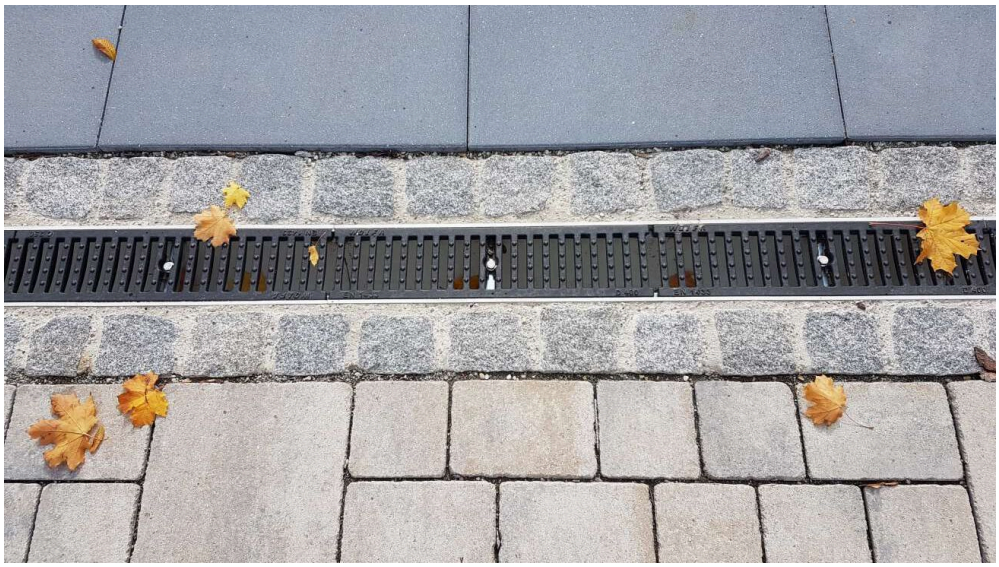
Entwässerungssysteme aus GFK

Von WOLFA - Friedrich Wolfarth



Friedrich Wolfarth GmbH & Co. KG
Friedrich-Wolfarth-Str. 6
97990 Weikersheim
Deutschland

Tel.: +49 7934 91910
Fax: +49 7934 919150

mail@wolfa.de
www.wolfa.de

Entwässerungssysteme aus GFK haben sich seit Jahrzehnten durch ihr geringes Gewicht und ihre Bruchunempfindlichkeit bewährt. Die Entwässerungsrinnen aus GFK werden in Bereichen eingesetzt, in denen besondere Haltbarkeit und Stabilität gefordert sind.

WOLFA Rinnenkörper werden aus glasfaserverstärktem Polyester im Heißpressverfahren hergestellt. Der duroplastische Kunststoff ist dauerhaft witterungsbeständig, das Material bleibt formstabil und wird nicht spröde. Außerdem ist es UV-beständig, ermüdet nicht und ist resistent gegenüber vielen Chemikalien.

Eignung – Materialeigenschaften

- tausalzbeständig
- frostsicher
- hitzebeständig
- leichte Reinigung
- UV-beständig
- leichte Handhabung
- chemikalienbeständig
- extrem belastbar

Einsatz – Anwendungsbereiche

Fassaden- und Terrassenentwässerung, Entwässerung von Treppenaufgängen, Hofeinfahrten, öffentlichen Plätzen, Lagerhallen und gewerblichen Flächen sowie Trennung und Entwässerung von anderen versiegelten Flächen

Lieferprogramm Entwässerungssysteme

AquaStop – die Kammrinne ohne Rost

Entwässerungsrinnen ohne Abdeckung, besonders geeignet für die Tiefgaragen- und Parkhausentwässerung

- Flachrinnen ohne Abdeckung: AquaStop Mini, AquaStop Klassik, AquaStop Ultra, AquaStop Ultra 150, AquaStop Maxi, AquaStop Premium
- Drainagerinnen ohne Abdeckung: AquaStop Drain 150

GFK-Rinnen - leicht und robust

Entwässerungsrinnen komplett mit Abdeckung für die Linienentwässerung privater, gewerblicher und öffentlicher Bereiche

- Flachrinnen: Typ 100/6, Typ 100/6V, Typ 150F und Typ 200F
- Kastenrinnen: Typ 100/8,5S, Typ 100/8V, Typ 100/10T, Typ 100V-Line
- Maxi Kastenrinnen: Typ 150V-Line, Typ 200V-Line, Typ 150K

Entwässerungssysteme aus GFK

Von WOLFA - Friedrich Wolfarth

- Schlitzrinnen: Typ 100/6VS, Typ 100/8VS, Typ 100/VS-Line
- Hofeinlaufkasten: passend für alle Rinnen

Drainagerinnen – praktisch und unauffällig für Terrassen und Fassaden

Entwässerungsrinnen komplett mit Abdeckung für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

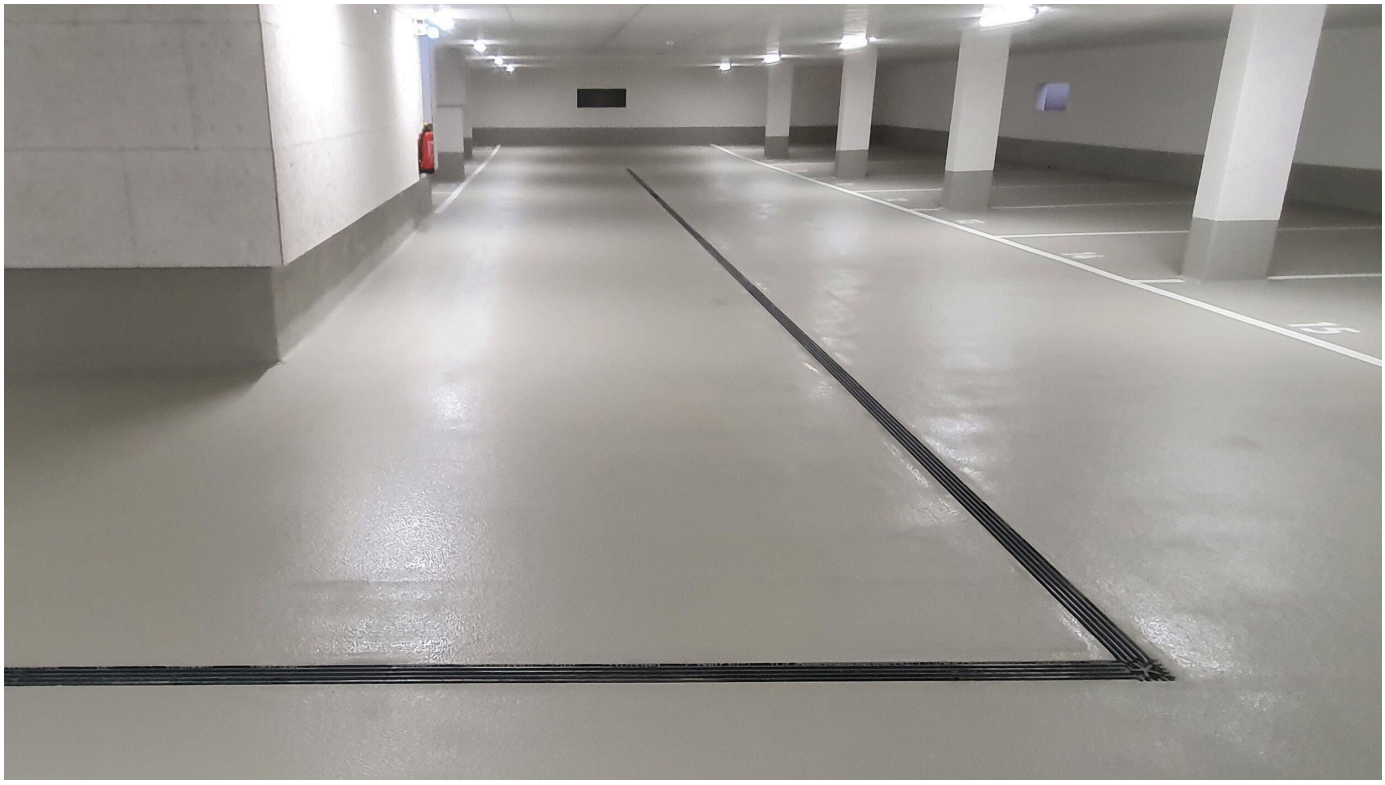
- Drainage-Rinnen Fixo 110 und Fixo 150, aus Stahl, verzinkt
- Drainagerinnen ohne Abdeckung: AquaStop Drain 150, aus GFK
- Flachrinnen: Typ 100/6VD, aus GFK

Zubehör – passend für alle Systeme

Passendes Zubehör für den Anschluss, die Montage sowie die Reinigung und Wartung der WOLFA Entwässerungssysteme.

