LORO aktuell 22

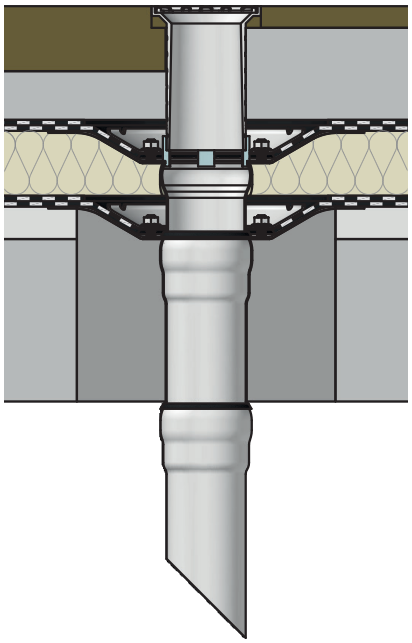
Serie K

LORO-VERSAL®

Balkon-Einzelabläufe, mit Klemmflansch DN 50 und DN 70, aus Edelstahl

Hauptentwässerung	
Freispiegelströmung	Wasserhöhe 35 mm

Für Balkone mit Abdichtungsbahn als Kaltdach, Warmdach und Umkehrdach



LORO-X Serie K beinhaltet Einzelabläufe mit Klemmflansch und senkrechtem oder seitlichem Abgang für Balkone mit Abdichtungsbahnen. Abläufe der Serie K sind als einteilige (Kaltdach) oder zweiteilige (Warmdach) Ausführung verfügbar.

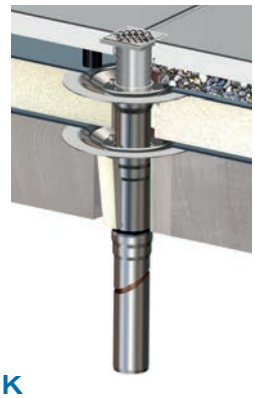
Optimierter Klemmflansch

Der optimierte Klemmflansch der Serie K klemmt die Abdichtungsbahn sicher zwischen Fest- und Losflansch ein. Durch die spezielle Konstruktion mit nach unten eingelassenem Losflansch wird die Abdichtungsbahn nach unten geführt, sodass die Oberseite des Losflansches bündig mit der zu entwässernden Fläche abschließt und Restwasser auf dem Balkon vermieden wird.

Zwei Entwässerungsebenen

Durch die Siebeinheit mit Entwässerungsring ist die Serie K besonders für Balkonaufbauten mit Fliesen- oder Plattenbelag und zwei Entwässerungsebenen geeignet. Die Höhe der Siebeinheit kann bauseits angepasst werden, sodass die Aufbauhöhe zwischen 10 mm und 130 mm liegen kann.





Serie K mit Klemmflansch

Vorteile:

- Optimierter, eingelassener Klemmflansch zur Vermeidung von Restwasser
- Einteilige und zweiteilige Ausführung
- Senkrechter oder seitlicher Abgang
- Mit und ohne Wärmedämmung verfügbar
- Siebaufnahme für quadratisches Edelstahlsieb, 100 x 100 mm
- Aufbauhöhe 10 - 130 mm bauseits anpassbar
- Klasse K für Wohn- und Gewerbebau ohne Fahrzeugverkehr

24.11.2022

Serie K:

LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch

DN 50 und DN 70, aus Edelstahl

Einsatzgebiet:
Balkone mit Abdichtungsbahnen, Fliesen- oder Plattenbelag

Systembeschreibung/ Ausschreibungstextvorschlag

Serie K, einteilig
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, nach DIN EN 1253, aus Edelstahl, Auslauf senkrecht / Auslauf seitlich, ohne / mit Wärmedämmung einteilig, bestehend aus: Ablauftopf, Flanschdichtring*, Losflansch, Entwässerungsring, Siebaufnahme quadratisch, 100 x 100 mm (für Aufbauhöhe 10 - 130 mm), Edelstahlsieb quadratisch, 94 x 94 mm, Klasse K, DN 50 und DN 70

Serie K, zweiteilig
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, nach DIN EN 1253, aus Edelstahl, Auslauf senkrecht / Auslauf seitlich, ohne / mit Wärmedämmung zweiteilig, bestehend aus: Ablauftopf, Flanschdichtring*, Losflansch, Dichtelement, Etageneinsatz (für Aufbauhöhe 40 - 120 mm), Flanschdichtring*, Losflansch, Entwässerungsring, Siebaufnahme quadratisch, 100 x 100 mm (für Aufbauhöhe 10 - 130 mm), Edelstahlsieb quadratisch, 94 x 94 mm, Klasse K, DN 50 und DN 70





Serie K

* kann bei Verwendung von Bitumen-Dachdichtungsbahnen entfallen.

