

EINSATZZWECK

Rinnenabdeckung für MEA Entwässerungsrinnen, als Bauteil zur Linienentwässerung von Oberflächen um anfallendes Niederschlagswasser aus angrenzenden befestigten Flächen aufzunehmen, zu transportieren und abzuleiten.

Edelstähle bilden unter Einwirkung von Sauerstoff eine dichte Chromoxidschicht (Passivschicht) zum Schutz vor Korrosion. Verunreinigungen durch Umwelteinflüsse, wie z. B. Flugrost, Schwefeldioxyde, Rußpartikel, Streusalz, Kochsalz, chloridhaltige wässrige Flüssigkeiten, können zur dauerhaften Schädigung der Schutzschicht führen.

Daher ist es zwingend erforderlich, Edelstahlprodukte regelmäßig zu reinigen. Zur Reinigung dürfen keinesfalls normale Stahlwolle oder Stahlbürsten verwendet werden, da sich durch Abrieb Fremdrost bilden kann.

Wir empfehlen die Reinigung mit Dampfstrahlern und/oder stahlfreien Bürsten, unter Einsatz von geeigneten (salzsäurefreien) Edelstahl-Reinigern.

**) Nicht zur Querentwässerung von Schnellstraßen und Autobahnen geeignet.

MEA 100 CLIPFIX RINNENABDECKUNGEN

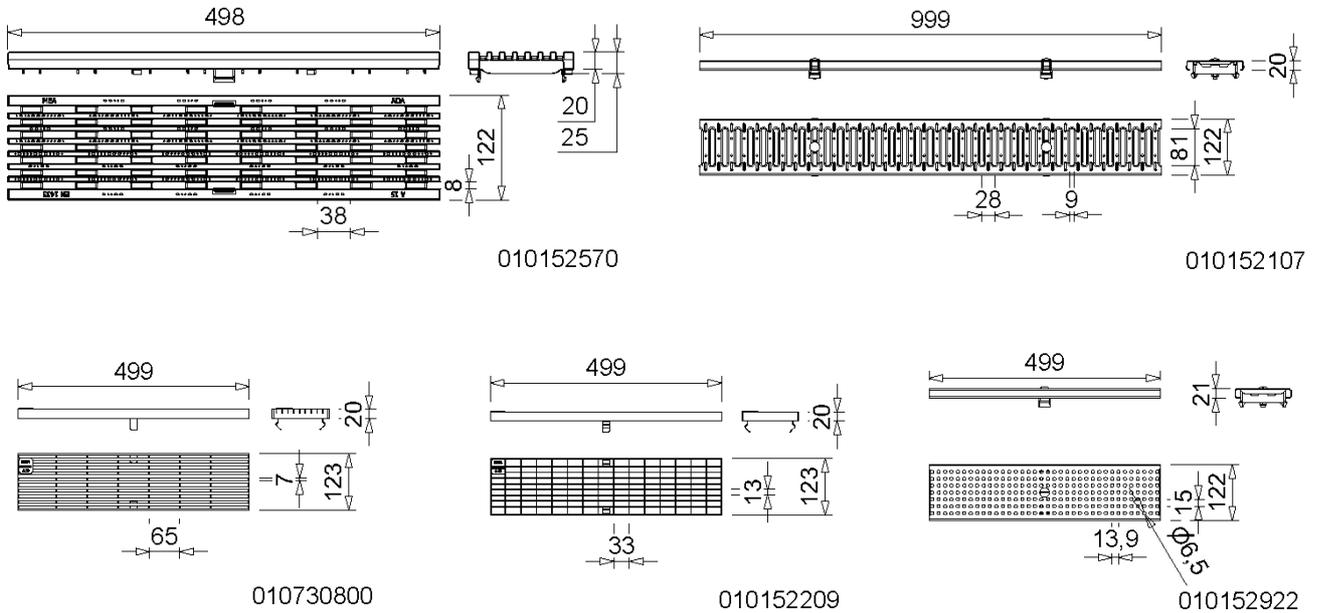
A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