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser sind befahrbare, wartungsfreie Kammrinnen – ohne Rost. Die ultraflachen Entwässerungsrinnen AquaStop sind leicht zu reinigen und beständig gegen Öl, Benzin, Tausalz und Frost. WOLFA Flachrinnen AquaStop können mit Hilfe einer Rinnenaufständerung direkt in den Beton oder Asphalt eingegossen werden. Mit einer Belastbarkeit bis E600 eignet sich AquaStop besonders für die Ableitung von Schlepp- und Schmelzwasser in Tiefgaragen und Parkhäusern.

WOLFA Flachrinnen AquaStop

Seit fast 60 Jahren beschäftigt sich WOLFA mit der Herstellung und Verarbeitung von glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK). Im Vergleich zu Rinnen aus Beton oder Polymerbeton überzeugen GFK-Rinnen durch ihre Bruchunempfindlichkeit und durch ihr geringes Gewicht Dies ermöglicht geringere Transportkosten und somit einen kostengünstigeren Einbau.
Die Materialeigenschaften des mechanisch und chemisch beständigen GFK bilden die Basis für das WOLFA Rinnensystem AquaStop.

AquaStop – die ultraflache Kammrinne ohne Rost eignet sich für den direkten Einbau in Beton oder Asphalt.

- WOLFA GFK-Rinnen entsprechen der Bauproduktenverordnung (CE)
- Abdichtbar gemäß DIN EN 1433
- Senkrechter Anschluss an die Grundleitung an jedem 100 cm Rinnenkörper möglich

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

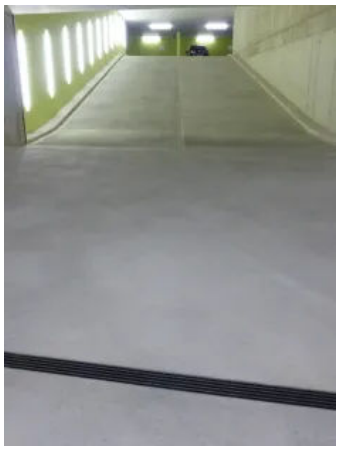
AquaStop – die Kammrinne ohne Rost

AquaStop Entwässerungsrinnen werden einfach in eine vorhandene Aussparung gesetzt oder mit einer Rinnenaufständerung direkt in Beton eingegossen. Eine Montage in Asphalt ist ebenso möglich wie der Einbau in Pflaster- oder Fliesenbelag. Durch einen Sicherheitsfalz ist die Abdichtung nach unten gewährleistet.

- geringe Bauhöhe 25 bzw. 38 mm
- wartungsfrei - ohne Rost
- klapperfrei
- abriebfest
- beständig gegen Öl, Benzin, Tausalz oder Frost
- extrem belastbar bis E 600
- leicht zu reinigen, z.B. mit Reinigungsrechen
- Abdichtbar gemäß DIN EN 1433
- senkrechter Anschluss an die Grundleitung an jedem 100 cm Rinnenkörper möglich



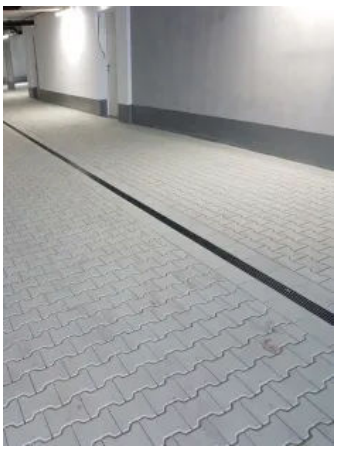
AquaStop Entwässerungsrinnen werden einfach in eine vorhandene Aussparung gesetzt oder mit einer Rinnenaufständerung direkt in Beton eingegossen.



AquaStop in Betonboden



AquaStop in Asphalt



AquaStop in Pflaster



AquaStop in Fliesen

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

Produktübersicht WOLFA AquaStop

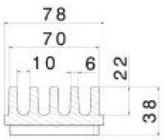
WOLFA Flachrinnen als Kammrinnen (ohne Abdeckung)

	AquaStop Mini	**AquaStop Klassik**	**AquaStop Ultra**	**AquaStop Ultra 150 150-OS***	**AquaStop Premium**	**AquaStop Maxi**
Höhe (mm)	38	38	25	25	30	38
Einbaubreite (mm)	78	120	120	150	120	258
Belastbarkeit	PKW befahrbar	bis D 400	bis D 400	bis E 600 *bis D400	bis E 600	bis D 400
Länge (mm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Schlitzbreite mm	10	14	14	10	10	12
Anschluss Ablauf (mm)	NW 70	NW 100/125	NW 100/125	NW 100/125	NW 100/125	NW 100/125
Anwendung	Garagen, Terrassen usw.	Tiefgaragen, Parkhäuser, Parkdecks				

