsanlagen

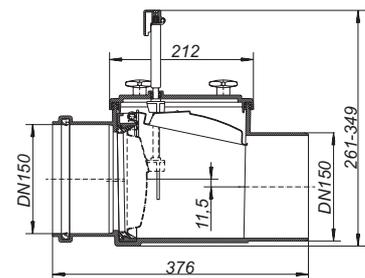
AUSFÜHRUNG

- automatisch wirkende Rückstauklappe aus Edelstahl
- zusätzliche Handverriegelung (Notverschluss)
- Verschlussgestänge aus Edelstahl
- wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Gehäusedeckel mit Knebelschrauben zur Wartung ohne Werkzeug

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückstauverschluss Stausafe H	DN 100	661166
Rückstauverschluss Stausafe H	DN 125	661180
Rückstauverschluss Stausafe H	DN 150	661197
Rückstauverschluss Stausafe H	DN 200	660107



Rückstauverschluss Stausafe H



DALLMER Rückstauverschluss Stausafe RS

Typ 2 gemäß EN 13564-1:2002 (DN 100-DN 150)

Einsatzbereich nach DIN 1986-100:2002-03: Geeignet für fäkalienfreies Abwasser

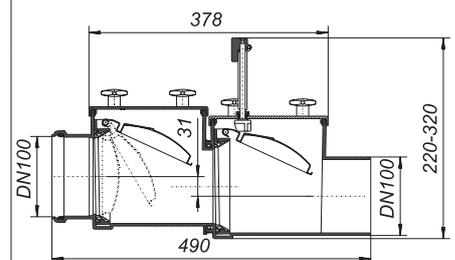
AUSFÜHRUNG

- zwei automatisch wirkende Rückstauklappen aus Edelstahl
- zusätzliche Handabspernung (Notverschluss)
- Verschlussgestänge aus Edelstahl
- Prüfrohranschluss
- wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Gehäusedeckel mit Knebelschrauben zur Wartung ohne Werkzeug

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückstauverschluss Stausafe RS	DN 100	661265
Rückstauverschluss Stausafe RS	DN 125	661289
Rückstauverschluss Stausafe RS	DN 150	661296
Rückstauverschluss Stausafe RS	DN 200	660206



Rückstauverschluss Stausafe RS



Rückstauverschlüsse Stausafe

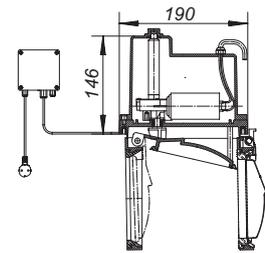
DALLMER Umbausatz Stausafe RS in F

Komplett-Set inkl. Steuerelektronik und Anschlusskabel für die Umrüstung eines Stausafe RS in einen Rückstauverschluss für fäkalienhaltiges Abwasser (Stausafe F)

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Umbausatz Stausafe RS in F	DN 100/DN 125	664402
Umbausatz Stausafe RS in F	DN 150	664426



Umbausatz Stausafe RS in F



DALLMER Rückstauverschluss Stausafe F

Typ 3 (F) gemäß EN 13564

Einsatzbereich nach DIN 1986-100:2002-03: Geeignet für fäkalienhaltiges Abwasser

AUSFÜHRUNG

- elektronischer Rückstau-Sensor
- eine bei Rückstau automatisch schließende Verschlussklappe
- eine manuell schließbare Edelstahl-Klappe als Notverschluss und zur Funktionskontrolle
- Verschlussgestänge aus Edelstahl
- Elektromotor in wasserdichtem Gehäuse
- Notstromversorgung über Batterien
- Prüfrohranschluss
- wartungsfreundliches Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Steuerelektronik in Aufputzbox
- optisch/akustische Statusanzeige, GLT-fähig

Rückstauklappen: Edelstahl 1.4404/HDPE

Netzanschluss: 230 V/0,5 A, Anschlussleitung von Elektronikbox zum Stausafe F: 6 m, PUR, 5 x 0,75 mm²

