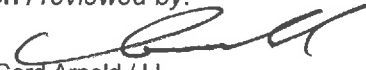


Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	60316545-001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3302280	Seite 1 von 49 <i>Page 1 of 49</i>
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	N/A	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	03.09.2019	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	SITA Bauelemente GmbH, Ferdinand-Braun-Str. 1, D-33378 Rheda-Wiedenbrück			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Kastenrinnen mit Roste (Details siehe Seite 3) Box gutters with gratings (Details see page 3)			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	SitaDrain Kastenrinnen (Details siehe Seite 3)			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Prüfung der Belastbarkeit von Rosten Test of the loading strength of gratings			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN 1253-2: 2015-01 Abläufe für Gebäude – Teil 2: Dachabläufe und Bodenabläufe ohne Geruchverschluss Abschnitt 4.5 Gullies for buildings - Part 2: Roof drains and floor gullies without trap Section 4.5			
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	21.08.2019	Keine Fotodokumentation erforderlich No photo documentation required		
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	A000240375-001-078			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	13.09.2019 – 20.11.2019			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Würzburg			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TRL P			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:		
22.11.2019  Reiner Schlereth / SV		28.11.2019  Gerd Arnold / LL		
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>
				Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other:				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 2 von 50
Page 2 of 50

Liste der verwendeten Prüfmittel
List of used test equipment

[illegible]

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 3 von 50
Page 3 of 50

Produktbeschreibung
Product description

1 Produktdetails	1 Product details
Gitterrostprogramm "SitaDrain Kastenrinnen" Details siehe Seite 5	<i>Product scheme of gratings "SitaDrain box gutters"</i> <i>Details see page 5</i>
2 Ausstattung / Zubehör	2 Equipment / Accessories
Serie: SitaDrain Kastenrinnen Artikel-Nr.: Siehe Seite 5 Klasse / Typ: K 3	<i>Series: SitaDrain box gutters</i> <i>Article-no: See page 5</i> <i>Class / Type: K 3</i>
3 Maße / Gewicht	3 Dimensions / Weight
Siehe Abschnitt D des Prüfberichtes.	<i>See clause D of the test report.</i>
4 Verwendete Materialien	4 Used materials
Siehe Abschnitt D 4.3 dieses Prüfberichtes.	<i>See clause D 4.3 of this test report.</i>
5 Prüfverfahren	5 Test procedures
Die Prüfungen wurden nach den Anforderungen folgender Normen durchgeführt: Abläufe für Gebäude – Teil 2: Dachabläufe und Bodenabläufe ohne Geruchverschluss Deutsche Fassung EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.1.3, Öffnungen in Rosten 4.5.1 Belastbarkeit (Siehe Abschnitt D des Prüfberichtes)	<i>The tests are carried out according to the requirements of the following standards:</i> <i>Gullies for buildings –</i> <i>Part 2: Roof drains and floor gullies without trap;</i> <i>German version EN 1253-2:2015 Section 4.1.3 Apertures in gratings</i> <i>4.5.1 Loading strength</i> <i>(See clause D of the test report)</i>
6 Fotodokumentation	6 Photo documentation
-	-
7 Eingereichte Unterlagen	7 Submitted documents
Es liegen folgende Dokumente vor: • Zeichnungen / Stücklisten	<i>The following documents are available:</i> • <i>Drawings / material lists</i>

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 4 von 50
Page 4 of 50

A Allgemeines		A General
Der Originaltext der Norm wurde teilweise gekürzt. Details enthalten die Original-Dokumente.		<i>The content of the standard was partly packed. For details, be referred to the original document.</i>
B Messunsicherheit		B Uncertainty of measurement
Die Prüfergebnisse sind mit einer Messunsicherheit behaftet. Normative Anforderungen zur Messunsicherheit, soweit zutreffend, werden eingehalten. Sofern nicht gesondert angegeben beträgt die kombinierte Standardunsicherheit für das Gesamtergebnis $\leq 5\%$.		<i>The test results have a degree of measurement uncertainty. If applicable, the uncertainty of measurement complies with the requirements of the standards. If the uncertainty of measurement is not separately specified, the combined standard uncertainty of the overall result is $\leq 5\%$.</i>
C Wichtige Hinweise		C Important notice
Sollte der Inhalt des Prüfberichtes einer Auslegung bedürfen, so ist der deutsche Text maßgebend.		<i>Should the content of the test report needs any interpretation, the German text shall be leading.</i>
Die Bewertung erfolgt in dieser Berichtsform in der Mittelspalte, Legende siehe Deckblatt.	P F N/A N/T	<i>The evaluation in this report format is given in the middle column, legend see front page.</i>
Auftraggeber:		Client:
SITA Bauelements GmbH Ferdinand-Braun-Str. 1 D-33378 Rheda-Wiedenbrück		<i>SITA Bauelements GmbH Ferdinand-Braun-Str. 1 D-33378 Rheda-Wiedenbrück</i>
Herstellwerk:		Production plant:
Wie vor		<i>As above</i>

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 5 von 50
Page 5 of 50

D Prüfung nach Norm EN 1253-2		D Testing according standard EN 1253-2																																																																								
D 1 Anwendungsbereich		D 1 Scope																																																																								
Siehe EN 1253-2:2015		See EN 1253-2:2015																																																																								
D 2 Normative Verweisungen		D 2 Normative references																																																																								
Siehe EN 1253-2:2015		See EN 1253-2:2015																																																																								
D 3 Begriffe		D 3 Terms and definitions																																																																								
Siehe EN 1253-2:2015		See EN 1253-2:2015																																																																								
D 4 Anforderungen		D 4 Requirements																																																																								
D 4.1 Bauart und Konstruktion		D 4.1 Design and construction																																																																								
Das vorliegende SitaDrain Kastenrinnenprogramm besteht aus folgenden Teilen:		The available construction set of SitaDrain box gutters consists of the following parts.																																																																								
<table><tr><th colspan="2">Bezeichnung</th></tr><tr><td colspan="2">(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm Art. Nr. E221530 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost</td></tr><tr><td>Rost.</td><td>Art. Nr</td></tr><tr><td>Kreis V2A</td><td>226011</td></tr><tr><td>Quadrat V2A</td><td>226012</td></tr><tr><td>Ellipse V2A</td><td>226013</td></tr><tr><td>Bubble V2A</td><td>226014</td></tr><tr><td>Längsstab V2A</td><td>226015</td></tr><tr><td>Stegrost V2A</td><td>E221500</td></tr><tr><td>Gitterrost V2A</td><td>E900014</td></tr><tr><td colspan="2">(2) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 40) mm Art. Nr. E221540 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost</td></tr><tr><td>Kreis V2A</td><td>226011</td></tr><tr><td>Quadrat V2A</td><td>226012</td></tr><tr><td>Elipse V2A</td><td>226013</td></tr><tr><td>Bubble V2A</td><td>226014</td></tr><tr><td>Längsstab V2A</td><td>226015</td></tr><tr><td>Stegrost V2A</td><td>E221500</td></tr><tr><td>Gitterrost V2A</td><td>E900014</td></tr></table>	Bezeichnung		(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm Art. Nr. E221530 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost		Rost.	Art. Nr	Kreis V2A	226011	Quadrat V2A	226012	Ellipse V2A	226013	Bubble V2A	226014	Längsstab V2A	226015	Stegrost V2A	E221500	Gitterrost V2A	E900014	(2) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 40) mm Art. Nr. E221540 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost		Kreis V2A	226011	Quadrat V2A	226012	Elipse V2A	226013	Bubble V2A	226014	Längsstab V2A	226015	Stegrost V2A	E221500	Gitterrost V2A	E900014		<table><tr><th colspan="2">Designation</th></tr><tr><td colspan="2">(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm Art. No. E221530, with height adjustment Art. No. 249130 with grate</td></tr><tr><td>Grate</td><td>Art. no.</td></tr><tr><td>Circle V2A</td><td>226011</td></tr><tr><td>Square V2A</td><td>226012</td></tr><tr><td>Elipse V2A</td><td>226013</td></tr><tr><td>Bubble V2A</td><td>226014</td></tr><tr><td>Longitudinal bar V2A</td><td>226015</td></tr><tr><td>Grid V2A</td><td>E221500</td></tr><tr><td>Grate V2A</td><td>E900014</td></tr><tr><td colspan="2">(2) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 40) mm Art. No. E221540, with height adjustment Art. No. 249130 with grate</td></tr><tr><td>Circle V2A</td><td>226011</td></tr><tr><td>Square V2A</td><td>226012</td></tr><tr><td>Elipse V2A</td><td>226013</td></tr><tr><td>Bubble V2A</td><td>226014</td></tr><tr><td>Longitudinal bar V2A</td><td>226015</td></tr><tr><td>Grid V2A</td><td>E221500</td></tr><tr><td>Grate V2A</td><td>E900014</td></tr></table>	Designation		(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm Art. No. E221530, with height adjustment Art. No. 249130 with grate		Grate	Art. no.	Circle V2A	226011	Square V2A	226012	Elipse V2A	226013	Bubble V2A	226014	Longitudinal bar V2A	226015	Grid V2A	E221500	Grate V2A	E900014	(2) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 40) mm Art. No. E221540, with height adjustment Art. No. 249130 with grate		Circle V2A	226011	Square V2A	226012	Elipse V2A	226013	Bubble V2A	226014	Longitudinal bar V2A	226015	Grid V2A	E221500	Grate V2A	E900014
Bezeichnung																																																																										
(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm Art. Nr. E221530 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost																																																																										
Rost.	Art. Nr																																																																									
Kreis V2A	226011																																																																									
Quadrat V2A	226012																																																																									
Ellipse V2A	226013																																																																									
Bubble V2A	226014																																																																									
Längsstab V2A	226015																																																																									
Stegrost V2A	E221500																																																																									
Gitterrost V2A	E900014																																																																									
(2) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 40) mm Art. Nr. E221540 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost																																																																										
Kreis V2A	226011																																																																									
Quadrat V2A	226012																																																																									
Elipse V2A	226013																																																																									
Bubble V2A	226014																																																																									
Längsstab V2A	226015																																																																									
Stegrost V2A	E221500																																																																									
Gitterrost V2A	E900014																																																																									
Designation																																																																										
(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm Art. No. E221530, with height adjustment Art. No. 249130 with grate																																																																										
Grate	Art. no.																																																																									
Circle V2A	226011																																																																									
Square V2A	226012																																																																									
Elipse V2A	226013																																																																									
Bubble V2A	226014																																																																									
Longitudinal bar V2A	226015																																																																									
Grid V2A	E221500																																																																									
Grate V2A	E900014																																																																									
(2) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 40) mm Art. No. E221540, with height adjustment Art. No. 249130 with grate																																																																										
Circle V2A	226011																																																																									
Square V2A	226012																																																																									
Elipse V2A	226013																																																																									
Bubble V2A	226014																																																																									
Longitudinal bar V2A	226015																																																																									
Grid V2A	E221500																																																																									
Grate V2A	E900014																																																																									

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 6 von 50
Page 6 of 50

(3) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 50) mm Art. Nr. E221550 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost	
Kreis V2A	226011
Quadrat V2A	226012
Ellipse V2A	226013
Bubble V2A	226014
Längsstab V2A	226015
Stegrost V2A	E221500
Gitterrost V2A	E900014
(4) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 30) mm Art. Nr. E241530 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost	
Längsstab VZ	246015
(5) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 40) mm Art. Nr. E241540 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost	
Längsstab VZ	246015
(6) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 50) mm Art. Nr. E241550 mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost	
Längsstab VZ	246015
(7) Rost (400x400) mm Art. Nr. E204042 mit Höheneinstellset Art. Nr. 220042 mit Rost	
Längsstab 400x400 VZ	20404015
Längsstab V2A	25404015