* AquaStop 150-OS mit Andichtflansch speziell für OS-Beschichtungen



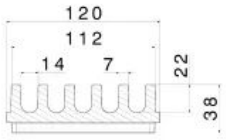
AquaStop Mini, PKW befahrbar



AquaStop Mini, 78 x 38 mm



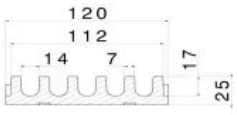
AquaStop Klassik, Belastung bis D 400



AquaStop Klassik, 120 x 38 mm



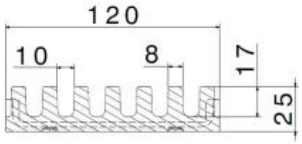
AquaStop Ultra, Belastung bis D 400



AquaStop Ultra, 120 x 25 mm



AquaStop Ultra 120-10, Belastung bis E 600



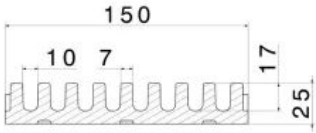
AquaStop Ultra 120-10, 120 x 25 mm

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



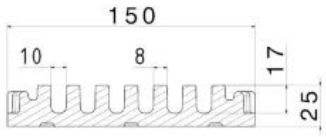
AquaStop Ultra 150, Belastung bis E 600



AquaStop Ultra 150, 150 x 25 mm



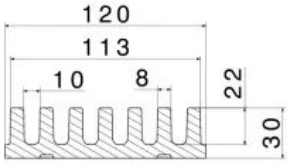
AquaStop 150-OS*, Belastung bis D400



AquaStop 150-OS*, 150 x 25 mm



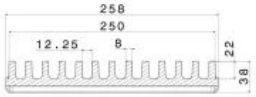
AquaStop Premium, Belastung bis E 600



AquaStop Premium, 120 x 30 mm



AquaStop Maxi, Belastung bis D 400



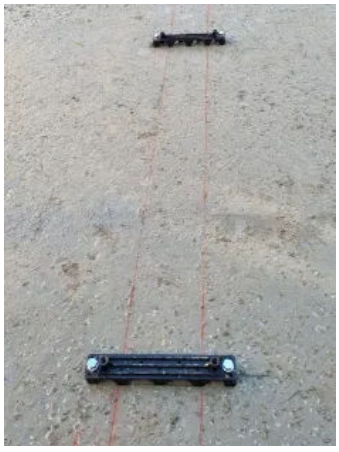
AquaStop Maxi, 258 x 38 mm

Montagezubehör WOLFA AquaStop

Speziell für den Einsatz von AquaStop in WU-Beton wurde die Rinnenaufständerung entwickelt. Die Kunststofffüße werden auf dem Rohboden bzw. der Sauberkeitsschicht aufgeschraubt und die Gewindestangen nach dem Verlegen der Bewehrung eingedreht. Die Rinnenaufständerung ermöglicht einen schnellen und kostensparenden Einbau der Rinnen. Nach dem Fixieren der AquaStop Rinne kann direkt betoniert werden.
Zudem bietet das Montageabdeckblech einen Schutz des Rinnenkörpers vor Verschmutzung und Beschädigung beim Betonieren und Glätten der Betonoberfläche.



WOLFA AquaStop mit Rinnenaufständerung und Montageabdeckblech für den einfachen, schnellen Rinneneinbau



Kunststofffuß auf Sauberkeitsschicht aufschrauben.



Bewehrung einbauen und Gewindestangen montieren.



Rinne montieren und mit Montageabdeckblech schützen.



Flügelglätten des Betons bei eingebauter AquaStop Rinne.

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

Weitere Informationen

WOLFA – Flachrinnen AquaStop

Broschüre AquaStop

WOLFA Punktentwässerung

Die WOLFA Punktentwässerung bietet eine leichte Alternative aus glasfaserverstärktem Polyester/GFK- mit integriertem Schmutzfangbehälter, Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100.

- Geringes Gewicht
- Extrem bruchsicher und stabil
- Beständig gegen viele Chemikalien, Öl und Jauche
- Leichter und schneller Einbau
- Kostensparend
- Leicht sauber zu halten
- Kein Verstopfen des Kanals

WOLFA Punktablauf



Der Punktablauf von WOLFA besteht aus mit verschraubtem Kunststoffrost oder eingelegten Pressgitterrost Maschenweite 30/10 und herausnehmbarem Schlammfang, Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100, Ablaufleistung ca. 4,5 l/sec.

- Farben: hellgrau und anthrazit
- Größe (LxBxH): 25 x 25 x 23,5 cm

Weitere Informationen: WOLFA Punktablauf

WOLFA Punkteinlauf



WOLFA Punkteinlauf mit herausnehmbarem Schlammfang



WOLFA Punkteinlauf, Schlammfang



WOLFA Punkteinlauf, Geruchsverschluss

AquaStop Flachrinnen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA Hofeinlaufkasten



WOLFA Hofeinlaufkasten

Der Hofeinlaufkasten von WOLFA besteht aus glasfaserverstärktem Polyester/GFK und wird komplett geliefert mit Abdeckung aus Gusseisenrost (Belastungsklasse B 125), herausnehmbarem, feuerverzinktem Schlammeimer mit Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100.

- Farben: hellgrau und anthrazit
- Größe (LxBxH): 30 x 30 x 35 cm

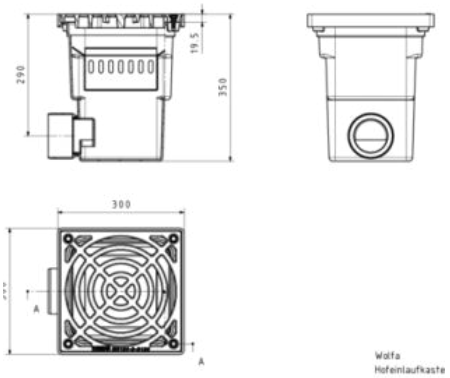
Weitere Informationen: WOLFA Hofeinlaufkasten



WOLFA Hofeinlaufkasten, hellgrau



WOLFA Hofeinlaufkasten, anthrazit



WOLFA Hofeinlaufkasten, Abmessungen

WOLFA GFK-Rinne 150 mit Längsstabrost



WOLFA Kastenrinne Typ 150F (© BRIGITTE BLESL FOTOSTUDIO PROF)

WOLFA Kastenrinne 150F Die Kastenrinne 150F sind wahlweise mit V2A-Rosten oder GFK-Längsstabrosten erhältlich. Sie bieten pro laufendem Meter eine senkrechte Anschlussmöglichkeit für Rohrverbindungen und können sowohl aufgeständert als auch direkt einbetoniert werden.

- Mit 8 mm GFK-Kante
- Belastungsklassen A 15 bis D 400
- Komplett metallfrei, keine Korrosion, tausalzbeständig, UV-beständig
- extrem belastbar
- Für Tiefgarageneinfahrten bzw. Rampen (besonders Belastungsklasse B 125)

Weitere Informationen zu den WOLFA Kastenrinnen Typ 150

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



GFK-Rinnen für die Linienentwässerung – dauerhaft und beständig und langlebig – sowohl für die Entwässerung von Terrassen und Fassaden, als auch von gewerblichen oder öffentlichen Flächen. WOLFA GFK-Rinnen werden als Flachrinnen, Kastenrinnen oder V-Rinnen komplett mit Abdeckung geliefert. Mit einer großen Auswahl an Abdeckungen wie GFK-, Edelstahl-, Guss- oder Pressgitterrosten sowie einem Schlitzaufsatz ermöglichen WOLFA GFK-Rinnen verschiedene Einbauvarianten und Belastungsklassen von A15 bis D400.

WOLFA Entwässerungsrinnen

Rinnen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) überzeugen im Vergleich zu Rinnen aus Beton oder Polymerbeton durch ihre Bruchunempfindlichkeit und durch ihr geringes Gewicht. GFK ist ein langlebiger Rohstoff, der dauerhaft stabil bleibt, keine Schadstoffe an die Umgebung abgibt und zu 100% recycelbar ist.
Die Eigenschaften des mechanisch und chemisch beständigen Materials bilden die Basis für WOLFA GFK-Rinnen für die Linienentwässerung.

- WOLFA GFK-Rinnen entsprechen der Bauprodukteverordnung (CE)
- Abdichtbar gemäß DIN EN 1433
- Senkrechter Anschluss an die Grundleitung an jedem 100 cm Rinnenkörper möglich

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA-Flachrinnen mit Abdeckung A 15 – D 400



WOLFA-Flachrinnen kommen überall dort zum Einsatz, wo nur geringe Aufbauhöhen zur Verfügung stehen.

WOLFA-Flachrinnen kommen überall dort zum Einsatz, wo nur geringe Aufbauhöhen zur Verfügung stehen.
Diese Rinnen, mit einem Sicherheitsfalz versehen, eignen sich aufgrund einer geringen Bauhöhe von 58 bzw. 98 mm auch gut für den Einbau in Fußbodenkonstruktionen über Geschossdecken.