Motor: 12 V Niederspannung

Notstrom: Batterien, max. 6 Tage

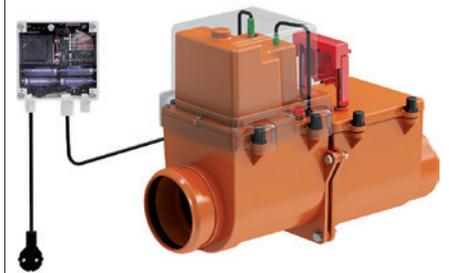
Sensor: koaxiale Steuerelektrode

Dichtkraft: 500 Newton

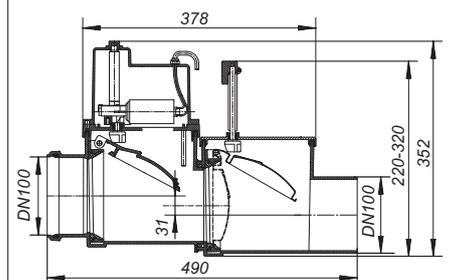
Schließzeit: ca. 9 Sekunden

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückstauverschluss Stausafe F	DN 100	661562
Rückstauverschluss Stausafe F	DN 125	661586
Rückstauverschluss Stausafe F	DN 150	661593

Die Motor betätigte Klappe mit Elektronik kann als „Umbausatz Stausafe RS in F“ getrennt bestellt werden.

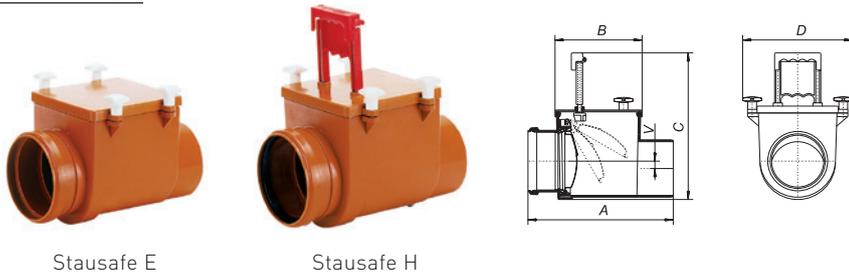


Rückstauverschluss Stausafe F



Maßtabellen Rückstauverschlüsse

Stausafe E / H

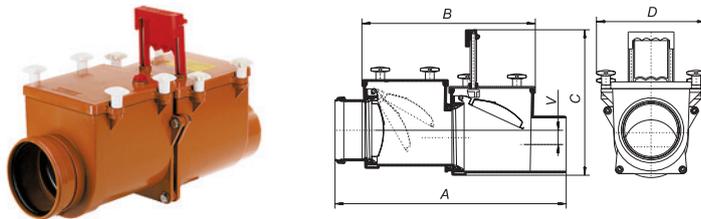


Stausafe E

Stausafe H

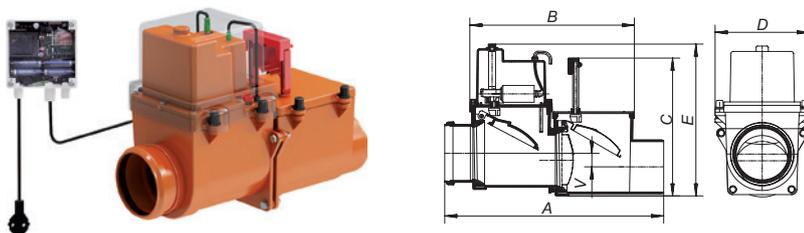
NENNWEITE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	V (mm)
DN 100	302	185	220 – 320	240	14,5
DN 125	315	185	220 – 320	240	16,5
DN 150	376	212	261 – 349	274	11,5
DN 200	445	165	248 – 348	258	20,0

Stausafe RS



NENNWEITE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	V (mm)
DN 100	490	378	220 – 320	240	31
DN 125	503	378	220 – 320	240	31
DN 150	590	425	261 – 349	274	23
DN 200	615	335	248 – 348	258	40

Stausafe F



NENNWEITE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	V (mm)
DN 70	490	378	220 – 320	217	352	31
DN 100	503	378	220 – 320	217	352	31
DN 125	590	425	261 – 349	253	371	23