(3) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 50) mm Art. No. E221550, with height adjustment Art. No. 249130 with grate	
Circle V2A	226011
Square V2A	226012
Ellipse V2A	226013
Bubble V2A	226014
Longitudinal bar V2A	226015
Grid V2A	E221500
Grate V2A	E900014
(4) Box gutter VZ (1000x150xheight 30) mm Art.no. E241530 with height adjustment Art. No. 249130 with grate	
Longitudinal bar VZ	246015
(5) Box gutter VZ (1000x150xheight 40) mm Art.no. E241540 with height adjustment Art. No. 249130 with grate	
Longitudinal bar VZ	246015
(6) Box gutter VZ (1000x150xheight 50) mm Art.no. E241550 with height adjustment Art. No. 249130 with grate	
Longitudinal bar VZ	246015
(7) Grate (400x400) mm Art. No. E204042 with height adjustment Art. No. 220042 with grate	
Longitudinal bar VZ	20404015
Longitudinal bar V2A	25404015

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 7 von 50
Page 7 of 50

D 4.1.1 Allgemeines		D 4.1.1 General
Siehe EN 1253-2:2015 Dachabläufe und Bodenabläufe müssen so ausgebildet sein, dass sie an Rohrleitungssysteme entsprechend einschlägigen Europäischen Normen angeschlossen werden können und nach Herstelleranweisungen erfolgtem Einbau integrierter Bestandteil des Gebäudes sind.		See EN 1253-2:2015 <i>Roof drains and floor gullies shall be capable of being connected to the pipework system covered by relevant European Standards, and, when installed in accordance with the manufacturer's instructions, shall form an integral part of the building.</i>
Die Abläufe sind so ausgeführt, dass sie sich gut ins Bauwerk integrieren lassen und an genormte Leitungssysteme angeschlossen werden können. Einzelheiten siehe Abschnitt E 6 dieses Prüfberichtes. Bei fachgerechtem Einbau bzw. bei Einbau nach Herstelleranweisung können Sie integrierter Bestandteil des Gebäudes werden.		<i>The construction of the gullies allows that the outlet becomes an integral part of the building. They could be connected to pipework systems which are standardized. Details see section E 6 of this test report.</i> <i>When installed professional respectively when installed in accordance with the manufacturer's instructions they could become an integral part of the building.</i>
Bewertung	N/A	Evaluation
Es darf keine Bewegung zwischen dem Dachablauf oder Bodenablauf und dem Boden- oder Dachaufbau möglich sein, die die Funktionsfähigkeit des eingebauten Dachablaufs oder Bodenablaufs beeinträchtigen würde. Bei fachgerechtem Einbau gemäß Herstelleranweisung ist keine Bewegung zwischen dem Dachablauf oder Bodenablauf und dem Boden- oder Dachaufbau zu erwarten, welche die Funktionsfähigkeit beeinträchtigen würde.		<i>There shall be no movement possible between the roof drain or floor gully and the floor or roof construction, which would impair the functioning of the installed roof drain or floor gully.</i> <i>When installed professional in accordance with the manufacturer's instructions, a movement between the roof drain or floor gully and the floor or roof construction which would impair the functioning, is not expected.</i>
Bewertung	N/A	Evaluation
Die Oberflächen von Rahmen und Rost müssen, außer in nicht befahrenen Dächern, bündig sein Die Oberflächen von Rahmen und Rost sind bündig.		<i>The upper surfaces of frame and grating shall be flush, except in untrafficked roof.</i> <i>The upper surfaces of frame and grating are flush.</i>
Bewertung	P	Evaluation
Im eingelegten Zustand darf es nicht möglich sein, Roste und Deckel aus dem Rahmen herauszuschieben; sie müssen aber z. B. für Wartung und Reinigung leicht zu lösen sein. Ein unkontrolliertes Herausschieben von Roste und Deckel aus dem Rahmen ist nicht zu erwarten. – Für Wartung und Reinigung sind diese jedoch leicht zu lösen.		<i>When in position, it shall not be possible for gratings and covers to be dislodged from the frame, but they shall be easy to remove for maintenance and cleaning.</i> <i>An unregulated dislodgement of gratings and covers to be dislodged from the frame, is not expected. – However the gratings could be easily removed for maintenance and cleaning.</i>
Bewertung	P	Evaluation

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 8 von 50
Page 8 of 50

Dachabläufe und Bodenabläufe müssen mit Einbauanweisungen ausgeliefert werden. Eine Einbauanleitung liegt der Prüfstelle vor. Diese ist nach Information des Prüflabors auch Bestandteil des Lieferumfangs.		<i>Roof drains and floor gullies shall be delivered with installation instructions.</i> <i>An installation instruction present to the test laboratory. According the laboratory's information is part of the delivery, also.</i>
Bewertung	P	Evaluation
Alle Rohrverbindungen zum und vom Dachablauf oder Bodenablauf müssen so ausgebildet sein, dass sie nach EN 476 wasserdicht sind. Anforderungen nicht zutreffend		<i>All pipe joints to and from the roof drain or floor gully shall be designed to be watertight in accordance with EN 476.</i> <i>Requirements not applicable</i>
Bewertung	N/A	Evaluation
D 4.1.2 Erscheinungsbild		D 4.1.2 Appearance
Siehe EN 1253-2:2015 Die inneren und äußeren Oberflächen müssen frei von scharfen Kanten und Fehlern sein, die die Funktion des Ablaufs beeinträchtigen oder eine Verletzungsgefahr sein könnten. Die inneren und äußeren Oberflächen sind frei von scharfen Kanten oder Fehlern, die die Funktion beeinträchtigen oder eine Verletzungsgefahr sein könnten.		<i>See EN 1253-2:2015</i> <i>Internal and external surfaces shall be free from sharp edges and imperfections which could impair functioning of the gully or give risk of injury.</i> <i>The internal and external surfaces are free from sharp edges and imperfections which could impair the functioning or give risk of injury to persons.</i>
Bewertung	P	Evaluation
D 4.1.3 Öffnungen in Rosten		D 4.1.3 Apertures in gratings
Siehe EN 1253-2:2015 Ergebnisse siehe Abschnitt D 5.1 des Prüfberichtes.		<i>See EN 1253-2:2015</i> <i>Results see clause D 5.1 of the test report.</i>
D 4.2 Einbaustellen		D 4.2 Places of installation
D 4.2.1 Allgemeines		D 4.2.1 General
D 4.5 Mechanische Festigkeit		D 4.5 Mechanical strength
D 4.5.1 Belastbarkeit		D 4.5.1 Loading strength
Siehe EN 1253-2:2015 Ergebnisse siehe Abschnitt D 5.3 des Prüfberichtes.		<i>See EN 1253-2:2015</i> <i>Results see clause D 5.3 of the test report.</i>

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 9 von 50
Page 9 of 50

D 5 Prüfverfahren				D 5 Test methods			
D 5.1 Maße von Öffnungen in Rosten				D 5.1 Dimensions of apertures in gratings			
Siehe EN 1253-2:2015				See EN 1253-2:2015			
Die Öffnungen sind als Löcher oder Schlitzte ausgebildet. Bei Messung nach 5.1 der Norm wurde folgendes festgestellt:				The apertures are holes or slots.. When tested according section 5.1 of the standard the following values have been ascertained.			
Anforderung Klasse K 3 Öffnungen in Rosten		Soll (mm)	Ist (mm)	Requirement Class K 3 Apertures in gratings		shall (mm)	Is (mm)
	Art. Nr.				Art. No.		
Kreis V2A	226011	4-10 In Barfußbereich max 8 mm	10	Circle V2A	226011	4-10 in bear foot area max 8 mm	10
Quadrat V2A	226012		10	Square V2A	226012		10
Elipse V2A	226013		8	Elipse V2A	226013		8
Bubble V2A	226014		4-10	Bubble V2A	226014		4-10
Längsstab V2A	226015		10	Longitudinal bar V2A	226015		10
Stegrost V2A	E221500		9	Grid V2A	E221500		9
Gitterrost V2A	E900014		10	Grate V2A	E900014		10
Längsstab VZ	246015		8	Longitudinal bar VZ	246015		8
Längsstab VZ für Rost (400x400) VZ	20404015		9	Longitudinal bar VZ for grate (400x400) VZ	20404015		9
Längsstab V2A für Rost 400x400 V2A	25404015		10	Longitudinal bar V2A für grate (400x400) V2A	25404015		10
Bewertung				P	Evaluation		
D 5.3 Belastungsprüfung				D 5.3 Loading test			
D 5.3.1 Prüflasten und bleibende Verformung				D 5.3.1 Test loads and permanent set			
Die vorhandenen Roste wurden wie folgt zugeordnet.				The available gratings have been assigned as follows.			
Klasse		Prüflast P kN		Class		Test load P kN	
K 3		3,0		K 3		3,0	
Bezüglich bleibender Verformung siehe Abschnitt D 5.3.4				Concerning the permanent set see section D 5.3.4			

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 10 von 50
Page 10 of 50

D 5.3.2 Prüfpresse		D 5.3.2 Testing machine																																																																				
Siehe EN 1253-2:2015 Die verwendete Prüfeinrichtung entspricht den Anforderungen von Abschnitt 5.6.2 der Norm		See EN 1253-2:2015 <i>The testing machine is in accordance with the requirements in section 5.6.2 of the standard</i>																																																																				
D 5.3.3 Prüfstempel		D 5.3.3 Test blocks																																																																				
Siehe EN 1253-2:2015 Die Prüfstempel wurden entsprechend Abschnitt 5.3.3 für die Prüfungsdurchführung nach Abschnitt 5.3.4 gewählt:		See EN 1253-2:2015 The test block has been selected in accordance with section 5.3.3 for testing in section 5.3.4																																																																				
D 5.3.4 Durchführung		D 5.3.4 Procedure																																																																				
Siehe EN 1253-2:2015		See EN 1253-2:2015																																																																				
Bei Prüfung nach 5.3.4 der Norm wurde folgendes festgestellt:		When tested according to section 5.3.4 of the standard the following value has been ascertained.																																																																				
<table><tr><td colspan="3">Prüfstempel: (40x110) mm</td></tr><tr><td colspan="3">(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130</td></tr><tr><td colspan="3">(1.1) Mit Rost Kreis V2A Art. No. 223011</td></tr><tr><td>Anforderung</td><td>soll (mm)</td><td>Ist (mm)</td></tr><tr><td>Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$</td><td rowspan="5">$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm</td><td></td></tr><tr><td>Prüfmuster Nr.</td><td></td></tr><tr><td>A000240375-001</td><td>0,48</td></tr><tr><td>A000240375-002</td><td>0,33</td></tr><tr><td>A000240375-003</td><td>0,36</td></tr><tr><td>Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$</td><td rowspan="5">nein</td><td></td></tr><tr><td>Prüfmuster Nr.</td><td></td></tr><tr><td>A000240375-001</td><td>nein</td></tr><tr><td>A000240375-002</td><td>nein</td></tr><tr><td>A000240375-003</td><td>nein</td></tr></table>	Prüfstempel: (40x110) mm			(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130			(1.1) Mit Rost Kreis V2A Art. No. 223011			Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Prüfmuster Nr.		A000240375-001	0,48	A000240375-002	0,33	A000240375-003	0,36	Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Prüfmuster Nr.		A000240375-001	nein	A000240375-002	nein	A000240375-003	nein		<table><tr><td colspan="3">Test block: (40x110) mm</td></tr><tr><td colspan="3">(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm, with height adjustment Art. No. 249130</td></tr><tr><td colspan="3">(1.1) With grate Circle V2A Art. No. 223011</td></tr><tr><td>Requirement</td><td>Shall (mm)</td><td>Is (mm)</td></tr><tr><td>Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$</td><td rowspan="5">$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm</td><td></td></tr><tr><td>Test sample no.</td><td></td></tr><tr><td>A000240375-001</td><td>0,48</td></tr><tr><td>A000240375-002</td><td>0,33</td></tr><tr><td>A000240375-003</td><td>0,36</td></tr><tr><td>Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$</td><td rowspan="5">no</td><td></td></tr><tr><td>Test sample no.</td><td></td></tr><tr><td>A000240375-001</td><td>no</td></tr><tr><td>A000240375-002</td><td>no</td></tr><tr><td>A000240375-003</td><td>no</td></tr></table>	Test block: (40x110) mm			(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm, with height adjustment Art. No. 249130			(1.1) With grate Circle V2A Art. No. 223011			Requirement	Shall (mm)	Is (mm)	Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm		Test sample no.		A000240375-001	0,48	A000240375-002	0,33	A000240375-003	0,36	Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no		Test sample no.		A000240375-001	no	A000240375-002	no	A000240375-003	no
Prüfstempel: (40x110) mm																																																																						
(1) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 30) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130																																																																						
(1.1) Mit Rost Kreis V2A Art. No. 223011																																																																						
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)																																																																				
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm																																																																					
Prüfmuster Nr.																																																																						
A000240375-001		0,48																																																																				
A000240375-002		0,33																																																																				
A000240375-003		0,36																																																																				
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein																																																																					
Prüfmuster Nr.																																																																						
A000240375-001		nein																																																																				
A000240375-002		nein																																																																				
A000240375-003		nein																																																																				
Test block: (40x110) mm																																																																						
(1) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm, with height adjustment Art. No. 249130																																																																						
(1.1) With grate Circle V2A Art. No. 223011																																																																						
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)																																																																				
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm																																																																					
Test sample no.																																																																						
A000240375-001		0,48																																																																				
A000240375-002		0,33																																																																				
A000240375-003		0,36																																																																				
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no																																																																					
Test sample no.																																																																						
A000240375-001		no																																																																				
A000240375-002		no																																																																				
A000240375-003		no																																																																				