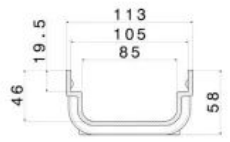
Produktübersicht WOLFA-Flachrinnen Typ 100/6, Typ 100/6V, Typ 150/F und Typ 200/F (mit Abdeckung)

Rinnen-Typ		**100/6**	**100/6V**	**150F**	**200F**
Höhe (mm)		58	58	98	98
Einbaubreite (mm)		113	135	228	274
Lichte Weite (mm)		85	95	164	210
Länge (mm)		1000 / 500	1000 / 500	1000 / 500	1000 / 500
Anschluss Ablauf (mm)		NW 100	NW 100	NW 125	NW 125
Farbe		hellgrau	hellgrau + anthrazit	hellgrau	hellgrau
Abdeckung	Belastungs-gruppe	Rostvarianten			
	A 15	Stegrost verzinkt Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10	Stegrost verzinkt Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 V2A-Designlochrost V2A-Längsstabrost	Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10	

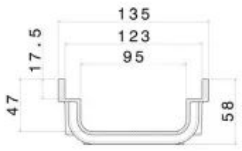
GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

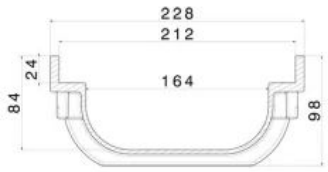
Rinnen-Typ		100/6	100/6V	150F	200F
			GFK-Längsstabrost V2A Stegrost		
	B 125		Kunststoffrost V2A Pressgitterrost 30/10	Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10	
	C 250		Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 Gusseisenrost	Gusseisenrost	
	D 400			Gusseisenrost	



WOLFA-Flachrinne Typ 100/6



WOLFA-Flachrinne Typ 100/6V



WOLFA-Flachrinne Typ 150F



WOLFA-Flachrinne Typ 200F



Flachrinne Typ 100/6, hier mit Stegrost

Flachrinne Typ 100/6

Die Flachrinne mit einer Gesamthöhe von nur 58 mm ist für die Terrassen- oder Garagenentwässerung im privaten Baubereich konzipiert. Lieferbar mit verzinktem Klemmstegrost oder Pressgitterrost 30/30 oder 30/10 mit Belastungsklasse A 15 .

- Gesamthöhe nur 58 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Für Terrassen, Tiefgaragen, Parkdecks, Einkaufspassagen, Fußbodenkonstruktionen über Geschossdecken etc.

Weitere Informationen: WOLFA Flachrinne 100/6



Flachrinne Typ 100/6V hellgrau, hier mit Längsstabrost

Flachrinne Typ 100/6V

Die Flachrinne mit einer Gesamthöhe von nur 58 mm ist mit Abdeckrosten aus Stahl, Edelstahl, Kunststoff oder Gusseisen erhältlich und auch im gewerblichen Bereich mit Belastungsklassen bis C 250 einsetzbar.

- Gesamthöhe nur 58 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Alle Roste sind verschraubt.
- Für Terrassen, Tiefgaragen, Parkdecks, Lagerhallen, Einkaufspassagen und gewerbliche Bereiche etc.

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



Flachrinne Typ 100/6V anthrazit, hier mit GFK-Längsstabrost

- Lieferbar in den Farben hellgrau oder anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA Flachrinne 100/6V



Flachrinne Typ 150F, hier mit Pressgitterrost 30/15

Flachrinne Typ 150F

Die 150 mm breite Flachrinne zeichnet sich durch eine Bauhöhe von weniger als 100 mm aus. Mit der Auswahl an Pressgitterrosten und Gusseisenrosten mit Belastungsklassen von A 15 bis D 400 ist die 150F Rinne auch für den gewerblichen Einsatz geeignet.

- Gesamthöhe nur 98 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Alle Roste sind verschraubt.
- Für Tiefgarageneinfahrten, Hofeinfahrten, Gehwege und Fußgängerbereiche etc.

Weitere Informationen: WOLFA Flachrinne 150F



Flachrinne Typ 200F, hier mit Gusseisenrost

Flachrinne Typ 200F

Die Flachrinne mit einer lichte Weite von 210 mm und einer Bauhöhe von 98 mm nimmt große Wassermengen auf. Die Auswahlmöglichkeit an Rostvarianten der Belastungsklassen A 15 bis D 400 ermöglicht den Einsatz im gewerblichen Profibereich.

- Gesamthöhe nur 98 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Gussrostvarianten für Belastungsklasse C 250 und D 400
- Abdichtbar gemäß DIN EN 1433
- Für Tiefgarageneinfahrten, Hofeinfahrten, Gehwege und Fußgängerbereiche etc.

Weitere Informationen: WOLFA Flachrinne 200F

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA-Kastenrinnen mit Abdeckung A 15 – D 400



Die WOLFA Kastenrinnen mit Einbauhöhen von 10 cm bis 14,9 cm sind eine ideale Ergänzung zwischen WOLFA Flachrinnen und WOLFA Profirinnen.

Die WOLFA Kastenrinnen mit Einbauhöhen von 10 cm bis 14,9 cm sind eine ideale Ergänzung zwischen WOLFA Flachrinnen und WOLFA Rinnen mit großem Fassungsvermögen.
Ihr universeller Einsatz reicht von der Entwässerung von Garagen- und Hofeinfahrten, Eingangsbereichen und Treppenaufgängen über die Fassadenentwässerung bis hin zur Entwässerung öffentlicher Plätze und Gewerbebereiche.

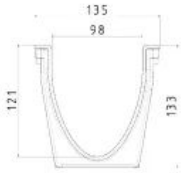
Produktübersicht WOLFA-Kastenrinnen Typ 100/8,5S, Typ 100/8V, Typ 100/10T, 100V-Line und 150K (mit Abdeckung)

Rinnen-Typ		100/8,5S	100/8V	100/10T	100V-Line
Höhe (mmm)		100	98	133	149
Einbaubreite (mm)		113	135	135	135
Lichte Weite (mm)		85	95	98	95
Länge (mm)		1000 / 500	1000 / 500	1000 / 500	1000 / 500
Anschluss Ablauf (mm)		NW 100	NW 100	NW 100	NW 100
Farbe		hellgrau	hellgrau + anthrazit	hellgrau	hellgrau + anthrazit
Abdeckung	Belastungs-gruppe	Rostvarianten			
	A 15	Stegrost verzinkt Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10	Stegrost verzinkt Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 V2A-Designlochrost	Stegrost verzinkt V2A-Längsstabrost	Stegrost verzinkt Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 V2A-Designlochrost

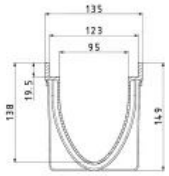
GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

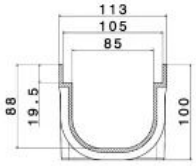
Rinnen-Typ		100/8,5S	100/8V	100/10T	100V-Line
			V2A-Längsstabrost GFK-Längsstabrost V2A Stegrost		V2A-Längsstabrost GFK-Längsstabrost V2A Stegrost
	B 125		Kunststoffrost		Kunststoffrost
	C 250		V2A Pressgitterrost 30/10 Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 Gusseisenrost V2A Stegrost		V2A Pressgitterrost 30/10 Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 Gusseisenrost V2A Stegrost
	D 400				Gusseisenrost



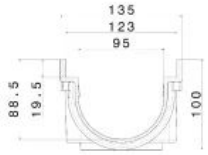
WOLFA-Kastenrinne Typ 100/10T



WOLFA-Kastenrinne Typ 100/V-Line



WOLFA-Kastenrinne Typ 100/8,5S



WOLFA-Kastenrinne Typ 100/8V



Kastenrinnen Typ 100/8,5S, hier mit Pressgitterrost MW 30/10

WOLFA Kastenrinne Typ 100/8,5S

Die schmale Standardrinne von WOLFA mit 100 mm Einbauhöhe ist für viele Einsatzgebiete rund um das Haus geeignet. Lieferbar mit innenliegendem Klemmstegrost oder Pressgitterrost Maschenweite 30/30 oder 30/10 für die Belastungsklasse A 15.