Rückfluss-Sicherungen

DALLMER Rückfluss-Sicherung RS 4

für den waagerechten und senkrechten Einbau,
mit eingebautem Ballventil

MATERIAL

Gehäuse aus Polypropylen

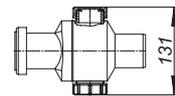
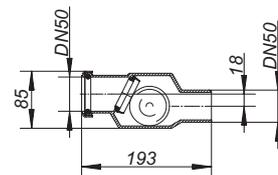
- ▶ Rückfluss-Sicherung RS 4.5
mit zwei Reinigungsverschlüssen
- ▶ Rückfluss-Sicherung RS 4.7
mit einem Reinigungsverschluss

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückfluss-Sicherung RS 4.5	DN 50	840028
Rückfluss-Sicherung RS 4.7	DN 70	840042

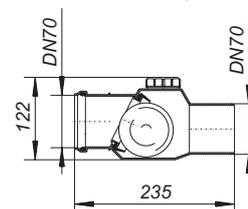
Die Rückfluss-Sicherungen RS 4 mit eingebautem Ballventil sind eine praktische und leicht einzubauende Problemlösung zur Vermeidung von Rückspülungen in z. B. Bade- oder Duschwannen. Rückfluss-Sicherungen RS 4 sind Produkte, die Rück- oder Fremdeinspülungen weitestgehend verhindern. Eine Funktionssicherheit wie bei Rückstauverschlüssen nach DIN 1997 ist nicht gewährleistet. Rückfluss-Sicherungen dürfen auf keinen Fall an Stelle von Rückstauverschlüssen und/oder unterhalb der Rückstauene eingebaut werden.



Rückfluss-Sicherung RS 4.5



Rückfluss-Sicherung RS 4.7



Kellerabläufe mit Rückstauverschluss

DALLMER Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1

nach DIN EN 1253

Typ 5 gemäß EN 13564, Anwendungsbereich nach DIN 1986-100:2002-03: Geeignet für fäkalienfreies Abwasser.

Ablaufstutzen DN 100 seitlich (3 Grad Gefälle)

AUSFÜHRUNG

- automatisch wirkendes Ballventil
- Pendelverschlussklappe
- Handabspernung
- Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm (gemäß DIN EN 1253)
- werkzeuglos herausnehmbare Rückstaeinheit
- Prüfrohranschluss
- Zulaufanschluss DN 70
- Bauschutzdeckel
- Aufsatz höhenanpassbar 24 – 120 mm

MATERIAL

Ablaufkörper Polypropylen, hochschlagfest

► Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 Stone

Rückstau-Kellerablauf mit Edelstahlaufsatz zum Befliesen mit individuellen Bodenbelägen
Aufsatz Edelstahl 1.4301, 200 x 200 mm

► Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 SES

Rückstau-Kellerablauf mit massivem Edelstahlrost und Schlammfang.
Rahmen Edelstahl 1.4301, 200 x 200 mm, Rost Edelstahl 1.4401, massiv 5 mm, verschraubt, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

► Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 K

Rückstau-Kellerablauf mit Kunststoffrost und Schlammfang.
Rahmen ABS, 200 x 200 mm, Rost Polyamid, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

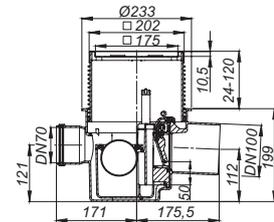
ABLAUFLEISTUNGEN NACH DIN EN 1253 (20 mm Anstauhöhe)

	Norm	Dallmer
DN 100	1,4 l/s	1,59 l/s

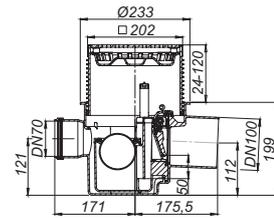
ARTIKEL	NENNEWEITE	ABMESSUNGEN	ART. NR
Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 Stone	DN 100	200 x 200 mm	720221
Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 SES	DN 100	200 x 200 mm	720214
Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 K	DN 100	200 x 200 mm	720207