Nennweite 100

BUILDING SUCCESS

MEA 100 CLIPFIX RINNENABDECKUNGEN

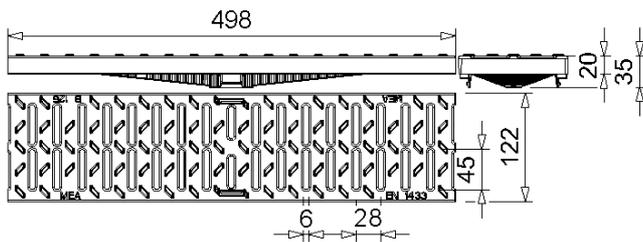
Mit CLIPFIX Schnellverschluss, mit und ohne Längsverschiebesicherung. Passend für **MEARIN PLUS/EXPERT 1000**, **MEAHOME PLUS**, **MEADRAIN SV/SE/SG 1000** und **SVF/SEF 1000**. Für Rinnenkörper und Einlaufkästen, Baubreite der Roste 122 mm. Belastungsklassen A 15 bis E 600** gemäß DIN EN 1433.



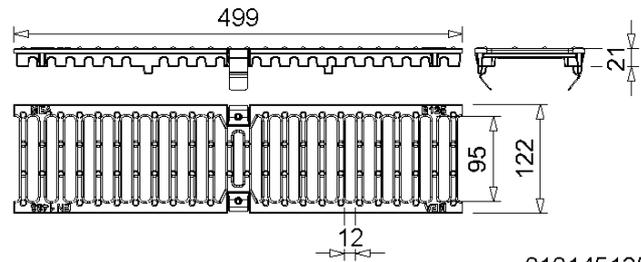
MEA 100 RINNENABDECKUNGEN, BELASTUNGSKLASSE A 15 MIT CLIPFIX SCHNELLVERSCHLUSS

Beschreibung	Art.-Nr.	Material	Länge [mm]	Einlauf Ø cm ² /m	kg/Stück
MEA 100 Kunststoff-Längsstabrost-A-0,5 m 39/7,7 CXL, schwarz, heelguard	010152570	PP	500	159	0,40
MEA 100 Kunststoff Längsstabrost-A-0,5 m 39/7,7 CXL, grau, heelguard	010152572	PP	500	159	0,40
MEA 100 Stegrost-A-vz-1 m 10/85 CX	010152107	Stahl verz.	1000	280	1,42
MEA 100 Stegrost-A-vz-0,5 m 10/85 CX	010152109	Stahl verz.	500	280	0,85
MEA 100 Längsstabrost-A-vz-1 m CX	010730798	Stahl verz.	1000	609	2,87
MEA 100 Längsstabrost-A-vz-0,5 m CX	010730800	Stahl verz.	500	609	1,49
MEA 100 Maschenrost-A-vz-1 m 30/10 CX	010152204	Stahl verz.	1000	845	2,48
MEA 100 Maschenrost-A-vz-0,5 m 30/10 CX	010152209	Stahl verz.	500	845	1,25
MEA 100 Lochrost-Ø 6 mm-A-vz-1 m CX, heelguard *)	010152920	Stahl verz.	1000	170	1,75
MEA 100 Lochrost-Ø 6 mm-A-vz-0,5 m CX, heelguard *)	010152922	Stahl verz.	500	170	0,95
MEA 100 Stegrost-A-V2A-1 m 10/85 CX *)	010152223	Edelstahl	1000	280	1,42
MEA 100 Stegrost-A-V2A-0,5 m 10/85 CX *)	010152225	Edelstahl	500	280	0,87
MEA 100 Längsstabrost-A-V2A-1 m CX *)	010730802	Edelstahl	1000	609	2,73
MEA 100 Längsstabrost-A-V2A-0,5 m CX *)	010730804	Edelstahl	500	609	1,35
MEA 100 Maschenrost-A-V2A-1 m 30/10 CX *)	010730334	Edelstahl	1000	845	2,20
MEA 100 Maschenrost-A-V2A-0,5 m 30/10 CX *)	010730336	Edelstahl	500	845	1,40
MEA 100 Lochrost-Ø 6 mm-A-V2A-1 m CX, heelguard *)	010152924	Edelstahl	1000	170	1,75
MEA 100 Lochrost-Ø 6 mm-A-V2A-0,5 m CX, heelguard *)	010152926	Edelstahl	500	170	0,95

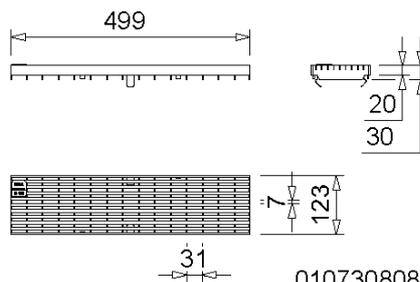
*) Lieferzeit auf Anfrage.



