

Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	DE25NR5W 011	Auftrags-Nr.: Order no.:	1190417 60	Seite 1 von 7 Page 1 of 7
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	Markus Dresmann	Auftragsdatum: Order date:	2025-04-22	
Auftraggeber: Client:	Sita Bauelemente GmbH, Ferdinand-Braun-Str. 1, 33378 Rheda-Wiedenbrück, Deutschland			
Prüfgegenstand: Test item:	Dachabläufe Roof drains			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	Flachdachabläufe SitaRondo Attikagully DN 50 - DN 125 Roof outlets SitaRondo Attikagully DN 50 - DN 125			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Regelüberwachung 2025 nach DIN EN 1253 Regular inspection 2025 according to DIN EN 1253			
Prüfgrundlage: Test specification:	DIN EN 1253-3:2016-09 Tabelle A.2 Abläufe für Gebäude Bewertung der Konformität Gullies for buildings Evaluation of conformity			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	N/A	Keine Fotodokumentation erforderlich No photo documentation required		
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	N/A			
Prüfzeitraum: Testing period:	2025-05-20 – 2025-09-12			
Ort der Prüfung: Place of testing:	Rheda-Wiedenbrück, Würzburg			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TRLP			
Prüfergebnis*: Test result*:	Fail			
geprüft von: tested by:			genehmigt von: authorized by:	
Datum: Date:	2025-09-29 Signiert von: Reiner Schlereth		Ausstellungsdatum: Issue date:	2025-09-29 Signiert von: Oliver Goreis
Stellung / Position:	Sachverständige(r)/Expert		Stellung / Position:	Sachverständige(r)/Expert
Sonstiges / Other:	Mit Ausnahme des Abflussvermögens und der Kennzeichnung sind alle Anforderungen erfüllt. Siehe auch Prüfbericht Nr. 57214093-11. With the exception of the flow rate and the marking are all requirements are fulfilled. The final comment is to be noticed. See also test report no. 572093-11.			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged			
* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet				
* Legend: 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 above mentioned 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.: DE25NR5W 011
Test report no.:

Seite 2 von 7
Page 2 of 7

Anmerkungen
Remarks

A 1 Prüfmittel	A 1 Test Equipment
Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben. Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden.	<i>The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system. Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.</i>
A 2 Digitale Unterschrift	A 2 Digital signature
Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. Informationen zur Verifizierung der Authentizität unserer Dokumente erhalten Sie auf folgender Webseite: go.tuv.com/digital-signature	<i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TÜV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TÜV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged. For information on verifying the authenticity of our documents, please visit the following website: go.tuv.com/digital-signature</i>
A 3 Unterauftragnehmer	A 3 Subcontractors
Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben. Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt.	<i>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report. Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</i>
A 4 Entscheidungsregel	A 4 Decision rule
Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen basierend auf numerischen Messergebnissen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2021, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird. Zu weiteren Informationen bezüglich des Risikos durch diese Entscheidungsregel siehe ILAC G8:2019.	<i>The decision rule for statements of conformity, based on numerical measurement results, in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2021, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report. For additional information to the resulting risk based of this decision rule please refer to ILAC G8:2019.</i>
A 5 Akkreditierung	A 5 Accreditation
Wenn auf dem Bericht kein Akkreditierungshinweis aufgebracht ist, wurde der Bericht nicht im akkreditierten Bereich erstellt und ist folglich auch nicht vom EA MLA abgedeckt. Unabhängig davon wurde der Bericht auf Basis der allgemeinen Regeln der ISO/IEC 17000er Reihe erstellt. Mit "#" gekennzeichnete Prüfungen sind nicht Bestandteil der Akkreditierung D-PL-14169-03-00.	<i>If there is no accreditation notice on the report, the report has not been produced in the accredited area and is consequently not covered by the EA MLA. Regardless of this, the report has been prepared based on the general rules of the ISO/IEC 17000 series. Tests marked with "#" are not covered by the accreditation D-PL-14169-03-00.</i>

Prüfbericht-Nr.: DE25NR5W 011
Test report no.:

Anforderungen – Prüfungen Messergebnisse – Bemerkungen	Requirements – Tests Measuring results – Remarks	Ergebnis Result
---	---	--------------------

A 6 Auftraggeber:	A 6 Client:
Sita Bauelemente GmbH Ferdinand-Braun-Straße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück	Sita Bauelemente GmbH Ferdinand-Braun-Straße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück
A 7 Herstellwerk:	A 7 Production plant:
Wie vor	As above