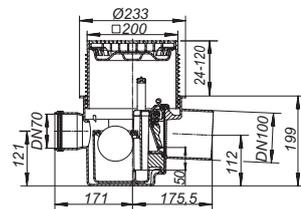
Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 Stone



Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 SES



Rückstau-Kellerablauf DallSafe 200/1 K



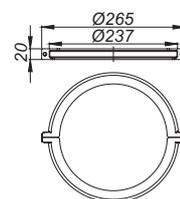
DALLMER Sicherungsschelle DallSafe 200

optionales Zubehör zur zusätzlichen Fixierung von Aufsätzen, Aufstockelement und Aufsatzverlängerung in Rückstau-Kellerabläufen DallSafe, falls sie mit einbetoniert werden sollen.

ARTIKEL	ART. NR
Sicherungsschelle DallSafe 200	720276



Sicherungsschelle DallSafe 200



Kellerabläufe mit Rückstauverschluss

DALLMER Aufstockelement DallSafe 200

passend zu den Rückstau-Kellerabläufen DallSafe 200

AUSFÜHRUNG

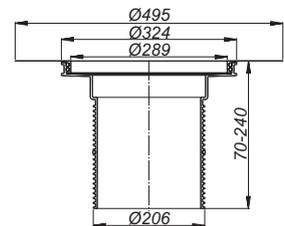
- flexible Dichtmanschette zum sicheren Anschluss an Verbundabdichtungen gemäß DIN 18534
- Rückstaudichtung
- Bauschutzdeckel
- höhenanpassbar 70 – 240 mm

MATERIAL

Polypropylen, hochschlagfest



Aufstockelement DallSafe 200



ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Aufstockelement DallSafe 200	d: 495 mm	720245

DALLMER Abdichtungs-Set DallSafe 200

passend zu den Rückstau-Kellerabläufen DallSafe 200

AUSFÜHRUNG

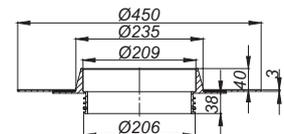
- Dichtelement zum Anschluss bituminöser Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit
- Rückstaudichtung
- Bauschutzdeckel

MATERIAL

ABS



Abdichtungs-Set DallSafe 200



ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Abdichtungs-Set DallSafe 200	d: 450 mm	720252

DALLMER Aufsatzverlängerung DallSafe 200

passend zu den Rückstau-Kellerabläufen DallSafe 200

AUSFÜHRUNG

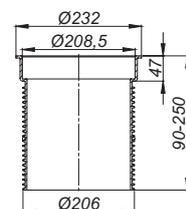
- Rückstaudichtung
- Bauschutzdeckel
- höhenanpassbar 47 – 200 mm

MATERIAL

Polypropylen, hochschlagfest



Aufsatzverlängerung DallSafe 200



ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Aufsatzverlängerung DallSafe 200	d: 210 mm	720238

DALLMER Funktionselement DallSafe 200

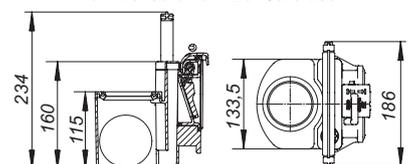
Ersatzteil zu den Rückstau-Kellerabläufen DallSafe 200 mit automatisch wirkendem Ballventil, Pendelverschlussklappe, Handabsperrung und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm

MATERIAL

Polypropylen, hochschlagfest



Funktionselement DallSafe 200



ARTIKEL	ART. NR
Funktionselement DallSafe 200	725011

Kellerabläufe mit Rückstauverschluss

DALLMER Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110

Typ 5 gemäß EN 13564, Anwendungsbereich nach DIN 1986-100:2002-03: Geeignet für fäkalienfreies Abwasser
Ablaufstutzen DN 100 (3 Grad)

AUSFÜHRUNG

- automatisch wirkendes Ballventil
- Pendelverschlussklappe
- Handabspernung
- Geruchsverschluss
- herausnehmbares Funktionselement
- Prüfrohranschluss