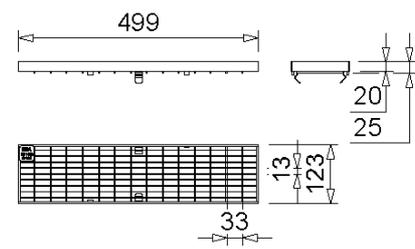
010152428



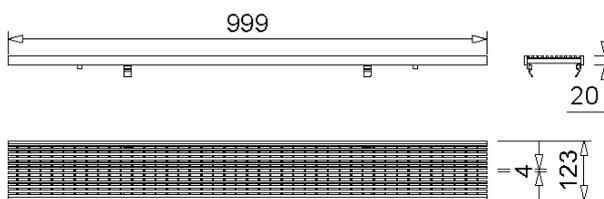
010145125



010730808



010152326



010730817

MEA 100 RINNENABDECKUNGEN, BELASTUNGSKLASSE B 125 MIT CLIPFIX SCHNELLVERSCHLUSS

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	Länge [mm]	Einlauf Ø cm ² /m	kg/Stück
MEA 100 Guss-Stegrost-B-0,5 m 12/95 CXL *) ****)	010145125	Guss EN-GJS	500	556	2,20
MEA 100 Kunststoff-Stegrost-B- Recyclat-0,5 m 6/45 CXL, heelguard	010152428	Regranulat	500	207	0,85
MEA 100 Längsstabrost-B-vz-1 m 31/7 CXL, heelguard	010730806	Stahl verz.	1000	590	4,00
MEA 100 Längsstabrost-B-vz-0,5 m 31/7 CXL, heelguard	010730808	Stahl verz.	500	590	1,99
MEA 100 Maschenrost-B-vz-1 m 30/10 CXL	010152324	Stahl verz.	1000	845	3,22
MEA 100 Maschenrost-B-vz-0,5 m 30/10 CXL	010152326	Stahl verz.	500	845	1,71
MEA 100 Längsstabrost-B-V2A-1 m 31/7 CXL, heelguard *)	010730810	Edelstahl	1000	590	3,57
MEA 100 Längsstabrost-B-V2A-0,5 m 31/7 CXL, heelguard *)	010730812	Edelstahl	500	590	1,86
MEA 100 PRIME Rost-B-V2A-1 m 30/5 CXL, heelguard *)	010730817	Edelstahl	1000	436	4,50

*) Lieferzeit auf Anfrage.

****) Die Oberflächenbeschichtung von Gussteilen hat nur eine temporäre und kosmetische Funktion. Gusseisen ist durch Oberflächen-Oxidation gegenüber Umwelteinflüssen (z.B. Streusalz) praktisch unempfindlich. Oberflächliches Anrosten stellt keinen Produktmangel dar. Selbstverständlich entspricht sogar der Verzicht auf Oberflächenbeschichtung den einschlägigen Normen.