B 1 Produktdetails			B 1 Product details		
Flachdachabläufe „SitaRondo“ Attikagully Ablaufstutzen waagerecht DN 50 Art.-Nr. 18 20 99 DN 75 Art.-Nr. 18 22 99 DN 110 Art.-Nr. 18 24 99 DN 125 Art. Nr. 18 26 99 aus nicht rostenden Stahl für Notentwässerung (freier Auslauf)			Roof outlets “SitaRondo” Attikagully Spigots horizontal DN 50 Art.-No. 18 20 99 DN 75 Art.-No. 18 22 99 DN 110 Art.-No. 18 24 99 DN 125 Art. No. 18 26 99 made of stainless steel for emergency drain (free discharge)		
Das Ablaufprogramm ist als Baukastensystem ausgelegt und besteht aus folgenden Teilen:			The range of gullies is designed as a modular system and consists of the following parts:		
Bezeichnung	Zeichnung Nr. / vom	Art.-Nr.	Designation	Drawing No. / dated	Art.-No.
Ablaufgrundkörper mit Fest-Losflanschverbindung und Kiesfang			Body of roof outlet with flange-loose flange connection and gravel guard		
Abflusssutzen DN 50 waagerecht	03.2013	18 20 99	Spigot DN 50 horizontal	03.2013	18 20 99
Abflusssutzen DN 75 waagerecht	03.2013	18 22 99	Spigot DN 75 horizontal	03.2013	18 22 99
Abflusssutzen DN 110 waagerecht	03.2013	18 24 99	Spigot DN 110 horizontal	03.2013	18 24 99
Abflusssutzen DN 125 waagerecht	03.2013	18 26 99	Spigot DN 1125 horizontal	03.2013	18 26 99
B 2 Ausstattung			B 2 Equipment		
Siehe Abschnitt C 2.1 des Prüfberichtes.			See section C 2.1 of the test report.		
B 3 Maße			B 3 Dimensions		
Siehe Abschnitt C 2.2 des Prüfberichtes.			See section C 2.2 of the test report.		

Prüfbericht-Nr.: DE25NR5W 011
Test report no.:

Anforderungen – Prüfungen Messergebnisse – Bemerkungen	<i>Requirements – Tests</i> <i>Measuring results – Remarks</i>	Ergebnis Result
B 4 Verwendete Materialien	B 4 Used materials	
Siehe Abschnitt C 2.3 des Prüfberichtes.	See section C 2.3 of the test report.	
B 5 Prüfverfahren	B 5 Test procedures	
Die Prüfungen wurden nach den Anforderungen folgender Normen durchgeführt:	The tests are carried out according to the requirements of the following standards:	
DIN EN 1253-3:2016-09 Abläufe für Gebäude Bewertung der Konformität Tabelle A.2 Fremdüberwachung von Dachabläufen und Bodenabläufen ohne nach EN 1253-2:2015	DIN EN 1253-3:2016-09 Gullies for buildings Evaluation of conformity table A.2 thyrd party control of roof gullies and floor gullies without according EN 1253-2:2015	
B 6 Fotodokumentation	B 6 Photo documentation	
Keine Fotodokumentation erforderlich.	No photo documentation required.	
B 7 Eingereichte Unterlagen	B 7 Submitted documents	
Keine Unterlagen erforderlich.	No documents required.	

Prüfbericht-Nr.: DE25NR5W 011 Test report no.:			
Anforderungen – Prüfungen Messergebnisse – Bemerkungen	Requirements – Tests Measuring results – Remarks	Ergebnis Result	
C 1 Prüfungsergebnisse nach Tabelle A.2 der DIN EN 1253-3	C 1 Test results according to table A.2 of the test standard DIN EN 1253-3		
Alle Prüfergebnisse beziehen sich auf die von der Prüfstelle geprüften Prüfstücke.	All test results are related on the samples tested by the test laboratory.		
C 1.1 Äußere Beschaffenheit	C 1.1 Appearance		
EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.1.2	EN 1253-2:2015 section 4.1.2		
Die inneren und äußeren Oberflächen müssen frei von scharfen Kanten und Fehlern sein, die die Funktion des Ablaufs beeinträchtigen oder eine Verletzungsgefahr sein könnten.	Internal and external surfaces shall be free from sharp edges and imperfections which could impair functioning of the gully or give risk of injury.		
<u>Messergebnisse / Bemerkungen:</u> Die inneren und äußeren Oberflächen sind frei von scharfen Kanten oder Fehlern, die die Funktion beeinträchtigen oder eine Verletzungsgefahr sein könnten	<u>Measuring results / Remarks:</u> The internal and external surfaces are free from sharp edges and imperfections which could impair the functioning or give risk of injury to persons.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐	
C 1.2 Maße	C 1.2 Dimensions		
C 1.2.1 Maße Allgemeines	C 1.2.1 Dimension general		
EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.1.1	EN 1253-2:2015 section 4.1.1		
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.	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.		
<u>Messergebnisse / Bemerkungen:</u> Die Abläufe sind so ausgeführt, dass sie sich gut ins Bauwerk integrieren lassen und an genormte Leitungssysteme angeschlossen werden können. Die genormten und die Hauptabmessungen wurden einzeln überprüft. Maßabweichungen wurden nicht festgestellt. Die Maße der Abläufe entsprechen der DIN EN 1253-1: 2003-09, DIN EN 1253-2:2015-03 und den Zeichnungen des Prüfberichtes Nr. 57214093-11 der TRLP.	<u>Measuring results / Remarks:</u> 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. The standardized and the main dimensions have been checked. Deviations were not determined. The dimensions of the roof outlets are in accordance with DIN EN 1253-1: 2003-09, DIN EN 1253-2:2015-03 and the drawings of the test report No. 57214093-11 of the TRLP.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐	