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 11 von 50
Page 11 of 50

(1.2) Mit Rost Quadrat V2A Art. No. 223012			(1.2) With grate Square V2A Art. No. 223012		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-004		0,25	A000240375-004		0,25
A000240375-005		0,33	A000240375-005		0,33
A000240375-006		0,30	A000240375-006		0,30
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-004		nein	A000240375-004		no
A000240375-005		nein	A000240375-005		no
A000240375-006		nein	A000240375-006		no
(1.3) Mit Rost Elipse V2A Art. No. 223013			(1.3) With grate Elipse V2A Art. No. 223013		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-007		0,26	A000240375-007		0,26
A000240375-008		0,28	A000240375-008		0,28
A000240375-009		0,20	A000240375-009		0,20
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-007		nein	A000240375-007		no
A000240375-008		nein	A000240375-008		no
A000240375-009		nein	A000240375-009		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 12 von 50
Page 12 of 50

(1.4) Mit Rost Bubble V2A Art. No. 223014		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-010		0,13
A000240375-011		0,24
A000240375-012		0,34
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-010		nein
A000240375-011		nein
A000240375-012		nein

(1.4) With grate Bubble V2A Art. No. 223014		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-010		0,13
A000240375-011		0,24
A000240375-012		0,34
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-010		no
A000240375-011		no
A000240375-012		no

(1.5) Mit Rost Längsstab V2A Art. No. 223015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-013		0,13
A000240375-014		0,39
A000240375-015		0,14
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-013		nein
A000240375-014		nein
A000240375-015		nein

(1.5) With grate Longitudinal bar V2A Art. No. 223015		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-013		0,13
A000240375-014		0,39
A000240375-015		0,14
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-013		no
A000240375-014		no
A000240375-015		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 13 von 50
Page 13 of 50

(1.6) Mit Rost Stegrost V2A Art. No. 221530			(1.6) With grate grid V2A Art. No. 221530		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-016		0,71	A000240375-016		0,71
A000240375-017		0,10	A000240375-017		0,10
A000240375-018		0,16	A000240375-018		0,16
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-016		nein	A000240375-016		no
A000240375-017		nein	A000240375-017		no
A000240375-018		nein	A000240375-018		no

(1.7) Mit Rost Gitterrost V2A Art. No. 221535			(1.7) With grate V2A Art. No. 221535		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-019		0,42	A000240375-019		0,42
A000240375-020		0,48	A000240375-020		0,48
A000240375-021		0,57	A000240375-021		0,57
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-019		nein	A000240375-019		no
A000240375-020		nein	A000240375-020		no
A000240375-021		nein	A000240375-021		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 14 von 50
Page 14 of 50

(2) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 40) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130			(2) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 30) mm with height adjustment Art. No. 249130		
(2.1) Mit Rost Kreis V2A Art. No. 224011			(2.1) With grate Circle V2A Art. No. 224011		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-025		0,13	A000240375-025		0,13
A000240375-026		0,02	A000240375-026		0,02
A000240375-027		0,10	A000240375-027		0,10
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-025		nein	A000240375-025		no
A000240375-026		nein	A000240375-026		no
A000240375-027		nein	A000240375-027		no
(2.2) Mit Rost Quadrat V2A Art. No. 224012			(2.2) With grate Square V2A Art. No. 224012		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-028		0,07	A000240375-028		0,07
A000240375-029		0,17	A000240375-029		0,17
A000240375-030		0,07	A000240375-030		0,07
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-028		nein	A000240375-028		no
A000240375-029		nein	A000240375-029		no
A000240375-030		nein	A000240375-030		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 15 von 50
Page 15 of 50

(2.3) Mit Rost Elipse V2A Art. No. 224013		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-031		0,05
A000240375-032		0,04
A000240375-033		0,20
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-031		nein
A000240375-032		nein
A000240375-033		nein

(2.3) With grate Elipse V2A Art. No. 224013		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-031		0,05
A000240375-032		0,04
A000240375-033		0,20
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-031		no
A000240375-032		no
A000240375-033		no

(2.4) Mit Rost Bubble V2A Art. No. 224014		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-034		0,01
A000240375-035		0,04
A000240375-036		0,03
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-034		nein
A000240375-035		nein
A000240375-036		nein

(2.4) With grate Bubble V2A Art. No. 224014		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-034		0,01
A000240375-035		0,04
A000240375-036		0,03
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-034		no
A000240375-035		no
A000240375-036		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 16 von 50
Page 16 of 50

(2.5) Mit Rost Längsstab V2A Art. No. 224015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-037		0,07
A000240375-038		0,04
A000240375-039		0,04
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-037		nein
A000240375-038		nein
A000240375-039		nein

(2.5) With grate Longitudinal bar V2A Art. No. 224015		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-037		
A000240375-038		
A000240375-039		
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-037		no
A000240375-038		no
A000240375-039		no

(2.6) Mit Rost Stegrost V2A Art. No. 221540		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-040		0,31
A000240375-041		0,22
A000240375-042		0,33
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-040		nein
A000240375-041		nein
A000240375-042		nein

(2.6) With grate grid V2A Art. No. 221540		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-040		0,31
A000240375-041		0,22
A000240375-042		0,33
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-040		no
A000240375-041		no
A000240375-042		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 17 von 50
Page 17 of 50

2.7) Mit Rost Gitterrost V2A Art. No. 244015			(2.7) With grate V2A Art. No. 244015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-043		0,17	A000240375-043		0,17
A000240375-044		0,12	A000240375-044		0,12
A000240375-045		0,38	A000240375-045		0,38
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-043		nein	A000240375-043		no
A000240375-044		nein	A000240375-044		no
A000240375-045		nein	A000240375-045		no
(3) Kastenrinne aus nichtrostenden Stahl V2A (1000x150xBauhöhe 50) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130			(3) Box gutter made of stainless steel V2A (1000x150xheight 50) mm, with height adjustment Art. No. 249130		
(3.1) Mit Rost Kreis V2A Art. No. 225011			(3.1) With grate Circle V2A Art. No. 225011		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-049		0,0	A000240375-049		0,0
A000240375-050		0,01	A000240375-050		0,01
A000240375-051		0,41	A000240375-051		0,41
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-049		nein	A000240375-049		no
A000240375-050		nein	A000240375-050		no
A000240375-051		nein	A000240375-051		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 18 von 50
Page 18 of 50

(3.2) Mit Rost Quadrat V2A Art. No. 225012		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-052		0,20
A000240375-053		0,17
A000240375-054		0,14
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-052		nein
A000240375-053		nein
A000240375-054		nein

(3.2) With grate Square V2A Art. No. 225012		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-052		0,20
A000240375-053		0,17
A000240375-054		0,14
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-052		no
A000240375-053		no
A000240375-054		no

(3.3) Mit Rost Elipse V2A Art. No. 225013		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-055		0,01
A000240375-056		0,07
A000240375-057		0,03
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-055		nein
A000240375-056		nein
A000240375-057		nein

(3.3) With grate Elipse V2A Art. No. 225013		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-055		0,01
A000240375-056		0,07
A000240375-057		0,03
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-055		no
A000240375-056		no
A000240375-057		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 19 von 50
Page 19 of 50

(3.4) Mit Rost Bubble V2A Art. No. 225014			(3.4) With grate Bubble V2A Art. No. 225014		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-058		0,20	A000240375-058		0,20
A000240375-059		0,17	A000240375-059		0,17
A000240375-060		0,26	A000240375-060		0,26
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-058		nein	A000240375-058		no
A000240375-059		nein	A000240375-059		no
A000240375-060		nein	A000240375-060		no
(3.5) Mit Rost Längsstab V2A Art. No. 225015			(3.5) With grate Longitudinal bar V2A Art. No. 225015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-061		0,08	A000240375-061		0,08
A000240375-062		0,22	A000240375-062		0,22
A000240375-063		0,00	A000240375-063		0,00
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-061		nein	A000240375-061		no
A000240375-062		nein	A000240375-062		no
A000240375-063		nein	A000240375-063		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 20 von 50
Page 20 of 50

(3.6) Mit Rost Stegrost V2A Art. No. 221550			(3.6) With grate grid V2A Art. No. 221550		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-064		0,45	A000240375-064		0,45
A000240375-065		0,20	A000240375-065		0,20
A000240375-066		0,42	A000240375-066		0,42
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-064		nein	A000240375-064		no
A000240375-065		nein	A000240375-065		no
A000240375-066		nein	A000240375-066		no
(3.7) Mit Rost Gitterrost V2A Art. No. 221555			(3.7) With grate V2A Art. No. 221555		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-067		0,01	A000240375-067		0,01
A000240375-068		0,17	A000240375-068		0,17
A000240375-069		0,19	A000240375-069		0,19
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-067		nein	A000240375-067		no
A000240375-068		nein	A000240375-068		no
A000240375-069		nein	A000240375-069		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 21 von 50
Page 21 of 50

(4) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 30) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost		
(4.1) Mit Rost Längsstab VZ Art. No. 243015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-022		0,25
A000240375-023		0,24
A000240375-024		0,31
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-022		nein
A000240375-023		nein
A000240375-024		nein

(4) Box gutter VZ (1000x150xheight 30) mm with height adjustment Art. No. 249130 with grate		
(4.1) With grate Longitudinal bar VZ Art. No. 243015		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-022		0,25
A000240375-023		0,24
A000240375-024		0,31
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-022		no
A000240375-023		no
A000240375-024		no

(5) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 40) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost		
(5.1) Mit Längsstab VZ Art. Nr. 244015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-046	0,01	
A000240375-047	0,12	
A000240375-048	0,04	
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein	
Prüfmuster Nr.		
A000240375-046	nein	
A000240375-047	nein	
A000240375-048	nein	
(5) Box gutter VZ (1000x150xheight 40) mm with height adjustment Art. No. 249130 with grate		
(5.1) withLongitudinal bar VZ Art. No. 244015		
Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Test sample no.		
A000240375-046	0,01	
A000240375-047	0,12	
A000240375-048	0,04	
Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Test sample no.		
A000240375-046	no	
A000240375-047	no	
A000240375-048	no	

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 22 von 50
Page 22 of 50

(6) Kastenrinne VZ (1000x150xBauhöhe 50) mm mit Höheneinstellset Art. Nr. 249130 mit Rost (6.1) mit Längsstab VZ Art. Nr. 245015			(6) Box gutter VZ (1000x150xheight 50) mm with height adjustment Art. No. 249130 with grate (6.1) with Longitudinal bar VZ Art. No. 245015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-070		0,06	A000240375-070		0,06
A000240375-071		0,09	A000240375-071		0,09
A000240375-072		0,03	A000240375-072		0,03
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-070		nein	A000240375-070		no
A000240375-071		nein	A000240375-071		no
A000240375-072		nein	A000240375-072		no