Aufbauschema/Systembauteile

Serie K:
LORO VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch

DN 70 und DN 50 und DN 70, aus Edelstahl



Aufbauschema



Siebeinheit
Nr. 19083X



Etageneinsatz-einheit*
Nr. 19239X

einteilig

zweiteilig

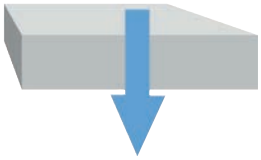


Grundeinheit
Auslauf senkrecht,
ohne Wärmedämmung, Nr. 19231X
mit Wärmedämmung, Nr. 19232X

Grundeinheit
Auslauf seitlich 3°,
ohne Wärmedämmung, Nr. 19235X
mit Wärmedämmung, Nr. 19236X

* inkl. Flanschdichtring (kann bei Verwendung von Bitumen-Dachabdichtungsbahnen entfallen)

Systemübersicht:

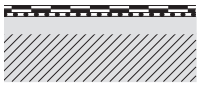


Serie K
mit Klemmflansch

Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent Power



Mit Abdichtungs-bahn Ungedämmtes Dach

einteilig

Auslauf senkrecht

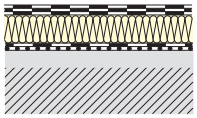
Ausf. a 19200X
Ausf. b 19210X



Auslauf seitlich

Ausf. a 19205X
Ausf. b 19215X





Mit Abdichtungs-bahn Gedämmtes Dach

zweiteilig

Auslauf senkrecht

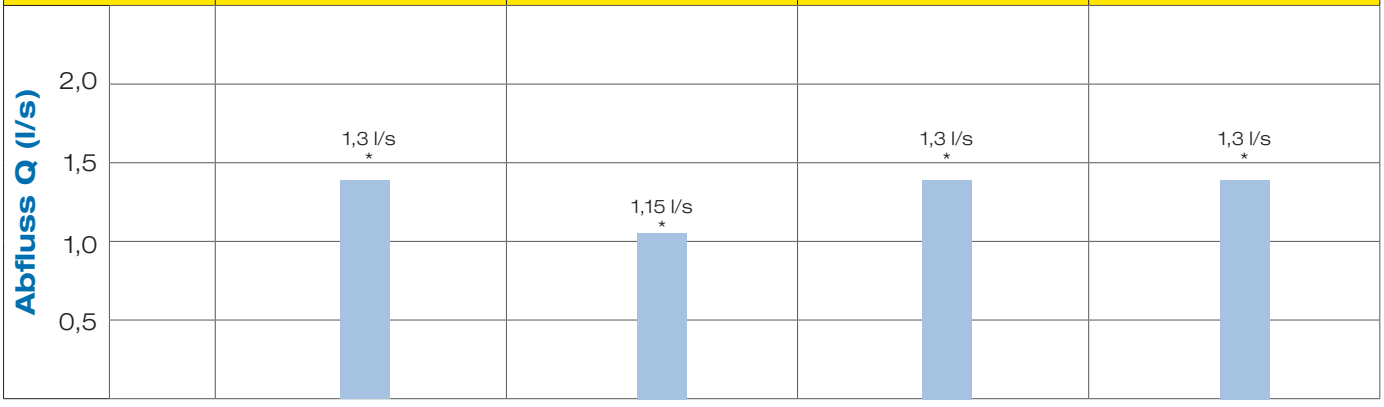
Ausf. a 19250X
Ausf. b 19260X



Auslauf seitlich

Ausf. a 19255X
Ausf. b 19265X

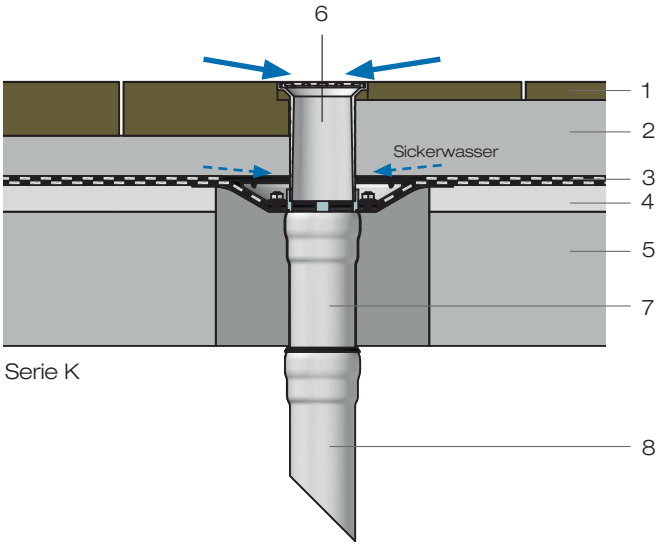
DN	50	50	70	70
Wasserhöhe (mm)	35	35	35	35
Wehrhöhe (mm)	0	0	0	0
LX-Nr.	LX1058	LX1062	LX1060	LX1064