Prüfbericht-Nr.: DE25NR5W 011
Test report no.:

Anforderungen – Prüfungen Messergebnisse – Bemerkungen			Requirements – Tests Measuring results – Remarks			Ergebnis Result	
C 1.2.2 Öffnungen in den Rosten			C 1.2.1 Apertures in gratings				
EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.1.3			EN 1253-2:2015 section 4.1.3				
Messergebnisse / Bemerkungen: Die Öffnungen in den Rosten entsprechen den Vorgaben der DIN EN 1253-2 Tabelle 1.			Measuring results / Remarks: The apertures of the gratings are in accordance with DIN EN 1252-2 table 1.			P	☒
						F	☐
						N/A	☐
						N/T	☐
C 1.3 Werkstoffe			C 1.3 Materials				
EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.3			EN 1253-2:2015 section 4.3				
Bemerkungen: Die Werkstoffe entsprechen Abschnitt 4.3 der DIN EN 1253-2.			Remarks: The materials are in accordance with paragraph 4.3 of the DIN EN 1253-2.			P	☒
						F	☐
						N/A	☐
Der Hersteller kann Zertifikate bezüglich der verwendeten Rohstoffe vorlegen.			Certificates of the used raw-materials are available at the manufacturer.			N/T	☐
C 1.4 Anschlussfolie mit dem Ablauf verbunden			C 1.4. Membrane connected with the gully				
EN 1253-2:2015 Abschnitt 4.7.1			EN 1253-2:2015 section 4.7.1				
Hier nicht zutreffende Anforderungen			Requirements not applicable			P	☐
						F	☐
						N/A	☒
						N/T	☐
C 1.5 Kennzeichnung			C 1.5 Marking				
EN 1253-2:2015 Abschnitt 7			EN 1253-2:2015 section 7				
Die Kennzeichnung ist wie folgt aufgebracht:			The marking is executed as follows:				
	Anforderung	ist		Requirement	is	P	☐
EN 1253-2	1, 2a, 3a, 4	1, 4	EN 1253-2	1, 2a, 3a, 4	1, 4	F	☐
Hersteller- zeichen	1, 4	1, 4	Manufacturer's mark	1, 4	1, 4	N/A	☒
Zeitraum der Herstellung	3a	1, 4	Period of manufacture	3a	1, 4	N/T	☐
Lastklasse	2a	-	Load class	2a	-		
DN	1a, 4	4	DN	1a, 4	4		

Prüfbericht-Nr.: DE25NR5W 011 Test report no.:		
Anforderungen – Prüfungen Messergebnisse – Bemerkungen	<i>Requirements – Tests</i> <i>Measuring results – Remarks</i>	Ergebnis Result

a) wenn möglich b) Für Klassen H und K ist die Kennzeichnung freigestellt c) weitere Kennzeichnungen sind möglich 1) Ablaufkörper 2) Rost 3) Bauteile 4) Verpackung, Einbauanweisung		a) where possible b) for the classes H and K the marking is optional c) Further markings may be added 1) Body 2) Grating 3) Components 4) Packaging / Installation instruction		
<u>Bemerkungen:</u> Die Kennzeichnung ist auf der Verpackung aufgebracht. Die Kennzeichnung nach Norm ist nicht zutreffend, da die Anforderungen des Abflussvermögens nicht erfüllt sind.		<u>Remarks:</u> The marking is printed at the packaging. The marking according to the standard is not applicable, because the requirements of the flow rate is not fulfilled.		
C 1.6 Klassifizierung nach der Belastbarkeit		C 1.6 Classification according to the loading strength		
EN 1253-1:2015 Abschnitt 4.5.1		EN 1253-1:2015 section 4.5.1		
Bezeichnung	Ist Klasse	Designation	Is class	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
Laubfang Ø 192 mm aus PP	H 1,5	Gravel guard Ø 192 mm made of PP	H 1,5	

Ende des Prüfberichts – End of the test report