- Kleine WOLFA-Rinne für viele Einsatzbereiche
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Alle Roste sind eingelegt
- Lieferbar in den Farben hellgrau oder anthrazit
- Für Garagen- und Hofeinfahrten, Linienentwässerung von Fassaden, Eingangsbereichen, Treppenaufgängen und anderen versiegelten Flächen

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 100/8,5S



Kastenrinnen Typ 100/8V, hier mit Stegrost

WOLFA Kastenrinne Typ 100/8V

Für die Universalrinne stehen neben Kunststoffrosten, Stegrosten verzinkt oder aus V2A-Edelstahl auch Pressgitterroste, sowie eine Gussrostvariante für Belastungsklassen A 15 bis C 250 zur Verfügung. Mit innenliegendem verschraubtem Rost.

- Gesamthöhe nur 98 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Alle Roste sind innenliegend verschraubt
- Für Garagen- und Hofeinfahrten, Linienentwässerung von Eingangsbereichen, Treppenaufgängen, öffentlichen Plätzen und anderen versiegelten Flächen

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



Kasstenrinnen Typ 100/8V anthrazit, hier mit Kunststoffrost und Blechstreifen

- Lieferbar in den Farben hellgrau oder anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 100/8V



Kastenrinnen Typ 100/10T, hier mit V2A Längsstabrost

WOLFA Kastenrinne Typ 100/10T

Die Besonderheit dieser GFK-Rinne liegt im verschraubten, aufliegenden Stegrost oder V2A Längsstabrost. Der Rost deckt hierbei den Rinnenkörper komplett ab und schützt die Rinnenkanten vor Beschädigungen.

- Optimaler Schutz – Rinnenkörper ist komplett durch den Rost abgedeckt
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz
- Aufliegende verschraubte Roste
- Für Garagen- und Hofeinfahrten, Linienentwässerung von Eingangsbereichen, Treppenaufgängen, öffentlichen Plätzen und anderen versiegelten Flächen

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 100/10T



Kastenrinnen Typ 100V-Line hellgrau, hier mit Designlochrost

WOLFA Kastenrinne 100V-Line

Die große Auswahl an Rosten mit den Belastungsklassen A 15 bis D 400 ermöglicht einen Einsatz sowohl in privaten als auch in öffentlichen Bereichen. Der Rinnenkörper ist verfügt über eine robuste, 8 mm starke GFK-Kante und ist in hell oder anthrazit lieferbar.

- Selbstreinigungseffekt durch glatte Oberfläche
- Alle Roste sind innenliegend verschraubt
- Für Garagen- und Hofeinfahrten, Linienentwässerung von Fassaden, Eingangsbereichen, Treppenaufgängen, öffentlichen Plätzen und anderen versiegelten Flächen

- Lieferbar in den Farben hellgrau oder anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 100V-Line



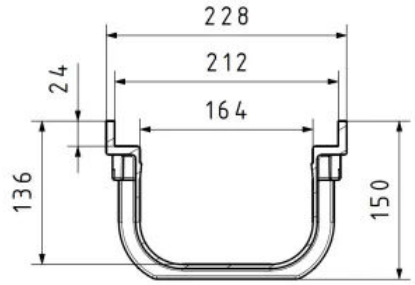
Kastenrinnen Typ 100V-Line anthrazit, hier mit Kunststoffrost

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

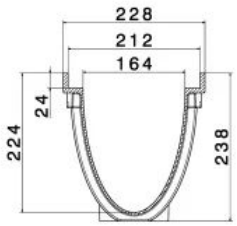
Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA MAXI Kastenrinnen mit Abdeckung A 15 – D 400

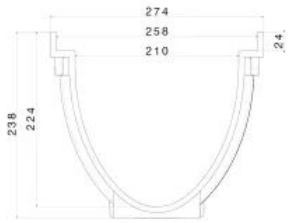
Die MAXI Rinnen mit einer lichten Weite von 160 mm bis 210 mm sind für die Aufnahme großer Wassermengen geeignet. Die glatte, porenlose Oberfläche bewirkt einen schnellen Wasserablauf und dadurch einen guten Selbstreinigungseffekt. Die Rinnen sind mit einer extra starken 8 mm GFK-Kante – auf Anfrage mit 4 mm Stahlkante – erhältlich.



WOLFA-Kastenrinne Typ 150K



WOLFA MAXI Kastenrinnen Typ 150V



WOLFA MAXI Kastenrinnen Typ 200V

Produktübersicht WOLFA MAXI Kastenrinnen Typ 150 K, 150V und 200V

Rinnen-Typ		150 K	150V-Line	200 V-Line
Höhe (mm)		150	238	238
Einbaubreite (mm)		228	228	274
Lichte Weite (mm)		164	164	210
Länge (mm)		1000	1000/500	1000/500
Anschluss Ablauf (mm)		NW 125	NW 125	NW 125
Farbe		hellgrau	hellgrau	hellgrau
Abdeckung	Belastungsgruppe	Rostvarianten		
	A 15	Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10 GFK-Längsstabrost		Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10
	B 125	Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10		
	C 250	Gusseisenrost		
	D 400	Gusseisenrost		



Kastenrinnen Typ 150K, hier mit Gusseisenrost

WOLFA Kastenrinne 150K

Die PROFI-Rinne mit einer Nennweite von 164 mm bietet eine große Auswahl an Rostvarianten der Belastungsklassen A 15 bis D 400, ist somit auch für den gewerblichen Bereich geeignet.

- Mit 8 mm GFK-Kante
- Belastungsklassen A 15 bis D 400
- Alle Roste sind 4-fach gesichert
- Für Garten- und Landschaftsbau, Wohn- und Städtebau, Garagen, Hofeinfahrten, Terrassen, Fassaden, Tiefgarageneinfahrten

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 150K



Kastenrinnen Typ 150F, hier mit Längsstabrost

WOLFA Kastenrinne 150F

Die Kastenrinne 150F sind wahlweise mit V2A-Rosten oder GFK-Längsstabrosten erhältlich. Sie bieten pro laufendem Meter eine senkrechte Anschlussmöglichkeit für Rohrverbindungen und können sowohl aufgeständert als auch direkt einbetoniert werden.

- Mit 8 mm GFK-Kante
- Belastungsklassen A 15 bis D 400
- Komplett metallfrei, keine Korrosion
- Für Tiefgarageneinfahrten bzw. Rampen

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 150F



WOLFA Maxi Kastenrinne Typ 150V-Line mit GFK-Kante

WOLFA MAXI Kastenrinne 150V-Line

Die große PROFI-Rinne 150V-Line von WOLFA mit einer lichten Weite von 160 mm oder 164 mm ermöglicht durch den optimierten Fließquerschnitt einen schnellen Wasserablauf. In Verbindung mit den vielfältigen Rostvarianten eignet sich die Rinne für Belastungsklassen von A 15 bis D 400.

- Mit extra starker 8 mm GFK-Kante oder integrierter, verzinkter 4 mm Stahlzarge lieferbar.
- Selbstreinigungseffekt durch glatte, porenlose Oberfläche
- Alle Roste sind verschraubt.
- Für die Linienentwässerung von Einfahrten, gewerblichen Flächen, öffentlichen Plätzen und versiegelten Flächen mit Schwerlastverkehr.

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 150V-Line



Kastenrinnen Typ 200V-Line

WOLFA MAXI Kastenrinne 200V-Line

Diese große WOLFA-PROFI-Rinne 200V-Line verfügt über eine lichte Weite von 210 mm oder 206 mm ist für die Aufnahme großer Wassermengen hervorragend geeignet. Zur Auswahl stehen Abdeckungen als Pressgitterroste oder Gussroste für Belastungsklassen von B 125 bis D 400.