(7) Rost (400x400) mm Art. Nr. E204042 mit Höheneinstellset Art. Nr. 220042 mit Rost Prüfstempel: Ø 250 mm (7.1) mit Längsstab 400x400 VZ Art. Nr. 20404015			(7) Grate (400x400) mm Art. No. E204042 with height adjustment Art. No. 220042 with grate Test block: Ø 250 mm (7.1) with Longitudinal bar VZ Art. No. 20404015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-073		0,10	A000240375-073		0,10
A000240375-074		0,24	A000240375-074		0,24
A000240375-075		0,15	A000240375-075		0,15
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-073		nein	A000240375-073		no
A000240375-074		nein	A000240375-074		no
A000240375-075		nein	A000240375-075		no

Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 23 von 50
Page 23 of 50

(7.2) mit Längsstab V2A Art. Nr. 25404015			(7.2) with Longitudinal bar V2A Art. No. 25404015		
Anforderung	soll (mm)	Ist (mm)	Requirement	Shall (mm)	Is (mm)
Maximale bleibende Verformung f nach $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ für CO $\leq$ 250 mm		Maximum permanent set f after $P = \frac{2}{3}$	$\leq 1,0$ for CO $\leq$ 250 mm	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-076		0,15	A000240375-076		0,15
A000240375-077		0,22	A000240375-077		0,22
A000240375-078		0,19	A000240375-078		0,19
Sichtbarer Riss oder Bruch nach $P = \frac{3}{3}$	nein		Visible crack or fracture after $P = \frac{3}{3}$	no	
Prüfmuster Nr.			Test sample no.		
A000240375-076		nein	A000240375-076		no
A000240375-077		nein	A000240375-077		no
A000240375-078		nein	A000240375-078		no
Die Anforderungen entsprechend Klasse K 3 werden von allen Rosten erfüllt			The requirements according class 3 are fulfilled from all gratings		
Bewertung	P	Evaluation			
E Zusammenfassung			E Summary		
Weitere Prüfungen wurden nicht durchgeführt.			No further tests were carried out		

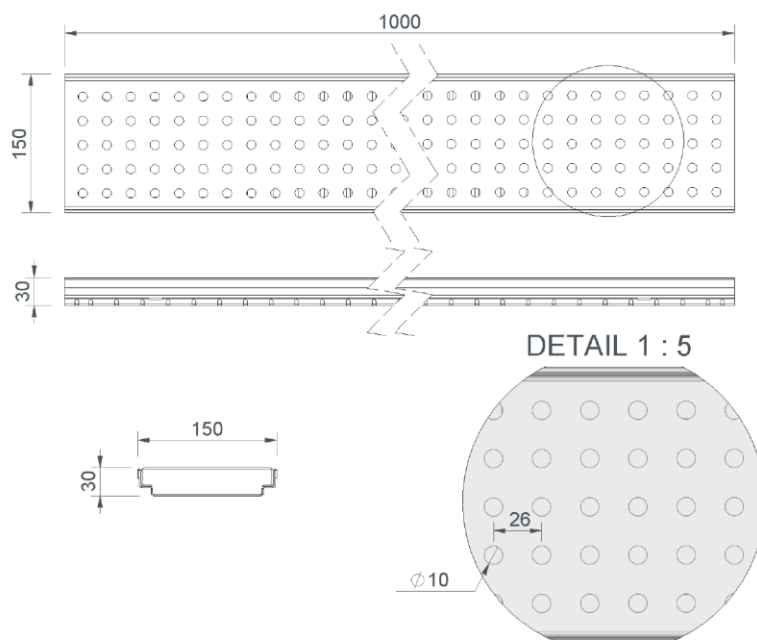
Prüfbericht-Nr.: 60316545-001
Test Report No.:

Seite 24 von 50
Page 24 of 50

Anhang		Annex
Zeichnungen		Drawings

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Edelstahl rostfrei
Kreisrost

Artikelnummer
223011

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

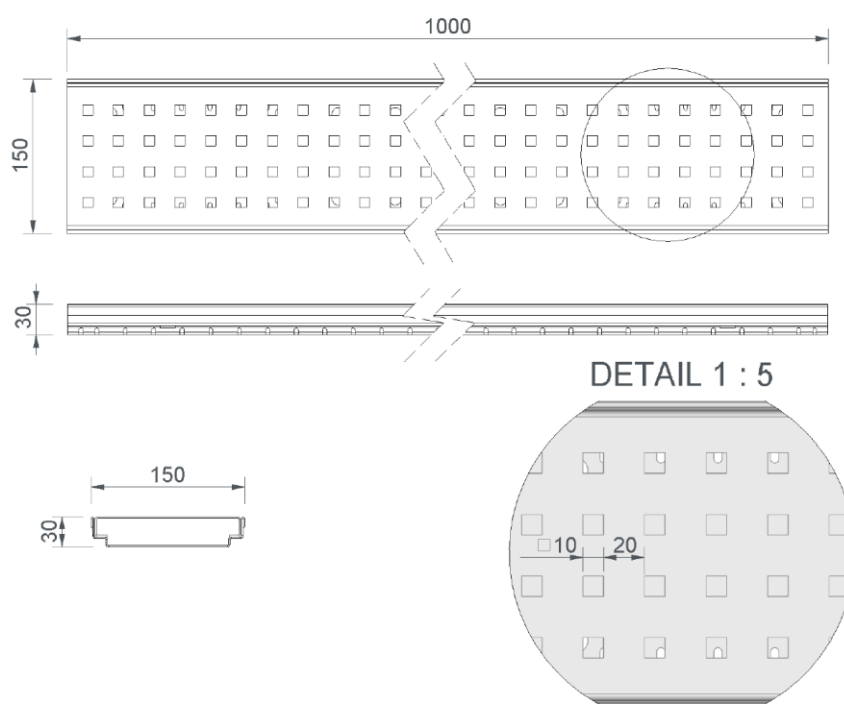
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Edelstahl rostfrei
Quadratrost

Artikelnummer
223012

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

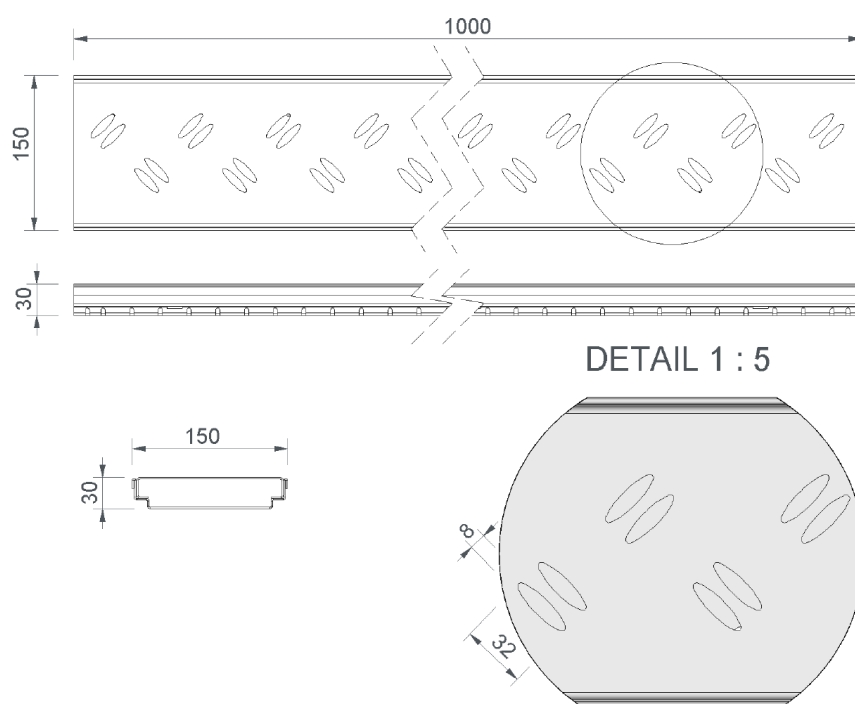
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Edelstahl rostfrei
Ellipsenrost

Artikelnummer

223013

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

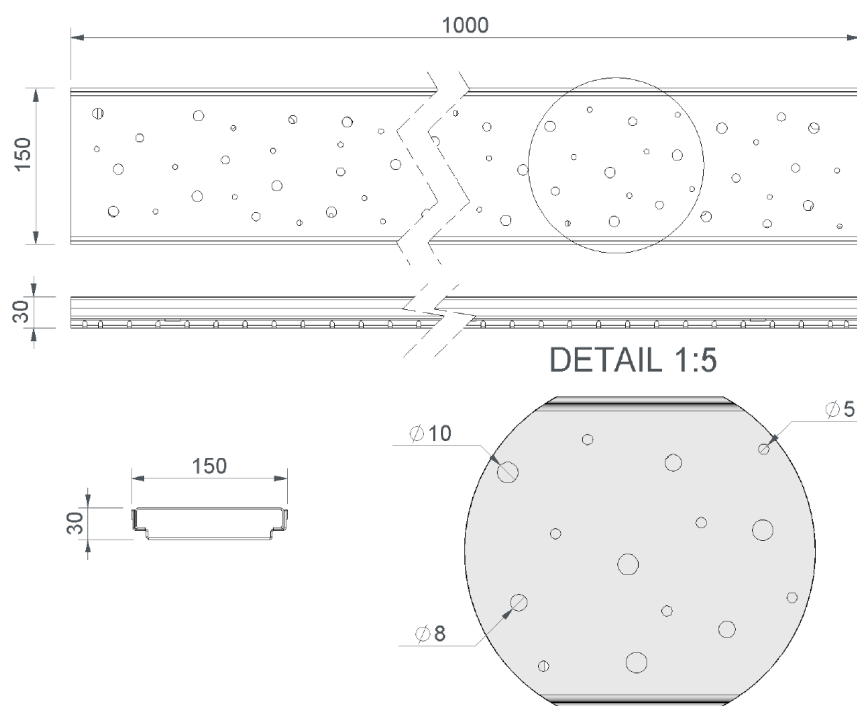
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern.  sita

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Edelstahl rostfrei
Bublerost

Artikelnummer

223014

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

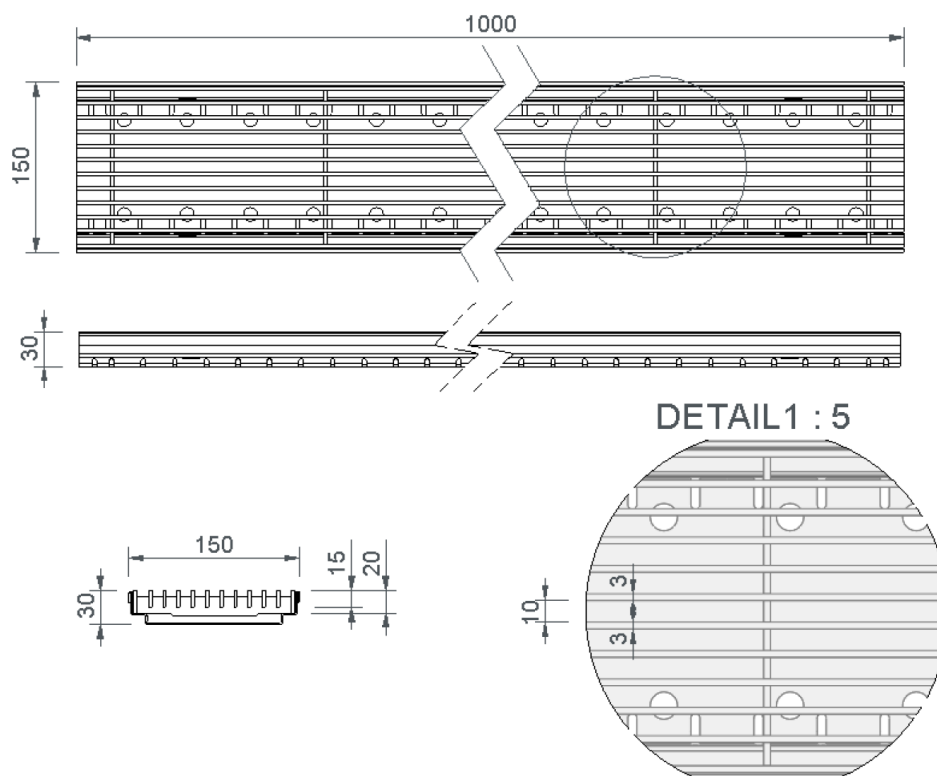
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Edelstahl rostfrei
Längsstabrost