MATERIAL

Ablaufkörper ABS
Rost ABS, zweiteilig, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

- ▶ Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/1 mit Zulaufanschluss DN 50
- ▶ Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/3 mit Zulaufanschluss DN 70 und zwei Blindverschlüssen DN 70

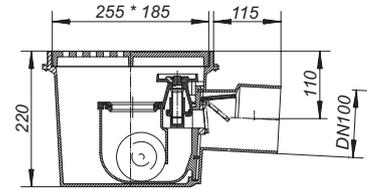
ABLAUFLEISTUNGEN NACH DIN EN 1253 (20 mm Anstauhöhe)

	Norm	Dallmer
DN 100	1,4 l/s	1,62 l/s

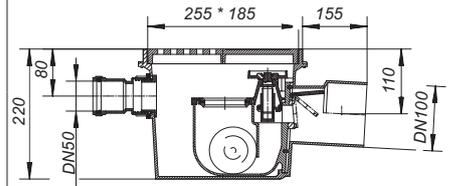
ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110	DN 100	720061
Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/1	DN 100	720160
Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/3	DN 100	720368



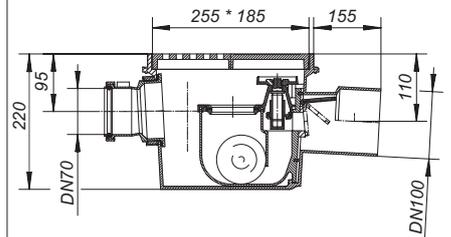
Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110



Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/1



Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110/3



Kellerabläufe ohne Rückstauverschluss

DALLMER Kellerablauf 57

Ablaufstutzen seitlich (3 Grad)

AUSFÜHRUNG

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 60 mm (gemäß DIN EN 1253)
- höhenverstellbarer Aufsatz
- Haarsieb

MATERIAL

Ablaufkörper Polypropylen, hochschlagfest
Rahmen Polypropylen, 150 x 150 mm

- ▶ **Kellerablauf 57 AK**
Rost Polyamid, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Kellerablauf 57 AKE**
Rost Edelstahl, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253 (20 mm Anstauhöhe)

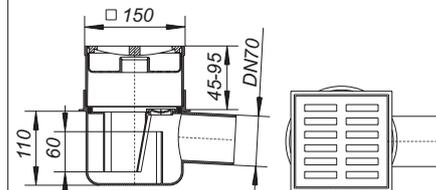
	Norm	Dallmer
DN 70	0,8 l/s	1,47 l/s
DN 100	1,4 l/s	1,67 l/s
DN 100 Primus	1,4 l/s	1,61 l/s

ARTIKEL

ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Kellerablauf 57 AK	DN 70	570840
Kellerablauf 57 AK	DN 100	570864
Kellerablauf 57 AKE	DN 70	578945
Kellerablauf 57 AKE	DN 100	578969



Kellerablauf 57 AK



Aussparungsmaß: 240 x 370 mm

Kellerabläufe ohne Rückstauverschluss

DALLMER Kellerablauf 61

Ablaufstutzen DN 100 senkrecht

AUSFÜHRUNG

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm (gemäß DIN EN 1253)
- Haarsieb
- höhenverstellbarer Aufsatz

MATERIAL

Polypropylen, hochschlagfest
Rahmen Polypropylen, 150 x 150 mm

► Kellerablauf 61 AK

Rost Polyamid, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253 (20 mm Anstauhöhe)

	Norm	Dallmer
DN 100	1,4 l/s	1,70 l/s
DN 100 Primus	1,4 l/s	1,79 l/s

ARTIKEL

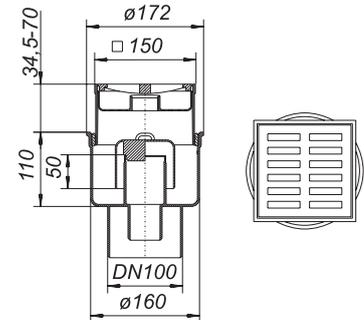
Kellerablauf 61 AK

NENNWEITE ART. NR

DN 100 610867



Kellerablauf 61 AK



Kellerabläufe

DALLMER Kellerablauf 71

Ablaufstutzen DN 100 seitlich (3 Grad)