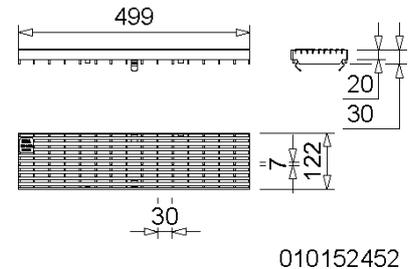
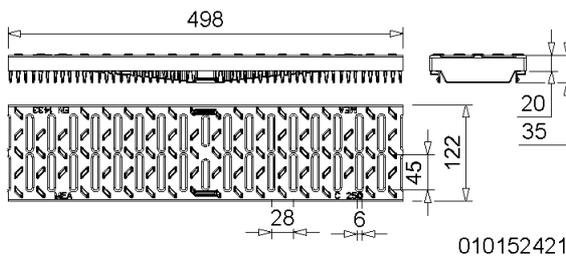
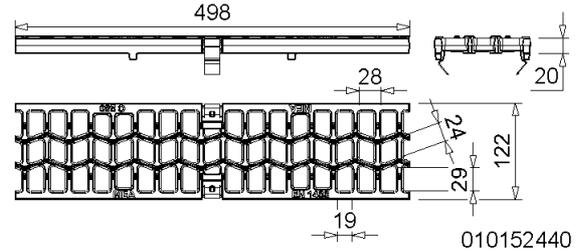
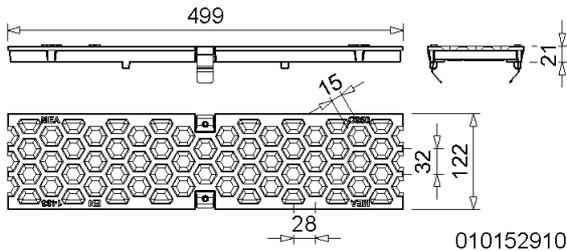
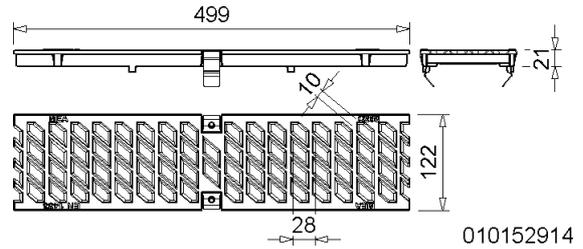
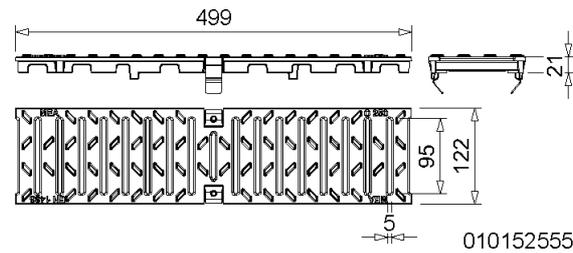
MEA 100 CLIPFIX RINNENABDECKUNGEN

A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

Nennweite 100



BUILDING SUCCESS



MEA 100 RINNENABDECKUNGEN, BELASTUNGSKLASSE C 250 MIT CLIPFIX SCHNELLVERSCHLUSS

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	Länge [mm]	Einlauf Ø cm ² /m	kg/Stück
MEA 100 Guss-Stegrost-C-0,5 m 10/95 CXL *) ****)	010152553	Guss EN-GJS	500	350	3,18
MEA 100 Guss-Stegrost-C-0,5 m 5/95 CXL, heelguard *) ****)	010152555	Guss EN-GJS	500	156	3,31
MEA 100 BAVARIA Rost-C-0,5 m 10/21 CXL *) ****)	010152914	Guss EN-GJS	500	292	2,95
MEA 100 HONEYCOMB Rost-C-0,5 m 15/17 CXL *) ****)	010152910	Guss EN-GJS	500	206	3,38
MEA 100 WAVE-Guss-Rost-C-0,5 m 19/24 CXL *) ****)	010152440	Guss EN-GJS	500	546	3,84
MEA 100 Kunststoff-Stegrost-C-0,5 m 6/45 CXL, heelguard	010152421	Kunststoff	500	207	1,07
MEA 100 Stegrost-C-vz-1 m 10/85 CXL	010152442	Stahl verz.	1000	280	4,40
MEA 100 Stegrost-C-vz-0,5 m 10/85 CXL	010152444	Stahl verz.	500	280	2,10
MEA 100 Maschenrost-C-vz-1 m 30/10 CXL	010152328	Stahl verz.	1000	857	5,92
MEA 100 Maschenrost-C-vz-0,5 m 30/10 CXL	010152330	Stahl verz.	500	857	2,76
MEA 100 Stegrost-C-V2A-1 m 10/85 CXL *)	010152446	Edelstahl	1000	280	4,24
MEA 100 Stegrost-C-V2A-0,5 m 10/85 CXL *)	010152448	Edelstahl	500	280	2,10
MEA 100 Längsstabrost-C-V2A-1 m 31/7 CXL, heelguard *)	010152450	Edelstahl	1000	590	4,48
MEA 100 Längsstabrost-C-V2A-0,5 m 31/7 CXL, heelguard *)	010152452	Edelstahl	500	590	2,86
MEA 100 Maschenrost-C-V2A-1 m 30/10 CXL *)	010152332	Edelstahl	1000	857	5,17
MEA 100 Maschenrost-C-V2A-0,5 m 30/10 CXL *)	010152334	Edelstahl	500	857	2,64

*) Lieferzeit auf Anfrage.