Artikelnummer
223015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

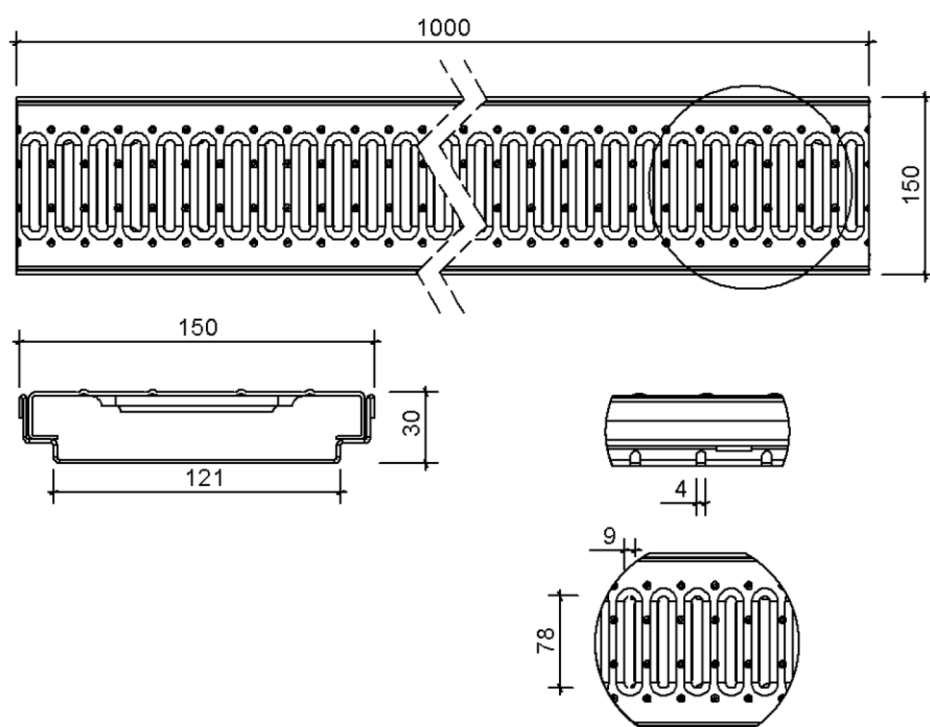
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Stegrost
Mit Stegrost

Artikelnummer
221530

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

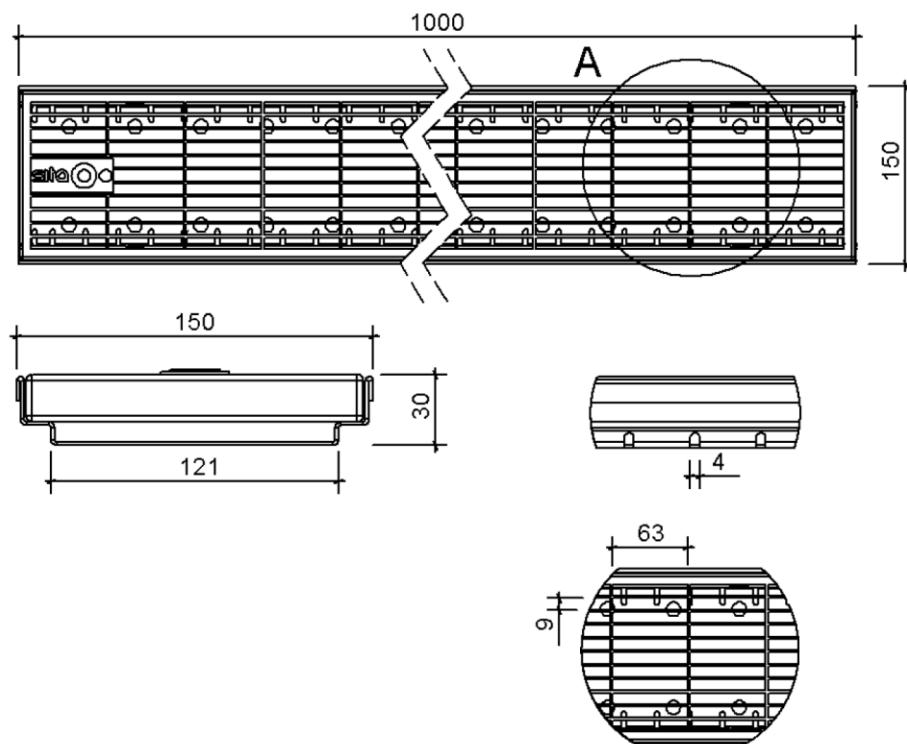
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

4.4.2018

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Gitterrost
Mit Gitterrost

Artikelnummer
221535

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

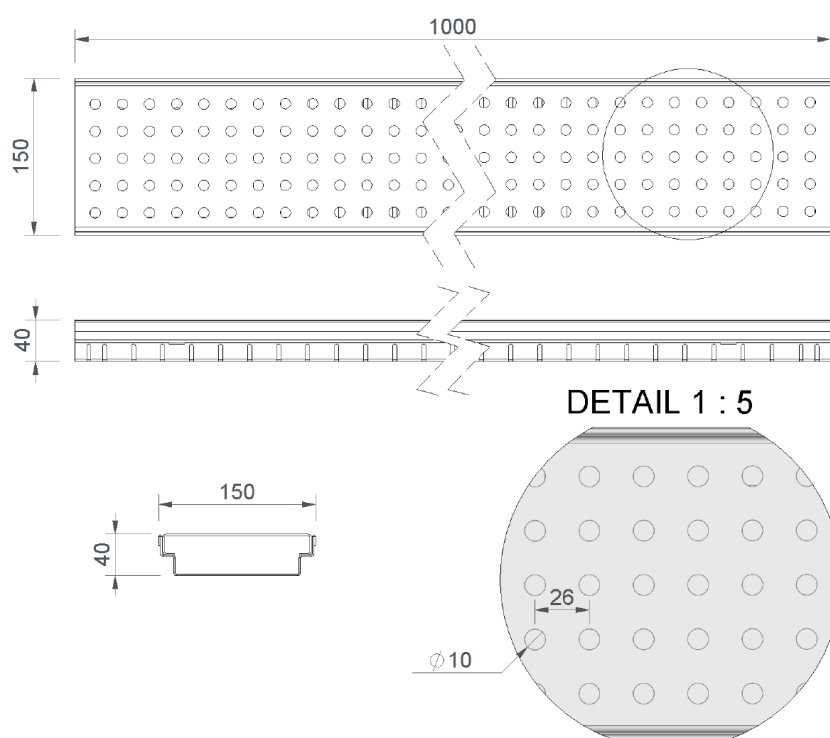
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

4.4.2018

1

leicht entwässern. **sita** 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Edelstahl rostfrei
Kreisrost

Artikelnummer

224011

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

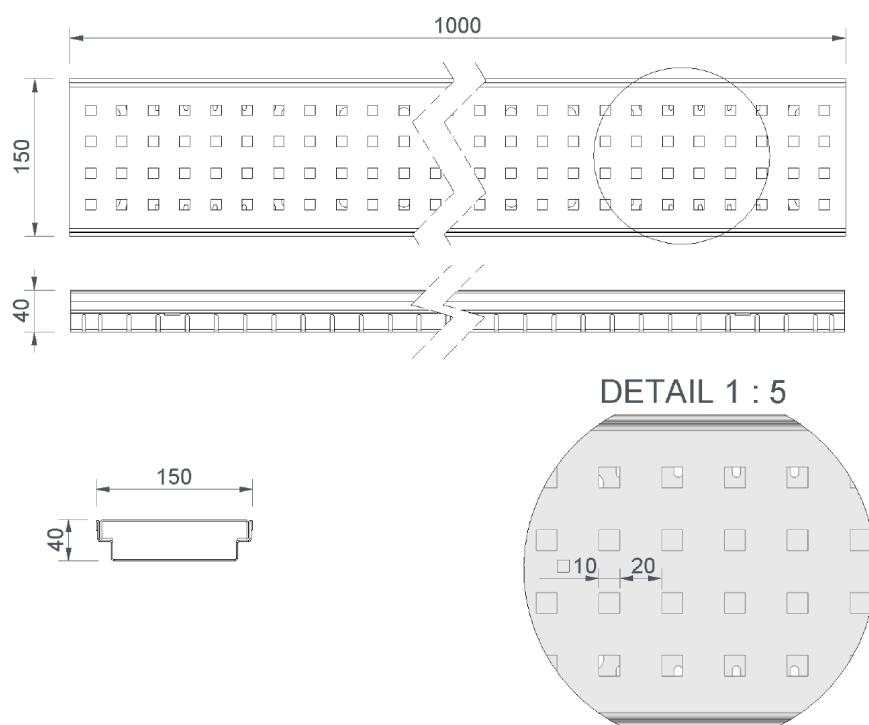
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Edelstahl rostfrei
Quadratrost

Artikelnummer

224012

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

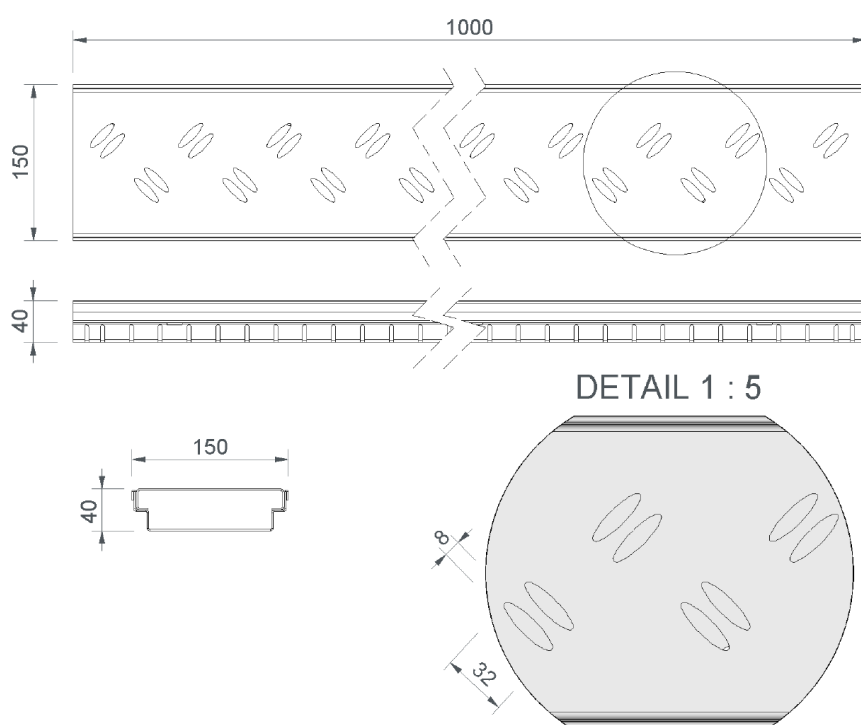
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Edelstahl rostfrei
Ellipsenrost