Ausf. a = ohne Wärmedämmung
Ausf. b = mit Wärmedämmung

* Abflussleistung gemäß Prüfanordnung nach DIN EN 1253.

Einsatzbeispiele Serie K:

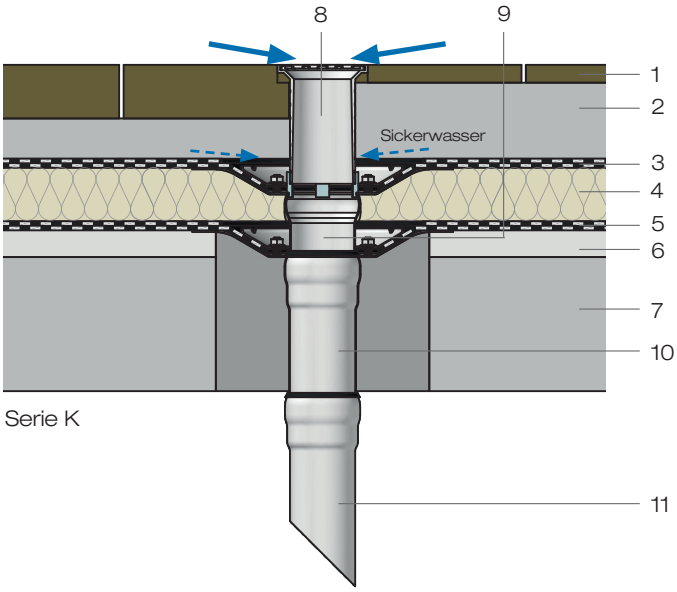


Serie K

Balkonplatte mit Platten-/Fliesenbelag im Mörtelbett mit Abdichtungsbahn, ohne Wärmedämmung. Entwässerung in einer Ebene, mit zusätzlicher Sickerwasserabführung.

1 Platten-/Fliesenbelag
2 Mörtelbett
3 Abdichtungsbahn, ggf. auf Trenn- und/oder Ausgleichschicht
4 Ausgleichestrich/Gefälleestrich
5 Betonplatte
6 Siebaufnahme und Edelstahlsieb, höhenverstellbar, und Entwässerungsring für Sickerwasserabführung
7 Einzelablauf mit Klemmflansch, Auslauf senkrecht, ohne Wärmedämmung
8 LORO-X Stahlabflussrohr

LORO-Problemlösung:
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, Auslauf senkrecht oder Auslauf seitlich, einteilig, ohne Wärmedämmung, mit höhenverstellbarer Siebaufnahme und Edelstahlsieb.



Serie K

Balkonplatte mit Platten-/Fliesenbelag im Mörtelbett mit Abdichtungsbahn, mit Wärmedämmung. Entwässerung in einer Ebene, mit zusätzlicher Sickerwasserabführung.

1 Platten-/Fliesenbelag
2 Mörtelbett
3 Abdichtungsbahn, ggf. auf Trenn- und/oder Ausgleichschicht
4 Wärmedämmung
5 Dampfsperre, ggf. auf Trenn- und/oder Ausgleichschicht
6 Ausgleichestrich/Gefälleestrich
7 Betonplatte
8 Siebaufnahme und Edelstahlsieb, höhenverstellbar, und Entwässerungsring für Sickerwasserabführung
9 Etageneinsatz mit Dichtelement für Verbindung mit Einzelablauf
10 Einzelablauf mit Klemmflansch, Auslauf senkrecht, mit Wärmedämmung
11 LORO-Verbundrohr