- Mit extra starker 8 mm GFK-Kante oder integrierter, verzinkter 4 mm Stahlzarge lieferbar.
- Selbstreinigungseffekt durch glatte, porenlose Oberfläche
- Alle Roste sind verschraubt.
- Für die Linienentwässerung von Einfahrten, gewerblichen Flächen, öffentlichen Plätzen und versiegelten Flächen mit Schwerlastverkehr.

Weitere Informationen: WOLFA Kastenrinne Typ 200V-Line

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

Rostvarianten für WOLFA Kastenrinnen (typabhängig)



GFK-Längsstabrost anthrazit, A 15



GFK-Längsstabrost hellgrau, A 15



Stegrost, A 15



Pressgitterrost 30/30, A 15 und B 125 und C 250



Pressgitterrost 30/10, A 15 und B 125und C 250



Designlochrost, A 15 und C 250



Längsstabrost V2A, A 15



Kunststoffrost, B 125



Gusseisenrost, C 250 und D 400

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA Schlitzrinnen

WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/6VS, 100/8VS und 100/VS-Line



Die WOLFA-Schlitzrinne aus GFK ermöglicht eine effiziente Linienentwässerung von Fassaden, Eingangsbereichen, Treppenaufgängen, öffentlichen Plätzen und anderen versiegelten Flächen.

Die WOLFA-Schlitzrinne aus GFK wurde für die optisch ansprechende Entwässerung bei hohen architektonischen Ansprüchen konzipiert. Für Reinigungs- und Wartungsarbeiten gibt es einen Einlaufkasten mit Revisionsaufsatz, der durch zwei spezielle Schlüssel entfernt werden kann, um den Schmutzfangtopf zu reinigen. Die WOLFA-Schlitzrinnen aus GFK ersetzen die breite Rostabdeckung der Entwässerungsrinnen. Sie sind in zwei Höhen erhältlich: der 40 mm hoch für Terrassen- und Keramikplatten und 105 mm hoch für gepflasterte Flächen.

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



Die WOLFA-Schlitzrinne aus GFK wurde für die optisch ansprechende Entwässerung konzipiert. Mit einer Schlitzbreite von nur 10 mm fügt sie sich dezent in die Gesamtoptik der versiegelten Fläche ein.

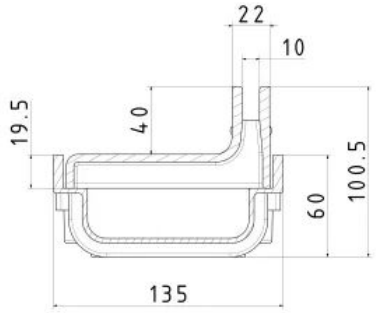
Mit einer Schlitzbreite von nur 10 mm und einer Farbauswahl zwischen anthrazit und hellgrau fügt sich die WOLFA-Schlitzrinne in die Gesamtoptik von Eingangsbereichen, Terrassen, Balkonen, Einfahrten, Fußgängerzonen und Parkplätzen ein.
Die 6 mm starken GFK-Kanten gewährleisten Korrosionsbeständigkeit und dauerhafte Haltbarkeit.

WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/6VS, 100/8VS und 100/VS-Line (mit Schlitzaufsatz)

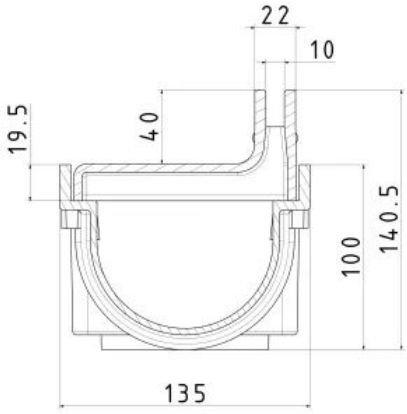
Schlitzaufsatz für gepflasterte Flächen	100/6VS-10,5	100/8VS-10,5	100VS-10,5
Schlitzhöhe (mm)	10	10	10
Schlitzaufsatz für Terrassen-/ Keramikplatten	100/6VS-4	100/8VS-4	100VS-4
Schlitzhöhe (mm)	4	4	4
Einbaubreite (mm)	135	135	135
Lichte Schlitzweite (mm)	10	10	10
Länge (mm)	1000	1000	1000
Anschluss Ablauf (mm)	NW 100	NW 100	NW 100
Belastungsgruppe	A 15 bis D 400	A 15 bis D 400	A 15 bis D 400

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

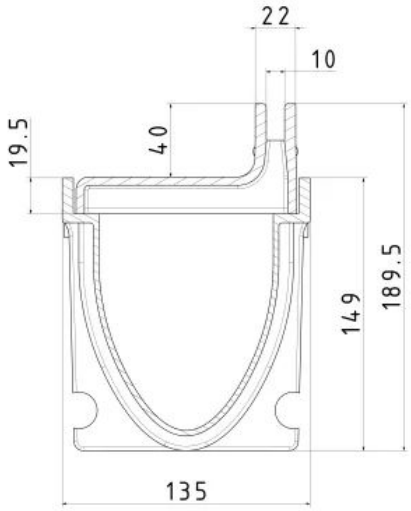
Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



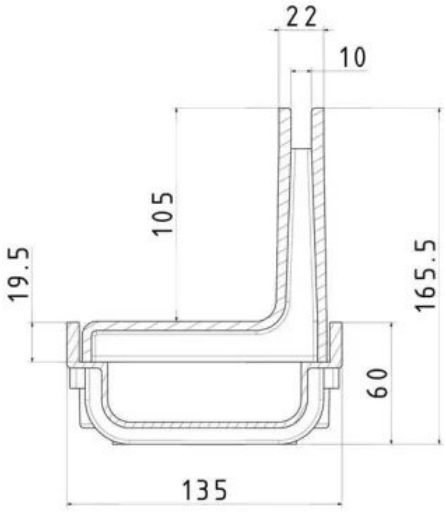
WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/6VS-4



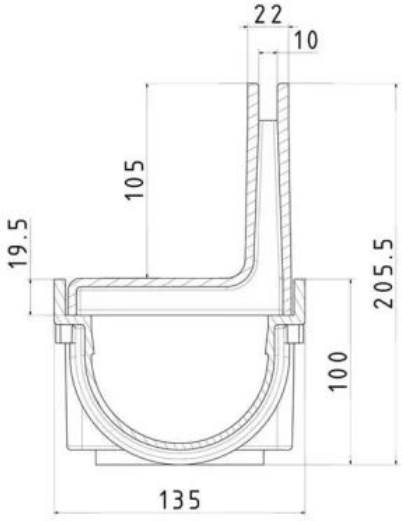
WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/8VS-4



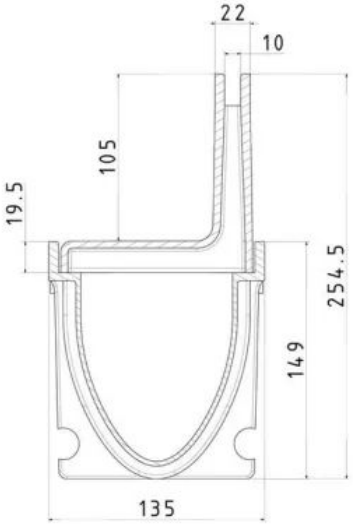
WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100VS-4



WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/6VS-10,5



WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100/8VS-10,5



WOLFA-Schlitzrinnen Typ 100VS-10,5



WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/6VS

WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/6VS

- Gesamthöhe nur 165 mm
- Korrosionsfrei, frost- und tausalzbeständig
- Integrierte Nut- und Federverbindung der Rinnenkörper und Schlitzaufsätze
- Höhenverstellbare Rinnenaufständerung
- Erhältlich in hellgrau und anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/6VS

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/8VS

WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/8VS

- Schlitzrinne für viele Einsatzbereiche
- Korrosionsfrei, frost- und tausalzbeständig
- Integrierte Nut- und Federverbindung der Rinnenkörper und Schlitzaufsätze
- Höhenverstellbare Rinnenaufständerung
- Erhältlich in hellgrau und anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/8VS



WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/VS-Line

WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/VS-Line

- Rinnenkörper mit V-Querschnitt für größere Wassermengen
- Korrosionsfrei, frost- und tausalzbeständig
- Integrierte Nut- und Federverbindung der Rinnenkörper und Schlitzaufsätze
- Erhältlich in hellgrau und anthrazit

Weitere Informationen: WOLFA-Schlitzrinne Typ 100/VS-Line

Weitere Informationen

WOLFA Schlitzrinnen

Broschüre WOLFA-Schlitzrinnen

WOLFA Punktentwässerung

Die WOLFA Punktentwässerung bietet eine leichte Alternative aus glasfaserverstärktem Polyester/GFK- mit integriertem Schmutzfangbehälter, Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100.