Artikelnummer
224013

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

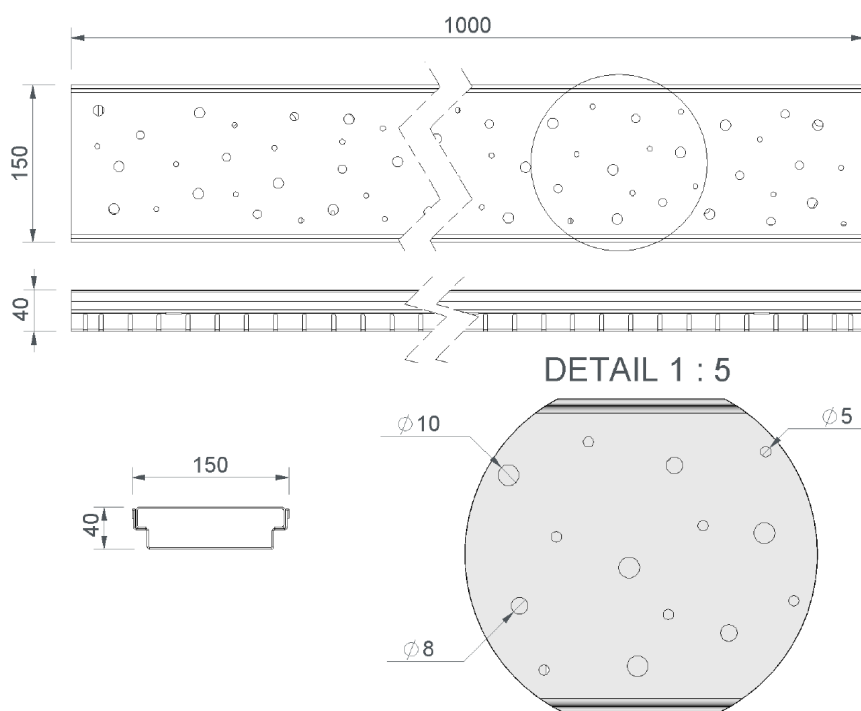
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Edelstahl rostfrei
Bubblerost

Artikelnummer

224014

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

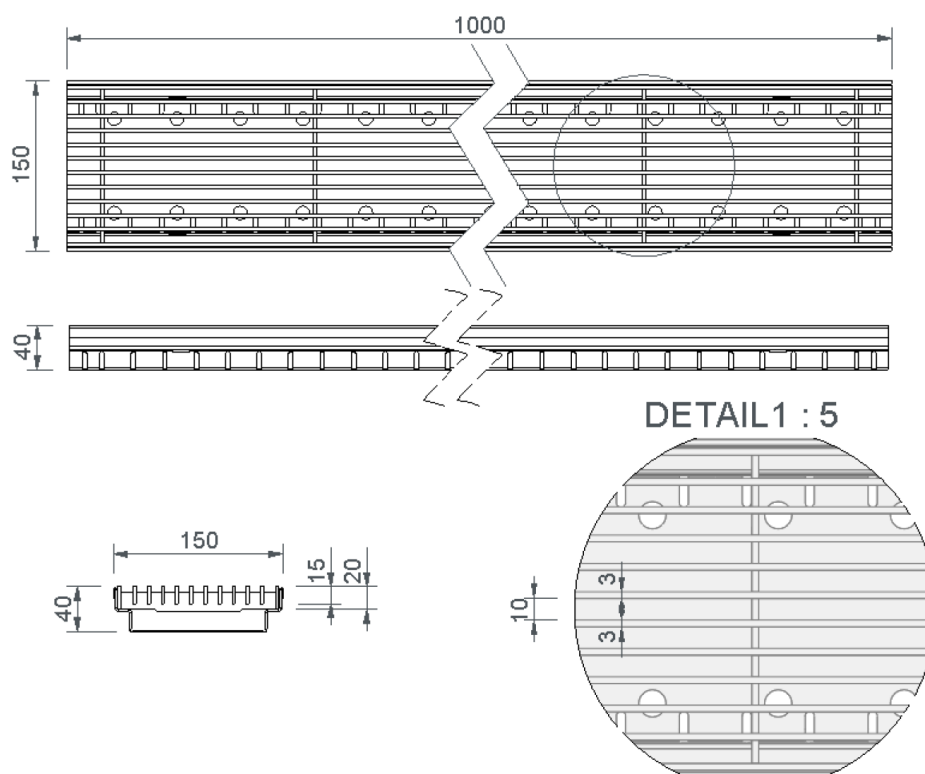
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Edelstahl rostfrei
Längsstabrost

Artikelnummer

224015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

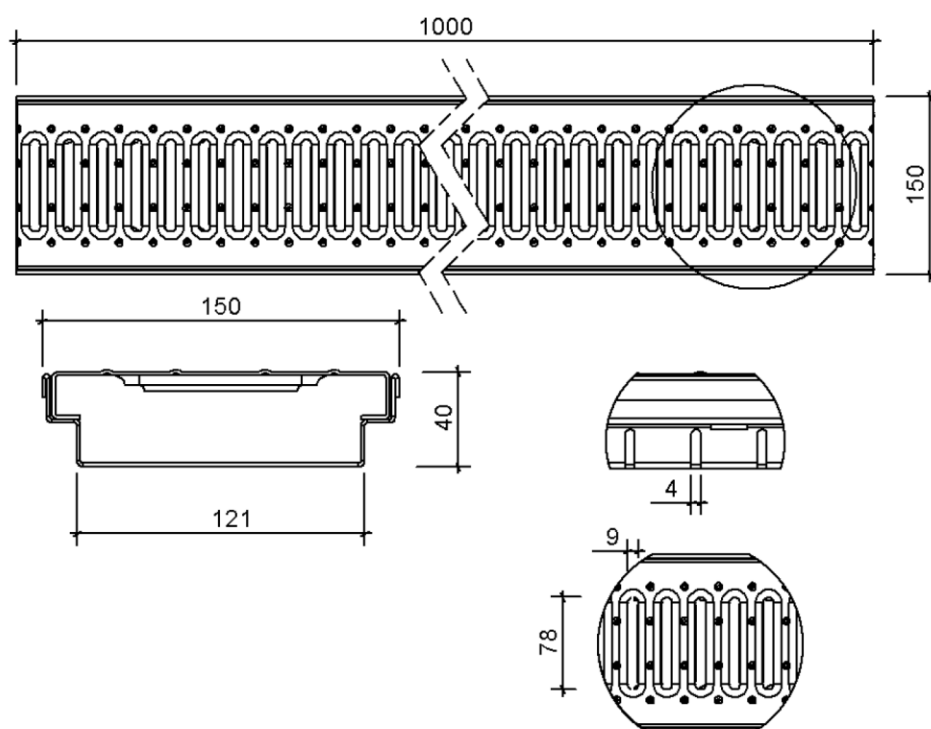
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Stegrost
Mit Stegrost

Artikelnummer

221540

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

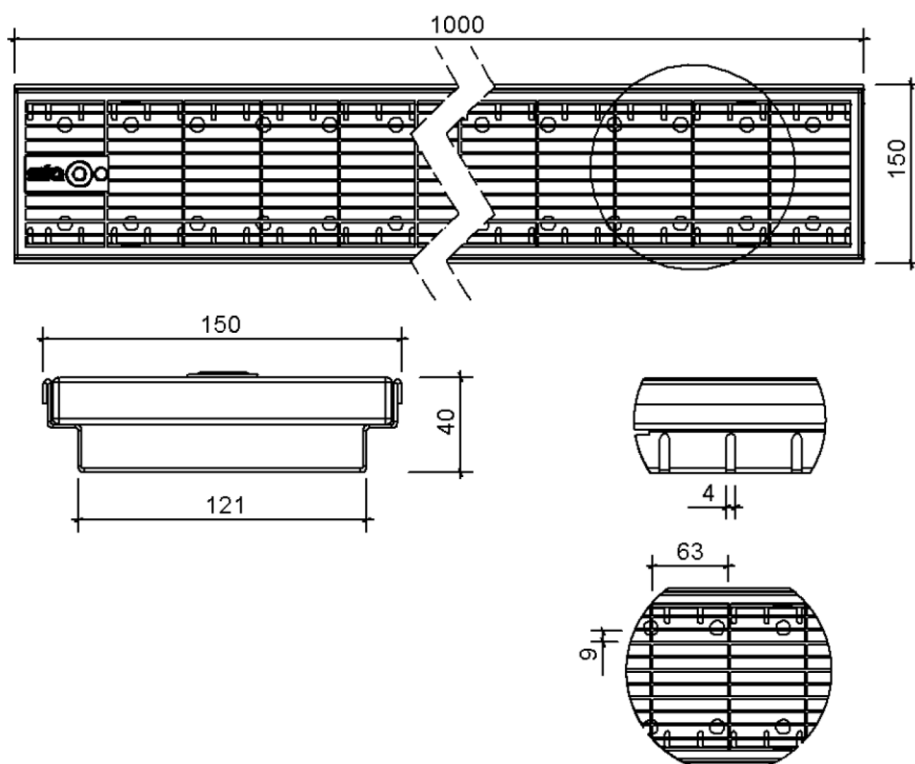
4.4.2018

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Gitterrost
Mit Gitterrost

Artikelnummer
221545

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

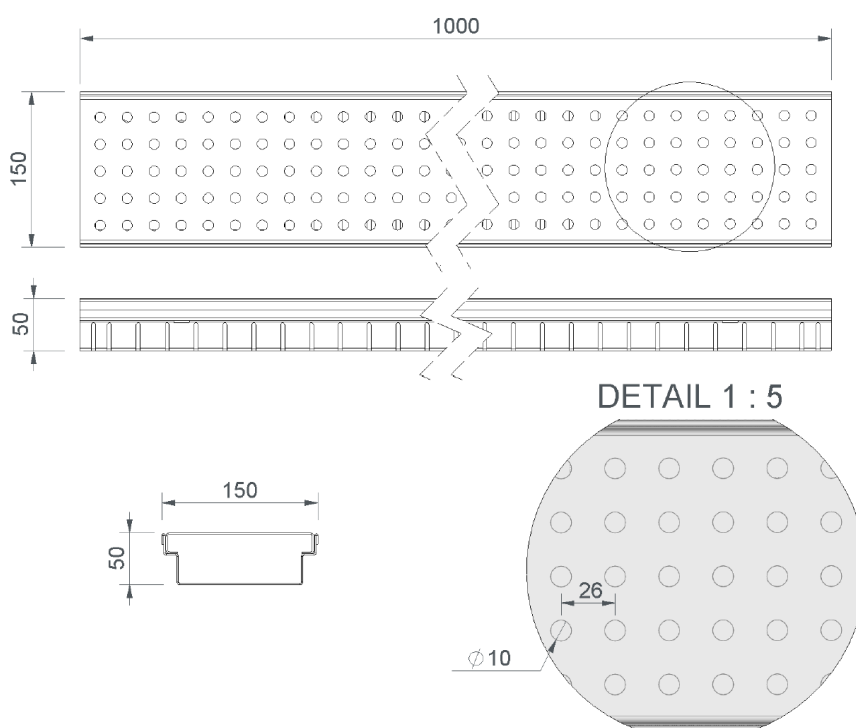
4.4.2018

1

Rev.:01

leicht entwässern. **sita** 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Edelstahl rostfrei
Kreisrost

Artikelnummer
225011

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

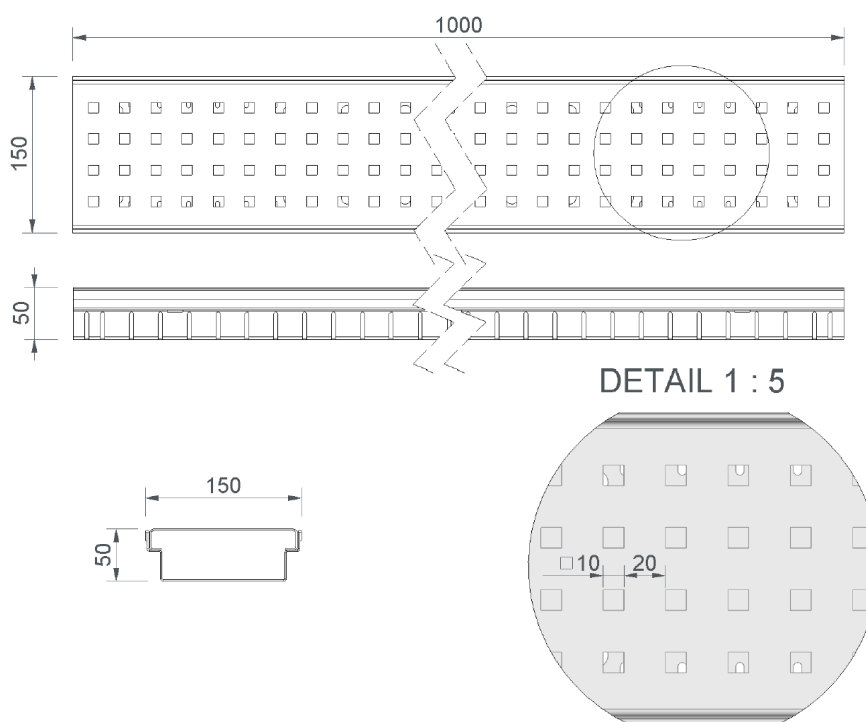
Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sitabauelemente.de * www.sitabauelemente.de