AUSFÜHRUNG

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 60 mm (gemäß DIN EN 1253)
- Schlammeimer

MATERIAL

Polypropylen, hochschlagfest
Rahmen Polypropylen, 170 x 240 mm, Rost ABS, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

- ▶ Kellerablauf 71/1, Zulauf DN 50 mit Zulaufanschluss DN 50
- ▶ Kellerablauf 71/3, Zulauf DN 70 mit Zulaufanschluss DN 70 und zwei Blindverschlüssen DN 70

ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253 (20 mm Anstauhöhe)

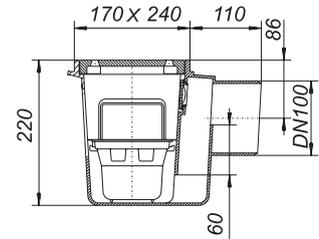
	Norm	Dallmer
DN 100	1,4 l/s	2,7 l/s
DN 100 Zulauf DN 50	1,4 l/s	2,2 l/s
DN 100 Zulauf DN 70	1,4 l/s	2,2 l/s

ARTIKEL

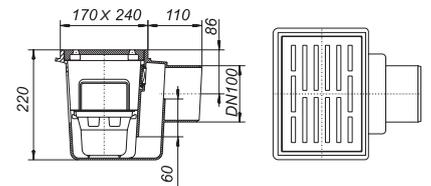
ARTIKEL	NENNWEITE	ART. NR
Kellerablauf 71	DN 100	710062
Kellerablauf 71/1, Zulauf DN 50	DN 100	710161
Kellerablauf 71/3, Zulauf DN 70	DN 100	710369



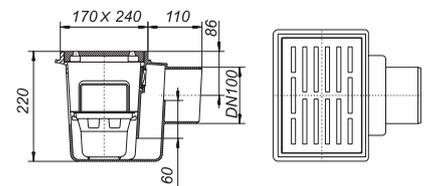
Kellerablauf 71



Kellerablauf 71/1



Kellerablauf 71/3



Zubehör Kellerabläufe

DALLMER Rost zu Kellerablauf 71

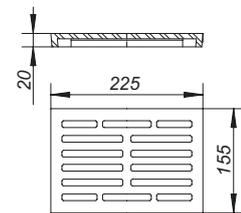
passend zum Kellerablauf 71

- ▶ **Rost zu Kellerablauf 71, grau**
ABS, grau, 225 x 155 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Rost zu Kellerablauf 71, weiß**
ABS, weiß, 225 x 155 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Rost zu Kellerablauf 71, Guss**
Gusseisen, 225 x 155 mm, Belastungsklasse L 15 (1,5 t)

ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Rost zu Kellerablauf 71, grau	225 x 155 mm	714923
Rost zu Kellerablauf 71, weiß	225 x 155 mm	714930
Rost zu Kellerablauf 71, Guss	225 x 155 mm	714947



Rost zu Kellerablauf 71, grau



DALLMER Rost zu Ballstau 110

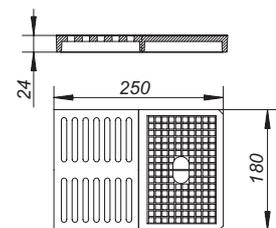
passend zum Rückstau-Kellerablauf Ballstau 110

- ▶ **Rost zu Ballstau 110, grau**
zweiteilig, ABS grau, 250 x 180 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Rost zu Ballstau 110, Edelstahl**
einteilig, Edelstahl, 250 x 180 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Rost zu Ballstau 110, grau	250 x 180 mm	724922
Rost zu Ballstau 110, Edelstahl	250 x 180 mm	724762



Rost zu Ballstau 110, grau



DALLMER Verlängerungsrahmen zu Kellerablauf 71

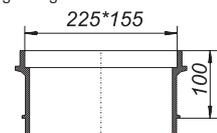
passend zum Kellerablauf 71, durch Absägen höhenanpassbar