- Geringes Gewicht
- Extrem bruchsicher und stabil
- Beständig gegen viele Chemikalien, Öl und Jauche
- Leichter und schneller Einbau
- Kostensparend
- Leicht sauber zu halten
- Kein Verstopfen des Kanals

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA Punktablauf



Der Punktablauf von WOLFA besteht aus mit verschraubtem Kunststoffrost oder eingelegten Pressgitterrost Maschenweite 30/10 und herausnehmbarem Schlammfang, Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100, Ablaufleistung ca. 4,5 l/sec.

- Farben: hellgrau und anthrazit
- Größe (LxBxH): 25 x 25 x 23,5 cm

Weitere Informationen: WOLFA Punktablauf

WOLFA Punkteinlauf



WOLFA Punkteinlauf mit herausnehmbarem Schlammfang



WOLFA Punkteinlauf, Schlammfang



WOLFA Punkteinlauf, Geruchsverschluss

WOLFA Hofeinlaufkasten



Der Hofeinlaufkasten von WOLFA besteht aus glasfaserverstärktem Polyester/GFK und wird komplett geliefert mit Abdeckung aus Gusseisenrost (Belastungsklasse B 125), herausnehmbarem, feuerverzinktem Schlammeimer mit Geruchsverschluss und Ablaufanschluss NW 100.

- Farben: hellgrau und anthrazit
- Größe (LxBxH): 30 x 30 x 35 cm

Weitere Informationen: WOLFA Hofeinlaufkasten

WOLFA Hofeinlaufkasten

GFK-Rinnen für die Linienentwässerung

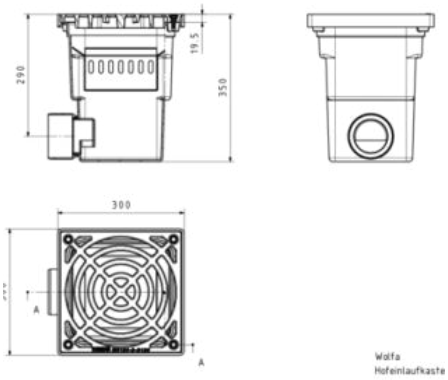
Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



WOLFA Hofeinlaufkasten, hellgrau



WOLFA Hofeinlaufkasten, anthrazit



WOLFA Hofeinlaufkasten, Abmessungen

WOLFA Fußabstreifsysteme

WOLFA Fußabstreifer / Eingangsrost



WOLFA Fußabstreifer / Eingangsrost

Der Fußabstreifer von WOLFA besteht aus glasfaserverstärktem Polyester/GFK und wird komplett geliefert mit Rosteinsätz in vielen verschiedenen Ausführungen.

- Geringes Gewicht
- Bruchsicher, schlag- und stoßfest
- Witterungs- und korrosionsbeständig
- Leichter und schneller Einbau
- Größen: 60 x 40 cm, 75 x 50 cm und 100 x 50 cm
- Leicht sauber zu halten durch glatte porenlose Oberfläche
- Schmutzfangwanne serienmäßig mit angepresstem Ablaufanschluss NW 70

Weitere Informationen: WOLFA Fußabstreifer

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung von WOLFA gewährleisten eine sichere Ableitung von Oberflächenwasser an Fassaden und Dränung der wasserführenden Schicht auf Flachdächern, Balkonen und Terrassen. Die WOLFA-Drainagerinnen verfügen über ein schlichtes Design und eine geringe Einbauhöhe für einen barrierefreien Anschluss an Terrassentüren – egal ob aus Stahl als Kastenschlitzrinne Fixo oder aus GFK als Kammrinne Aquastop Drain, WOLFA Flachrinne oder WOLFA Schlitzrinne.

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA Drainagerinnen – elegante Entwässerung für Terrassen und Fassaden

AquaStop Drainage- und Fassadenrinne



AquaStop Drain 150 ist auch erhältlich als Drainage- und Fassadenrinne. Die Drainrinne erhält dazu Drainagebohrungen und wird auf Drainagemörtel gesetzt.

Eine optisch sehr ansprechende Entwässerung bietet die Drainage- und Fassadenrinne AquaStop Drain 150 mit Drainagebohrungen. Für den Einsatz an Balkontüren oder an Schiebetüren zu Terrassen kann AquaStop Drain 150 direkt in Splitt verlegt, auf Drainagemörtel gesetzt oder auf Stelzlager montiert werden.

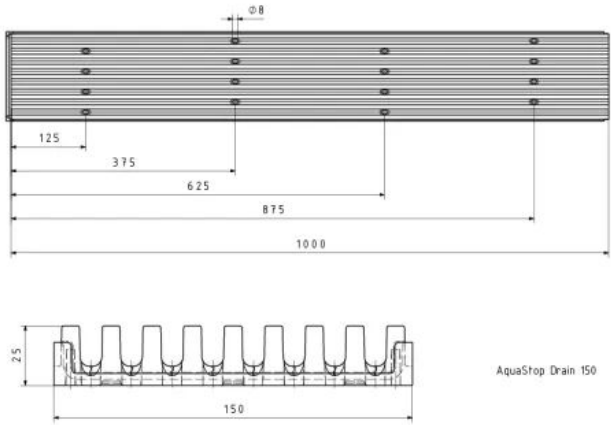
Gegenüber einer Rinne mit Gitterrost, die aufgrund von Rolladenschienen nicht ausgebaut werden kann, ermöglicht die Kammrinne ohne Rost eine leichte Reinigung.

AquaStop Drain 150

- Extrem bruchfest, da aus glasfaserverstärktem Polyester (GFK)
- Keine Korrosion, witterungsbeständig, Frost- und tausalzbeständig
- Rinnenlänge 1000 mm, Einbauhöhe 25 mm, Breite 150 mm

Weitere Informationen: WOLFA Drainagerinnen





Drainage- und Fassadenrinne AquaStop Drain 150

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

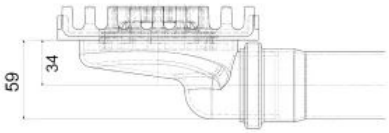
Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



AquaStop Drain 150 mit Drainagebohrungen



Seitlicher Ablaufanschlussring NW 50



Seitlicher Ablaufanschluss mit Ablaufanschlussring NW 50

WOLFA Drainage-Rinne mit Abdeckung



Die Drainage-Rinne 100/6VD kommt überall dort zum Einsatz, wo nur geringe Aufbauhöhen zur Verfügung stehen.

Die flache Rinne aus GFK wird über die ganze Länge durch Schlitze entwässert und eignet sich aufgrund der geringen Bauhöhe von 58 mm besonders dort, wo nur geringe Aufbauhöhen zur Verfügung stehen.