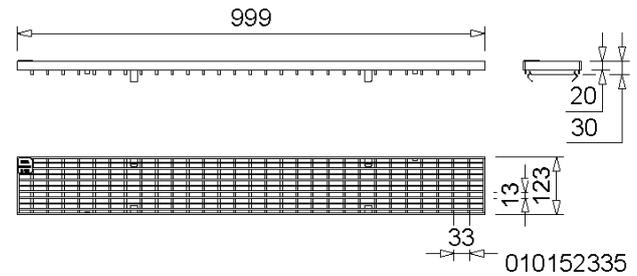
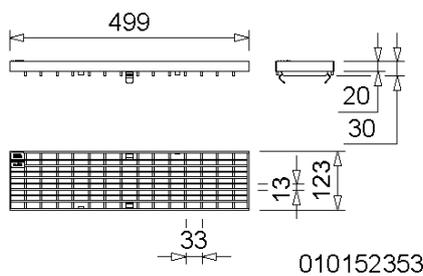
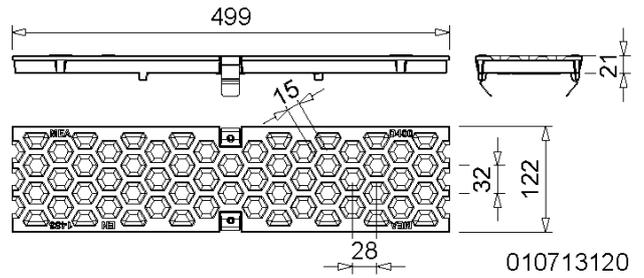
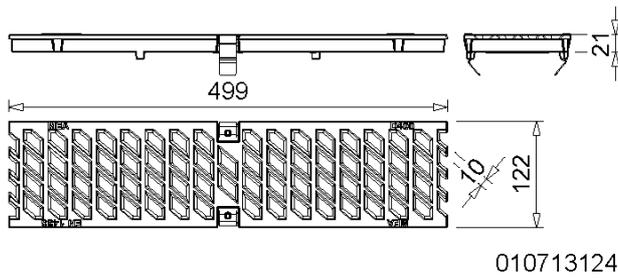
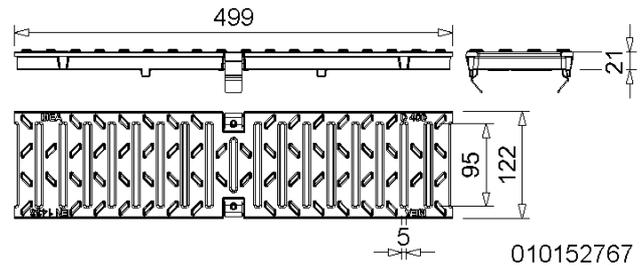
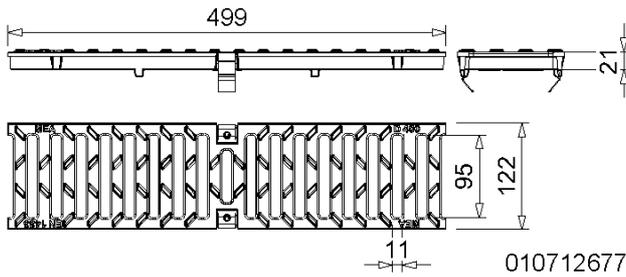
****) Die Oberflächenbeschichtung von Gussteilen hat nur eine temporäre und kosmetische Funktion. Gusseisen ist durch Oberflächen-Oxidation gegenüber Umwelteinflüssen (z.B. Streusalz) praktisch unempfindlich. Oberflächliches Anrosten stellt keinen Produktmangel dar. Selbstverständlich entspricht sogar der Verzicht auf Oberflächenbeschichtung den einschlägigen Normen.