2.10.2019

1

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Edelstahl rostfrei
Quadratrost

Artikelnummer
225012

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

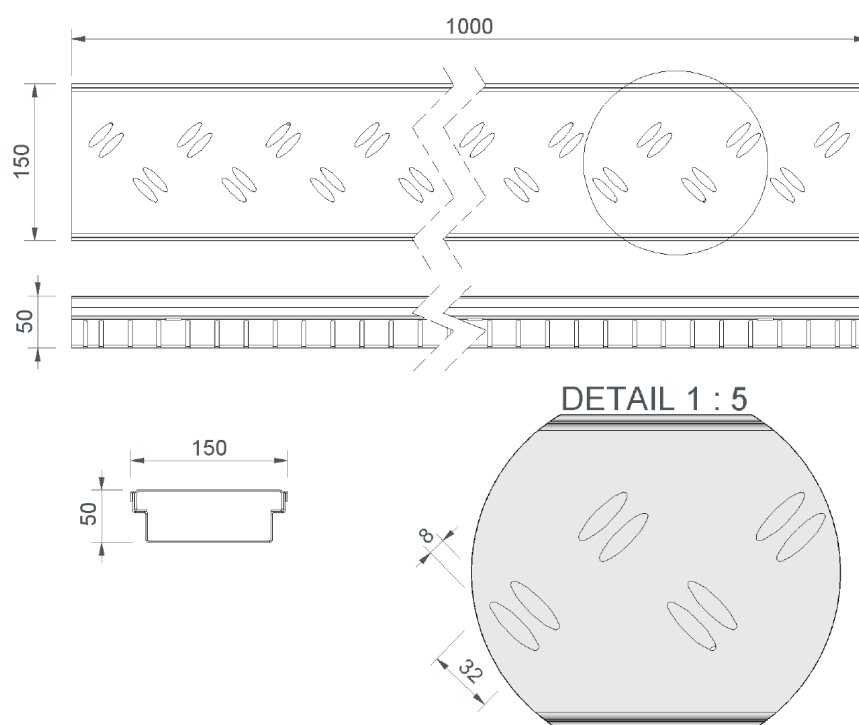
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. **sita** 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Edelstahl rostfrei
Ellipsenrost

Artikelnummer

225013

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

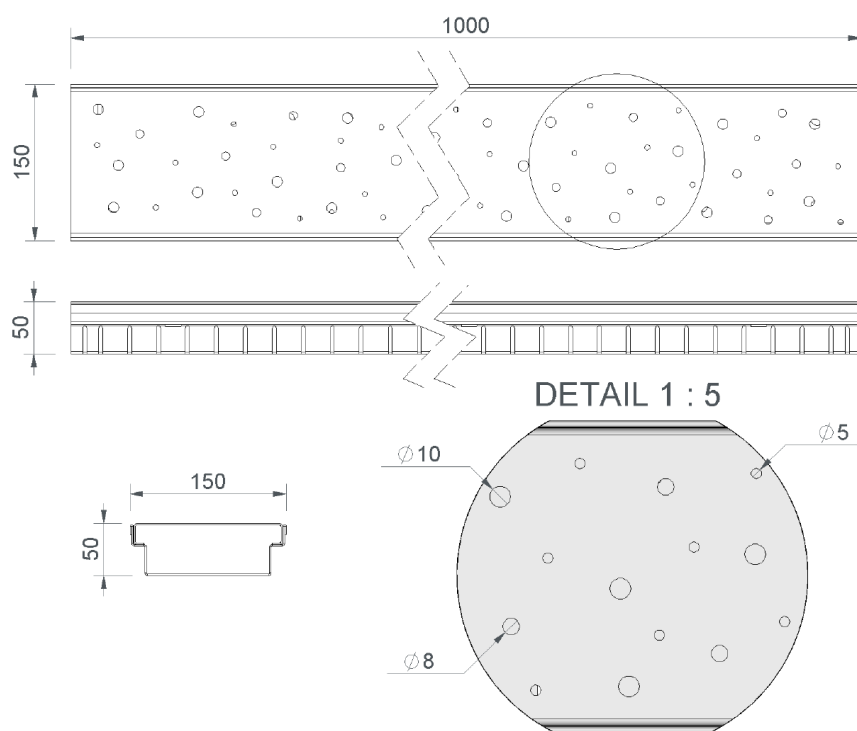
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Edelstahl rostfrei
Bubblersrost

Artikelnummer

225014

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

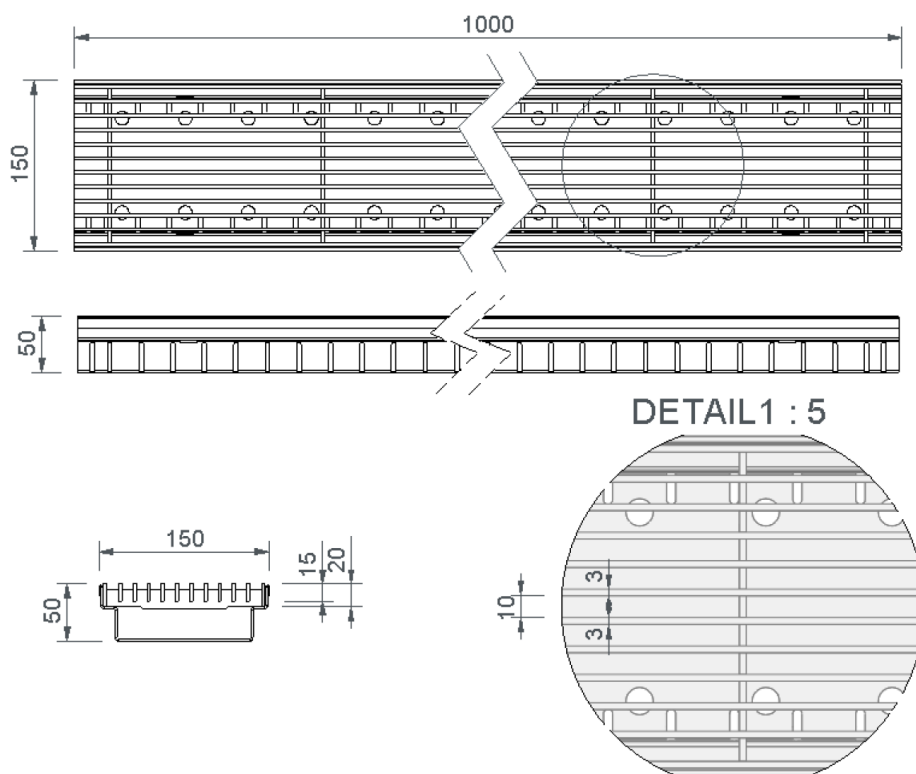
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Edelstahl rostfrei
Längsstabrost

Artikelnummer

225015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

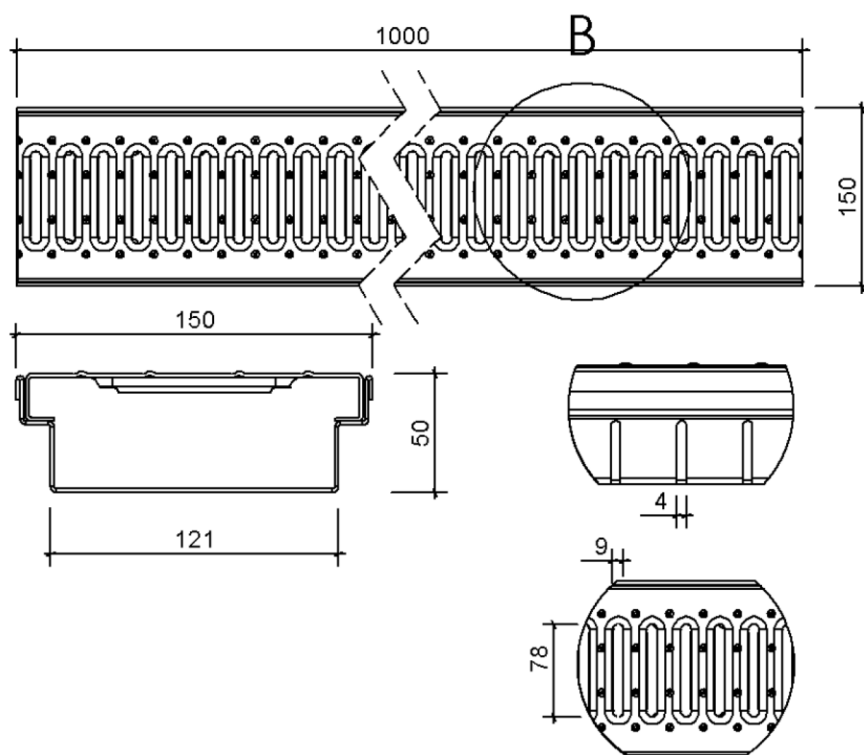
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Stegrost
Mit Stegrost

Artikelnummer

221550

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

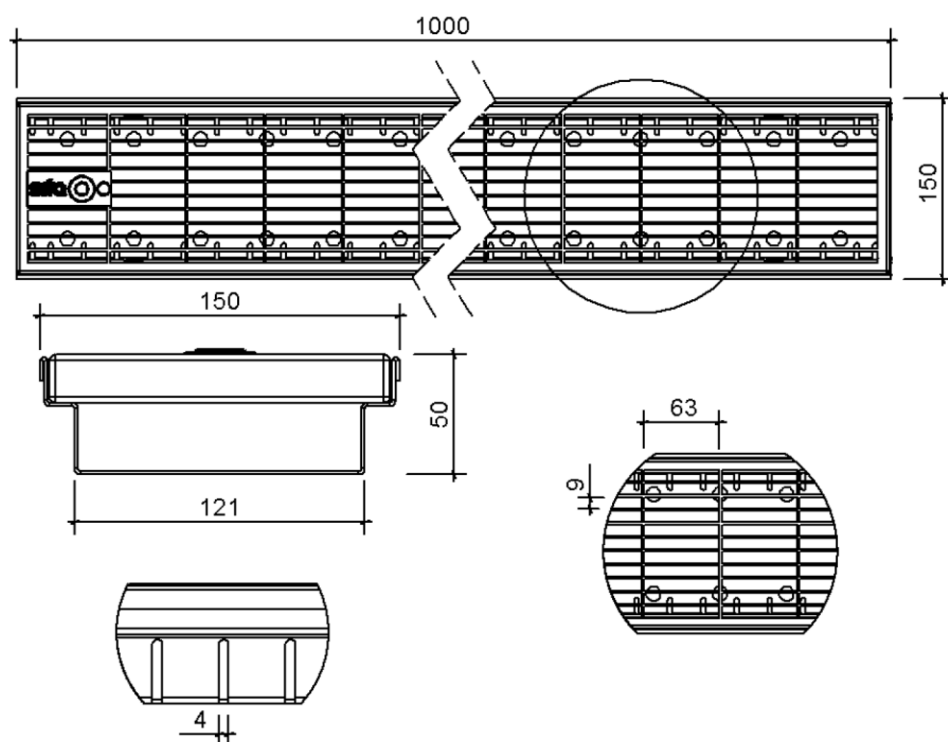
4.4.2018

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 150 x 1000 mm mit Gitterrost
Mit Gitterrost