Drainagerinne Typ 100/6VD

Die Drainagerinne 100/6VD ist die Drainagevariante der Flachrinne 100/6V. Der Rinnenkörper aus glasfaserverstärktem Polyester wird über die gesamte Länge mittels Schlitzen entwässert. Für Rinne und Abdeckung aus GFK bietet WOLFA die Farbauswahl zwischen hellgrau oder anthrazit,

- Drainagerinne mit Entwässerungsschlitzen
- GFK in hellgrau oder anthrazit
- Gesamthöhe nur 58 mm mit Rost
- Einfache Steckverbindung durch Dichtungsfalz

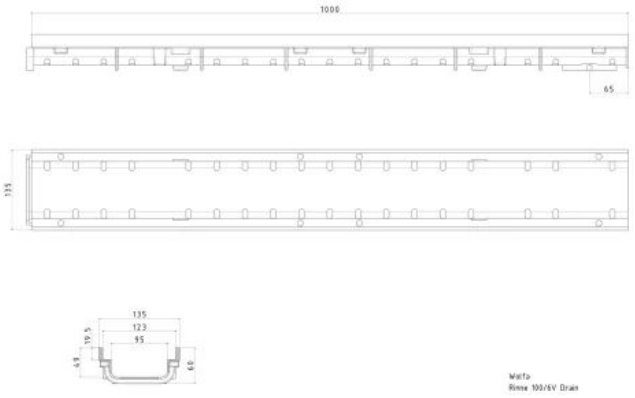
Weitere Informationen: WOLFA Drainagerinne 100/6VD

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth



WOLFA Drainagerinne 100/6VD mit Entwässerungsschlitzen aus GFK hellgrau oder anthrazit, hier mit GFK-Längsstabrost



WOLFA Drainagerinne 100/6VD, 135 x 60 mm



Pressgitterrost 30/10, A 15 und B 125



Designlochrost, A 15



Längsstabrost V2A, A 15



Kunststoffrost, A 15 und B 125

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

WOLFA Drainagerinne Fixo



WOLFA Drainage Rinnen Fixo aus verzinktem Stahlblech mit verzinktem Stegrost

WOLFA Drainagerinnen Fixo 110 und Fixo 150 entwässern über die gesamte Länge mittels Schlitzen. Auch Starkniederschläge werden schnell und sicher abgeleitet.

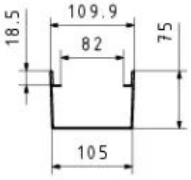
WOLFA Drainagerinnen Fixo eignen sich besonders gut zur Oberflächenentwässerung und zur Dränung der wasserführenden Schicht zwischen dem Belag und einer Schüttung von Kies oder Splitt auf Flachdächern, Balkonen und Terrassen.

Fixo Rinnen aus feuerverzinktem Stahlblech werden mittels Steckverbinder beliebig aneinander gereiht. Als Abdeckung stehen Stegroste oder Pressgitterroste zur Auswahl.

- Kastenschlitzrinne aus verzinktem Stahl
- Komplett mit Abdeckung
- Begehbar bzw. rollstuhlbefahrbar
- Passender Stichkanal als Zubehör erhältlich



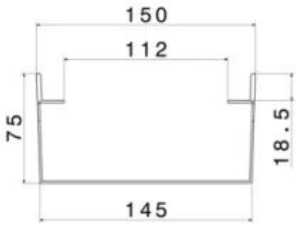
Drainage Rinne Fixo 110, hier mit Pressgitterrost MW 30/30



WOLFA Drainage Rinne Fixo 110



Drainage Rinne Fixo 150, hier mit Pressgitterrost MW 30/10



WOLFA Drainage Rinne Fixo 150

Drainagerinnen für die Terrassen- und Fassadenentwässerung

Aus der Serie Entwässerungssysteme aus GFK von WOLFA - Friedrich Wolfarth

Drainagerinnen Fixo

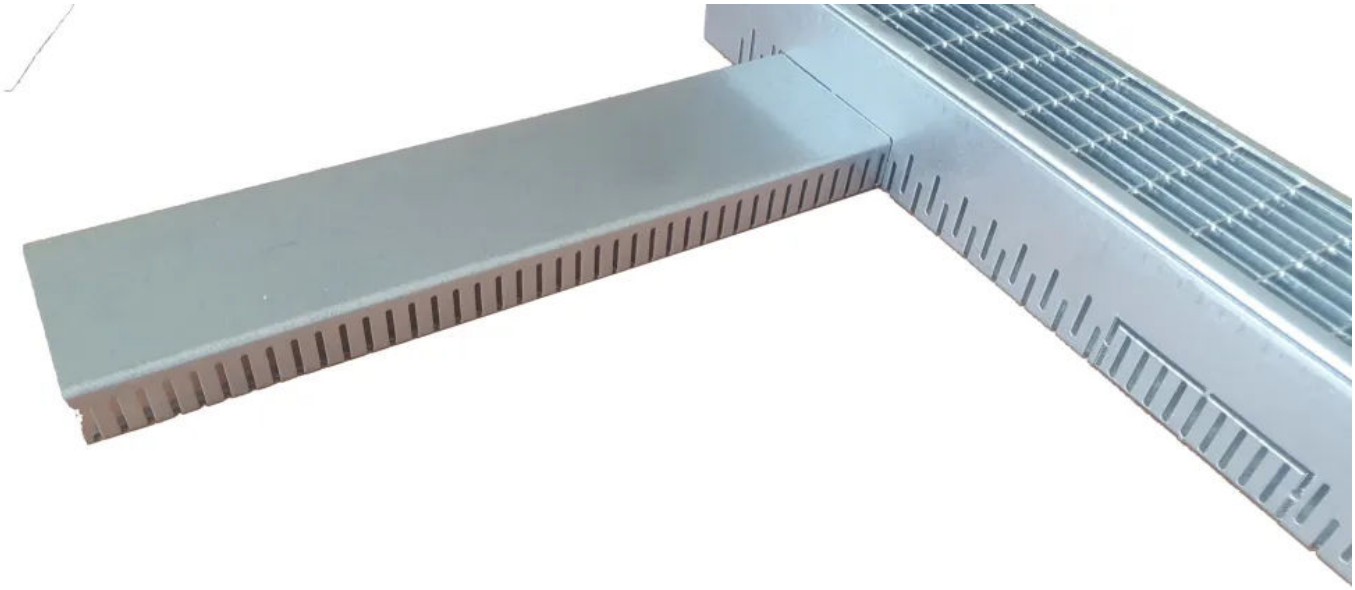
Die Kastenschlitzrinne ist für die Oberflächenentwässerung und Drainung von Flachdächern, Balkonen und Terrassen konzipiert. Lieferbar mit verzinktem Klemmstegrost oder Pressgitterrost.

- Bauhöhe von 75 mm, andere Bauhöhen auf Anfrage
- Abdeckung Stegrost oder Pressgitterrost 30/10 oder Pressgitterrost 30/30
- Für Terrassen, Balkone, Flachdächer

Weitere Informationen: WOLFA Drainagerinne Fixo

WOLFA Drainage Rinnen Fixo (Kastenschlitzrinne mit Abdeckung)

Rinnen-Typ	Fixo 110	Fixo 150
Höhe (mm)	75	75
Einbaubreite (mm)	110	150
Lichte Weite (mm)	105	145
Länge (mm)	1000	1000
Abdeckung	Stegrost Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10	Pressgitterrost MW 30/30 Pressgitterrost MW 30/10
Zubehör	Rinnenabschlussplatte Rostsicherung Fixo 110 Seitliches Verbindungsstück Seitl. Stichkanal 100x30x1000 mm	Rinnenabschlussplatte Rostsicherung Fixo 150 Seitliches Verbindungsstück Seitl. Stichkanal 100x30x1000 mm



Stichkanal für Drainage Rinnen Fixo