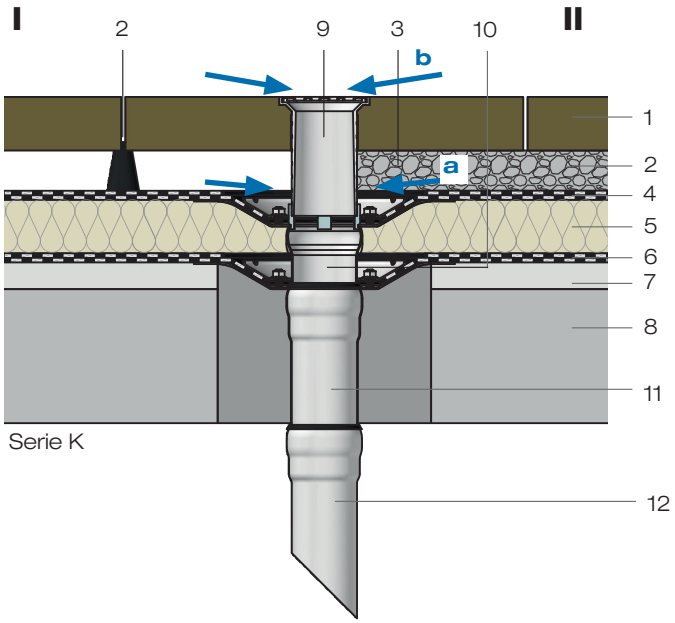
LORO-Problemlösung:
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, Auslauf senkrecht oder Auslauf seitlich, zweiteilig, ohne oder mit Wärmedämmung, mit höhenverstellbarer Siebaufnahme und Edelstahlsieb.

Artikelnummern zu der Serie K siehe Seiten 10-11

Einsatzbeispiele Serie K:

Balkonplatte mit Plattenbelag
I) auf Plattenlagern
II) auf Verlegebett (Splitt, Perlkies etc.)
mit Abdichtungsbahn,
mit Wärmedämmung

Entwässerung in zwei Ebenen:
a) auf der Abdichtung
b) oberhalb des Plattenbelages.



Serie K

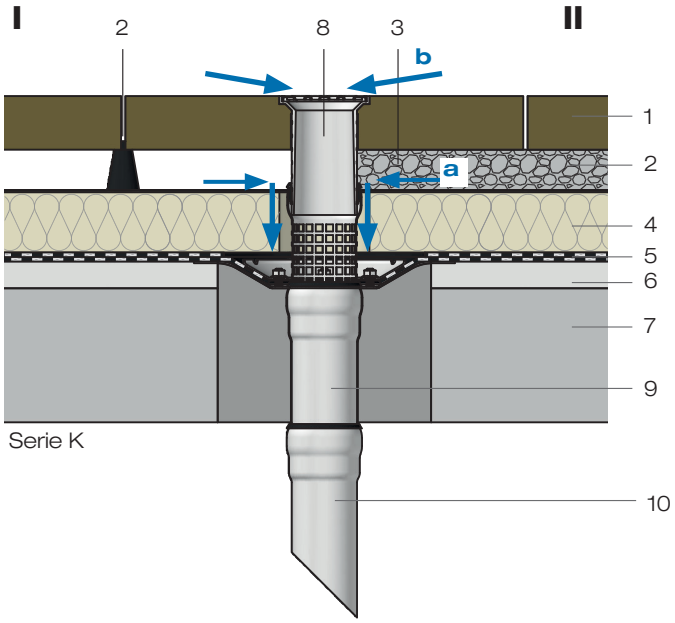
1 Plattenbelag
2 Plattenlager oder Verlegebett
3 Grobkorn
4 Abdichtungsbahn*
5 Wärmedämmung
6 Dampfsperre*
7 Ausgleichestrich/Gefälleestrich
8 Betonplatte
9 Siebaufnahme und Edelstahlsieb, höhenverstellbar, und Entwässerungsring
10 Etageneinsatz mit Dichtelement für Verbindung mit Einzelablauf
11 Einzelablauf mit Klemmflansch, Auslauf senkrecht, mit Wärmedämmung
12 LORO-Verbundrohr

LORO-Problemlösung:
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, Auslauf senkrecht oder Auslauf seitlich, zweiteilig, ohne oder mit Wärmedämmung, mit höhenverstellbarer Siebaufnahme und Edelstahlsieb.

Balkonplatte mit Plattenbelag
I) auf Plattenlagern
II) auf Verlegebett (Splitt, Perlkies etc.)
mit Abdichtungsbahn,
mit Wärmedämmung.

System „Umgekehrtes Dach"

Entwässerung in zwei Ebenen:
a) auf der Abdichtung
b) oberhalb des Plattenbelages.