Artikelnummer

221555

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

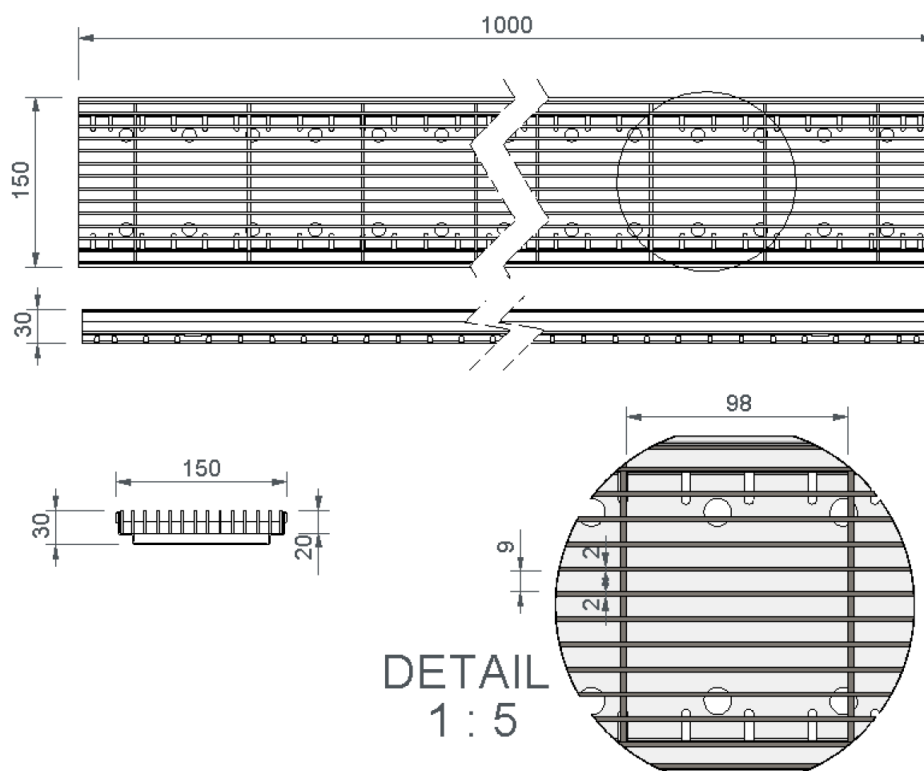
4.4.2018

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 30 mm, aus Stahl verzinkt
Längsstabrost

Artikelnummer

243015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

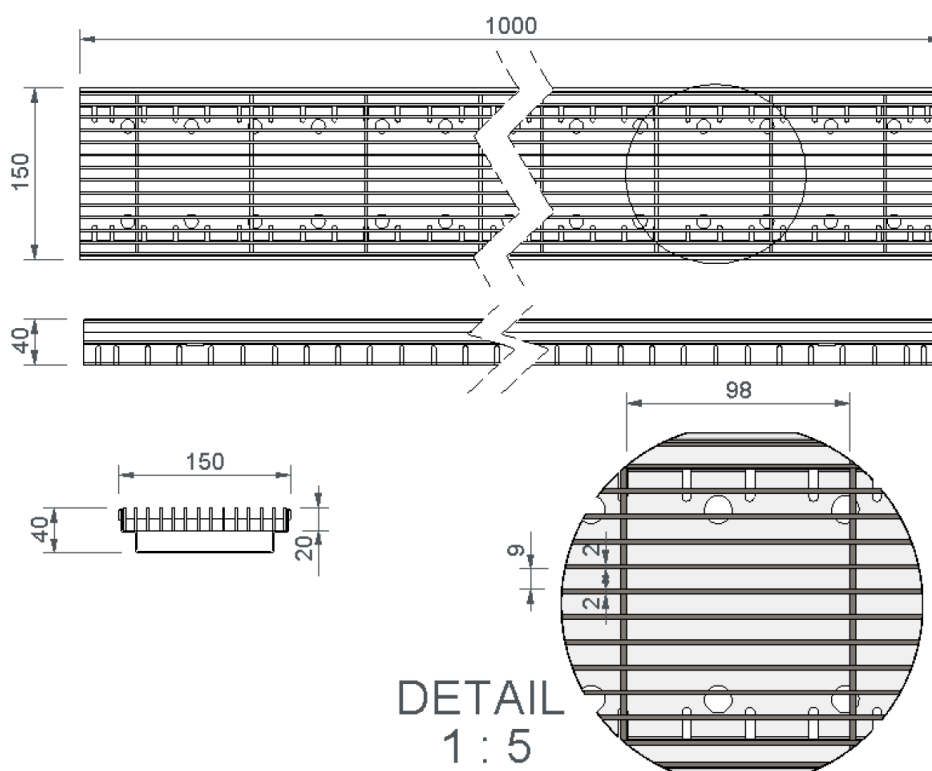
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 40 mm, aus Stahl verzinkt
Längsstabrost

Artikelnummer

244015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

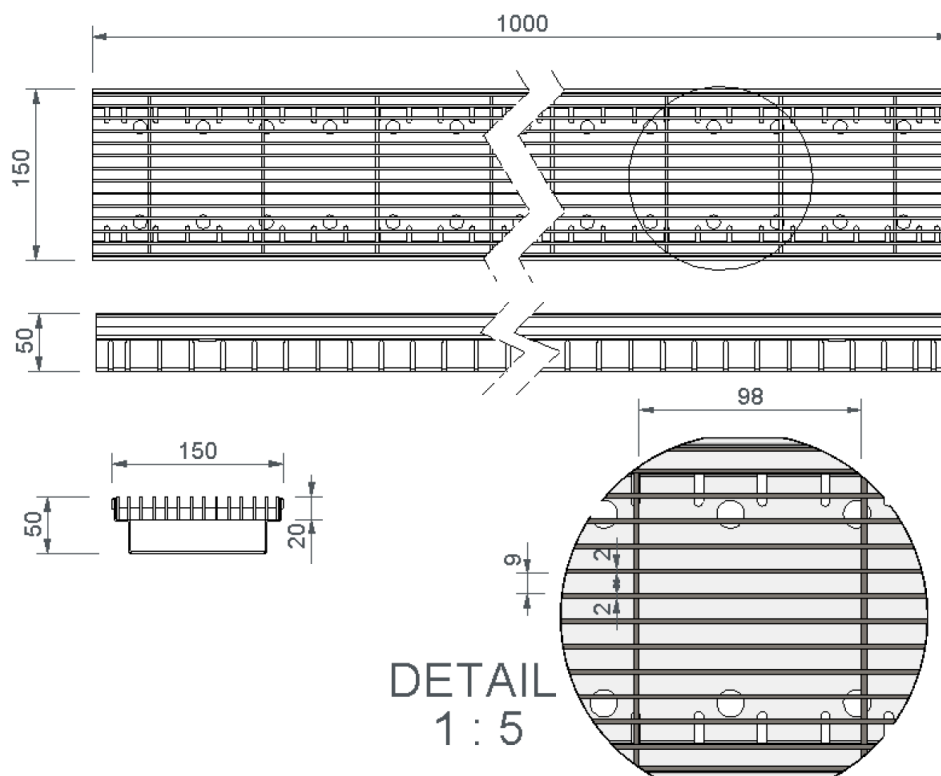
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. **sita** 

Technische Zeichnung SitaDrain® Kastenrinne



SitaDrain® Kastenrinne, 50 mm, aus Stahl verzinkt
Längsstabrost

Artikelnummer
245015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

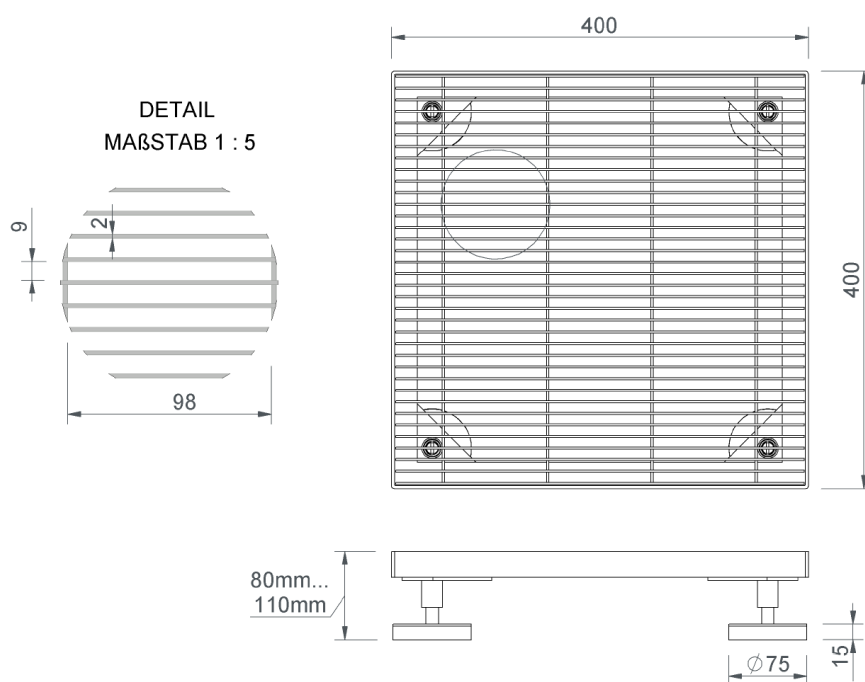
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. **sita** 

Technische Zeichnung SitaDrain® Terra



SitaDrain® Terra, 400 x 400 mm, aus Stahl verzinkt
Längsstabrost

Artikelnummer

20404015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sita-bauelemente.de * www.sita-bauelemente.de

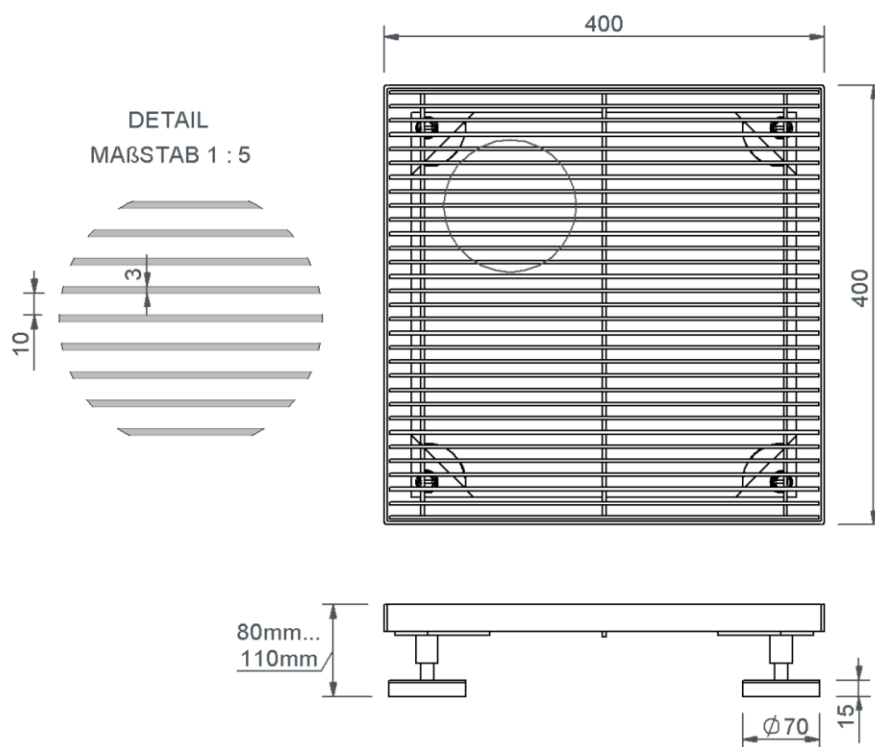
2.10.2019

1

Rev.:01

leicht entwässern. 

Technische Zeichnung SitaDrain® Terra



SitaDrain® Terra, 400 x 400 mm, aus Edelstahl rostfrei
Längsstabrost

Artikelnummer

25404015

Änderungen auf Grund technischer Weiterentwicklung, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Sita Bauelemente GmbH * Ferdinand-Braun-Straße 1 * D-33378 Rheda-Wiedenbrück * Fon +49 2522 8340-0 * Fax +49 2522 8340-100 *
info@sitabauelemente.de * www.sitabauelemente.de

2.10.2019

1