MATERIAL
ABS, hellgrau

ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Verlängerungsrahmen zu Kellerablauf 71	100 mm	714954



Verlängerungsrahmen zu Kellerablauf 71



DALLMER Verlängerungsrahmen zu Ballstau 110

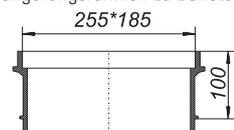
passend zum Ballstau 110, durch Absägen höhenanpassbar

MATERIAL
ABS, hellgrau

ARTIKEL	ABMESSUNGEN	ART. NR
Verlängerungsrahmen zu Ballstau 110	100 mm	724953



Verlängerungsrahmen zu Ballstau 110



Bodenabläufe PRONTO

DALLMER Bodenablauf PRONTO

zum Einstecken in ein Rohr, einsetzbar bei nicht abgedichteten Bodenkonstruktionen

AUSFÜHRUNG

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm
- Universal-Lippendichtung

MATERIAL

Stutzen aus Polypropylen, hochschlagfest, mit angeformter Lippendichtung aus TPE, Rahmen Edelstahl 1.4301, 120 x 120 mm, Rost Edelstahl 1.4301, 115 x 115 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253, (20 mm Anstauhöhe)

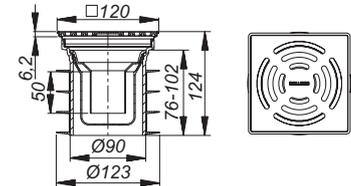
	Norm	Dallmer
DN 90	0,8 l/s	0,8 l/s
DN 100	1,4 l/s	0,8 l/s
DN 125	2,8 l/s	0,8 l/s

ARTIKEL	NENNWEITE	ABMESSUNGEN	ART. NR
Bodenablauf PRONTO	DN 90/DN 100	120 x 120 mm	700063
Bodenablauf PRONTO	DN 125	120 x 120 mm	700087

Mit entferntem Siphoneinsatz ergibt sich eine Reinigungsöffnung von 83 mm Durchmesser.



Bodenablauf PRONTO



DALLMER Bodenablauf PRONTO K

zum Einstecken in ein Rohr, einsetzbar bei nicht abgedichteten Bodenkonstruktionen

AUSFÜHRUNG

- Geruchs- und Reinigungsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm
- Universal-Lippendichtung

MATERIAL

Stutzen aus Polypropylen, hochschlagfest, mit angeformten Lippendichtungen aus TPE
Rahmen Polypropylen, 120 x 120 mm

- ▶ **Bodenablauf PRONTO K**
Rost Edelstahl 1.4301, 115 x 115 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Bodenablauf PRONTO K, verschraubt**
Rost Edelstahl 1.4301, 115 x 115 mm, verschraubt, Belastungsklasse K 3 (300 kg)
- ▶ **Bodenablauf PRONTO K Alu**
Rost Aluminium

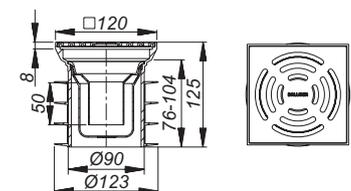
ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253, (20 mm Anstauhöhe)

	Norm	Dallmer
DN 90	0,8 l/s	0,8 l/s
DN 100	1,4 l/s	0,8 l/s
DN 125	2,8 l/s	0,8 l/s

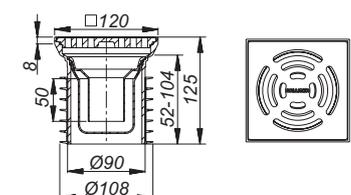
ARTIKEL	NENNWEITE	ABMESSUNGEN	ART. NR
Bodenablauf PRONTO K	DN 90/DN 100	120 x 120 mm	700360
Bodenablauf PRONTO K, verschraubt	DN 90/DN 100	120 x 120 mm	700391
Bodenablauf PRONTO K	DN 125	120 x 120 mm	700384
Bodenablauf PRONTO K Alu	DN 90/DN 100	120 x 120 mm	700339