MEA 100 CLIPFIX RINNENABDECKUNGEN

A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

Nennweite 100

BUILDING SUCCESS



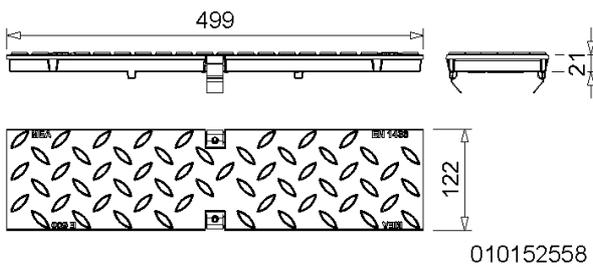
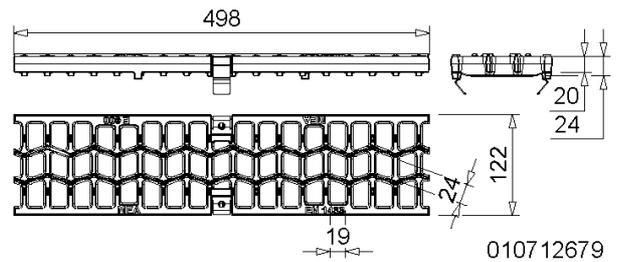
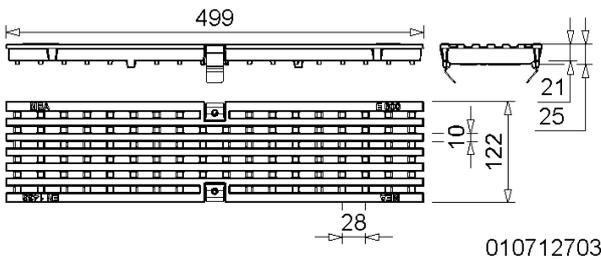
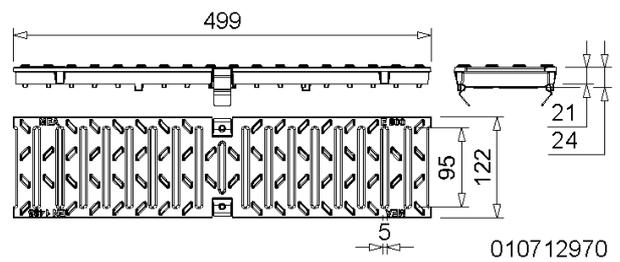
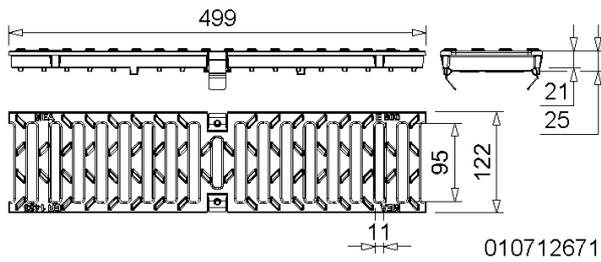
MEA 100 RINNENABDECKUNGEN, BELASTUNGSKLASSE D 400 MIT CLIPFIX SCHNELLVERSCHLUSS **)

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	Länge [mm]	Einlauf Ø cm ² /m	kg/Stück
MEA 100 Guss-Stegrost-D-0,5 m 11/95 CXL *) **) ****)	010712677	Guss EN-GJS	500	410	3,50
MEA 100 Guss-Stegrost-D-0,5 m 5/95 CXL, heelguard *) **) ****)	010152767	Guss EN-GJS	500	186	4,18
MEA 100 BAVARIA Rost-D-0,5 m 10/21 CXL *) **) ****)	010713124	Guss EN-GJS	500	292	3,48
MEA 100 HONEYCOMB Rost-D-0,5 m 15/17 CXL *) **) ****)	010713120	Guss EN-GJS	500	206	3,42
MEA 100 Maschenrost-D-vz-1 m 30/10 CXL *) **)	010152335	Stahl verz.	1000	845	5,90
MEA 100 Maschenrost-D-vz-0,5 m 30/10 CXL *) **)	010152337	Stahl verz.	500	845	2,90
MEA 100 Maschenrost-D-V2A-1 m 30/10 CXL *) **)	010152351	Edelstahl	1000	845	5,90
MEA 100 Maschenrost-D-V2A-0,5 m 30/10 CXL *) **)	010152353	Edelstahl	500	845	2,90

*) Lieferzeit auf Anfrage.