Bodenablauf PRONTO K



Bodenablauf PRONTO K Alu



Bodenabläufe PRONTO

DALLMER Bodenablauf PRONTO Primus

zum Einstecken in ein Rohr DN 100, einsetzbar bei nicht abgedichteten Bodenkonstruktion

AUSFÜHRUNG

- herausnehmbarer Primus-Siphoneinsatz mit Sperrwasservorlage und mechanisch wirkender Sperre
- Universal-Lippendichtung

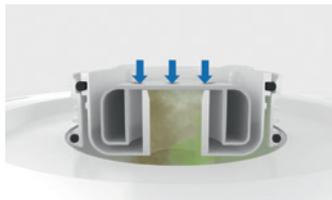
MATERIAL

Stützen aus Polypropylen, hochschlagfest, mit angeformter Lippendichtung aus TPE, Rahmen Edelstahl 1.4301, 120 x 120 mm, Rost Edelstahl 1.4301, 115 x 115 mm, Belastungsklasse K 3 (300 kg)

Funktion Primus-Siphoneinsatz



Geruchsverschluss mit Sperrwasser



bei ausgetrocknetem Siphon
mechanisch wirkende Geruchssperre

ABLAUFLEISTUNGEN IN ANLEHNUNG AN DIN EN 1253, (20 mm Anstauhöhe)

	Norm	Dallmer
DN 100	1,4 l/s	0,4 l/s

ARTIKEL

Bodenablauf PRONTO Primus

NENNWEITE

DN 100

ABMESSUNGEN

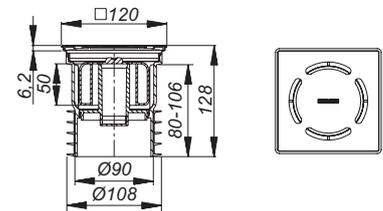
120 x 120 mm

ART. NR

700032



Bodenablauf PRONTO Primus



Service

+ 49 2932 9616-0

Montags bis Donnerstags von 7.15 Uhr bis 17.00 Uhr sowie Freitags von 7.15 Uhr bis 14.00 Uhr sind wir für all Ihre Fragen zu erreichen.

Unsere Produkte auf einen Blick

Entdecken Sie unsere vielfältigen Entwässerungssysteme und verschaffen Sie sich einen Überblick über unsere Produktkategorien in der umfassenden Sortimentsliste.

Hilfen für Planung und Einbau

Als pdf zum Download oder als Broschüre erhältlich.
dallmer.de/sortimentsliste

Unter dallmer.de/service finden Planer:innen, Architekt:innen und Installateur:innen nützliche Tools und Unterlagen, die sie während des gesamten Prozesses von der Planung bis zum Einbau unterstützen.



Montageanleitung



DXF-Zeichnungen



Datenblätter



BIM – Building Information Modeling



Systemschnitte



Konfigurator

Persönlich für Sie da: Unseren technischen Support erreichen Sie unter 02932 9616-444.

Die Dallmer-Sessions online. video. live.



Wer den neuesten Stand der Entwässerungstechniken, Änderungen bei Normen und Richtlinien sowie aktuelle Badtrends kennt, hat einen echten Vorsprung, den er an seine Kund:innen weitergeben kann. Die Weiterbildungsangebote von Dallmer machen es nun noch leichter, auf dem Laufenden zu bleiben.

Mehr Infos und aktuelle Termine finden Sie unter dallmer.de/sessions

Ein Versprechen, das Sie gern an Ihre Kund:innen weitergeben können.

10 Jahre Garantie*

DallmerVideos [dallmer.official](https://www.facebook.com/dallmer.official) [dallmer_official](https://www.instagram.com/dallmer_official) [dallmer_official](https://www.pinterest.com/dallmer_official) WhatsApp-Service: + 49 170 2801433

*Garantiebedingungen vom Januar 2013, ausgenommen Republik Irland und Vereinigtes Königreich: dallmer.de/agb

Dallmer GmbH + Co. KG
Wiebelsheidestraße 25
59757 Arnsberg

T +49 2932 9616-0
E info@dallmer.de
W dallmer.com

DW20043 09/24_1.0_BE
WEEE-Reg.-Nr. DE 98946358