**) Nicht zur Querentwässerung von Schnellstraßen und Autobahnen geeignet.

****) Die Oberflächenbeschichtung von Gussteilen hat nur eine temporäre und kosmetische Funktion. Gusseisen ist durch Oberflächen-Oxidation gegenüber Umwelteinflüssen (z.B. Streusalz) praktisch unempfindlich. Oberflächliches Anrosten stellt keinen Produktmangel dar. Selbstverständlich entspricht sogar der Verzicht auf Oberflächenbeschichtung den einschlägigen Normen.



MEA 100 RINNENABDECKUNGEN, BELASTUNGSKLASSE E 600 MIT CLIPFIX SCHNELLVERSCHLUSS **)

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	Länge [mm]	Einlauf Ø cm ² /m	kg/Stück
MEA 100 Guss-Stegrost-E-0,5 m 11/95 CXL *) **) ****)	010712671	Guss EN-GJS	500	410	3,83
MEA 100 Guss-Stegrost-E-0,5 m 5/95 CXL, heelguard *) **) ****)	010712970	Guss EN-GJS	500	156	4,22
MEA 100 Guss-Längsstabrost-E-0,5 m 19/7,7 CXL, heelguard 20) *) **) ****)	010712703	Guss EN-GJS	500	380	3,56
MEA 100 WAVE-Guss-Rost-E-0,5 m 19/24 CXL *) **) ****)	010712679	Guss EN-GJS	500	309	4,50
MEA 100 Guss-Abdeckung-E-0,5m geschlossen CXL *) **) ****)	010152558	Guss EN-GJS	500	-	4,20

*) Lieferzeit auf Anfrage.

**) Nicht zur Querentwässerung von Schnellstraßen und Autobahnen geeignet.

****) Die Oberflächenbeschichtung von Gussteilen hat nur eine temporäre und kosmetische Funktion. Gusseisen ist durch Oberflächen-Oxidation gegenüber Umwelteinflüssen (z.B. Streusalz) praktisch unempfindlich. Oberflächliches Anrosten stellt keinen Produktmangel dar. Selbstverständlich entspricht sogar der Verzicht auf Oberflächenbeschichtung den einschlägigen Normen.

20) Der Rost entspricht den ADA Vorschriften (American Disabilities Act) für behindertengerechte Bauweise. Ideal für Rollstuhl-, Fahrradbefahrung und für Fußgängerverkehr. Schlitzweiten quer zur Befahrung unter 13 mm. Schlitzlängen unter 40 mm. Rutschhemmende Erhebungen unter 3 mm. Rutschhemmende Oberfläche (Guss).

ROSTHAKEN

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	kg/Stück
MEADRAIN / MEARIN Rosthaken	010152115	Stahl verz.	0,23

MEA 100 CLIPFIX DIEBSTAHLSCHUTZ

Beschreibung	Best.-Nr.	Material	kg/Stück
MEA 100 CLIPFIX Diebstahlschutz, verschraubbar, 10er Pack. Nicht für MEARIN PLUS F 1000.0/55 Flachrinne geeignet. 24)	010714705	Kunststoff, Edelstahl	0,60

24) Der MEA Diebstahlschutz ist NICHT verwendbar für Kunststoff-Roste und geschlossene Abdeckungen. Bei Längsstab-Rosten muss zur Verschraubung des MEA Diebstahlschutzes ein Kreuzschlitz-Schraubendreher mit max. Klingen-Durchmesser 4 mm verwendet werden.

Diese Ausgabe des technischen Datenblatts ist ab März 2024, bis zum Erscheinen einer überarbeiteten Version, allein gültig und ersetzt frühere Publikationen. Die jeweils aktuelle Version steht unter www.mea-group.com zum Download bereit.