Serie K

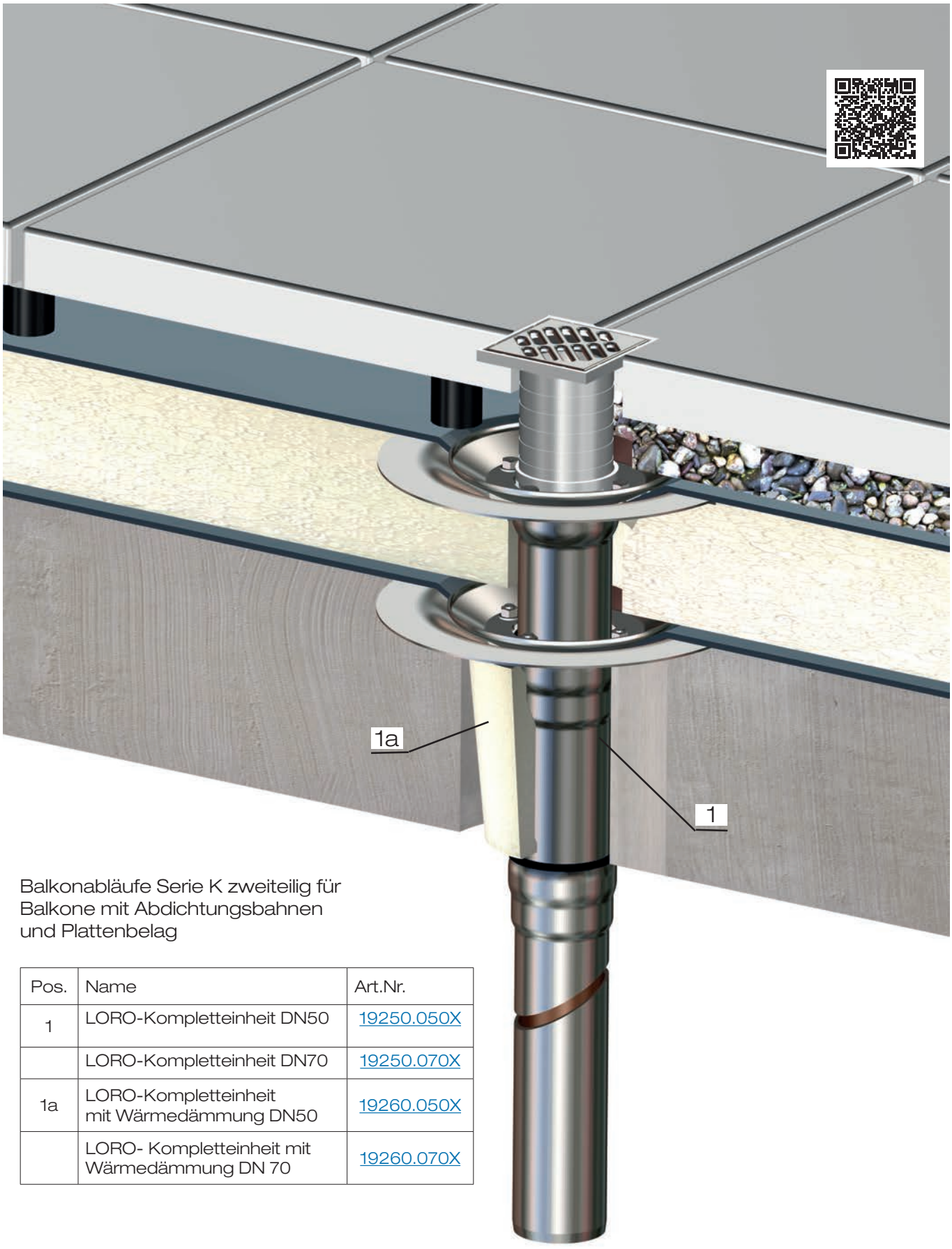
1 Plattenbelag
2 Plattenlager oder Verlegebett
3 Grobkorn
4 Wärmedämmung
5 Abdichtungsbahn*
6 Ausgleichestrich/Gefälleestrich
7 Betonplatte
8 Siebaufnahme und Edelstahlsieb, Dichtelement, Siebrohr
9 Einzelablauf mit Klemmflansch, Auslauf senkrecht, mit Wärmedämmung
10 LORO-Verbundrohr

LORO-Problemlösung:
LORO-VERSAL® Balkon-Einzelabläufe mit Klemmflansch, Serie K, Auslauf senkrecht oder Auslauf seitlich, zweiteilig, ohne oder mit Wärmedämmung, mit Dichtelement, Siebrohr, höhenverstellbarer Siebaufnahme und Edelstahlsieb.

*ggf. auf Trenn- und/oder Ausgleichschicht

Artikelnummern zu der Serie K siehe Seiten 10-11

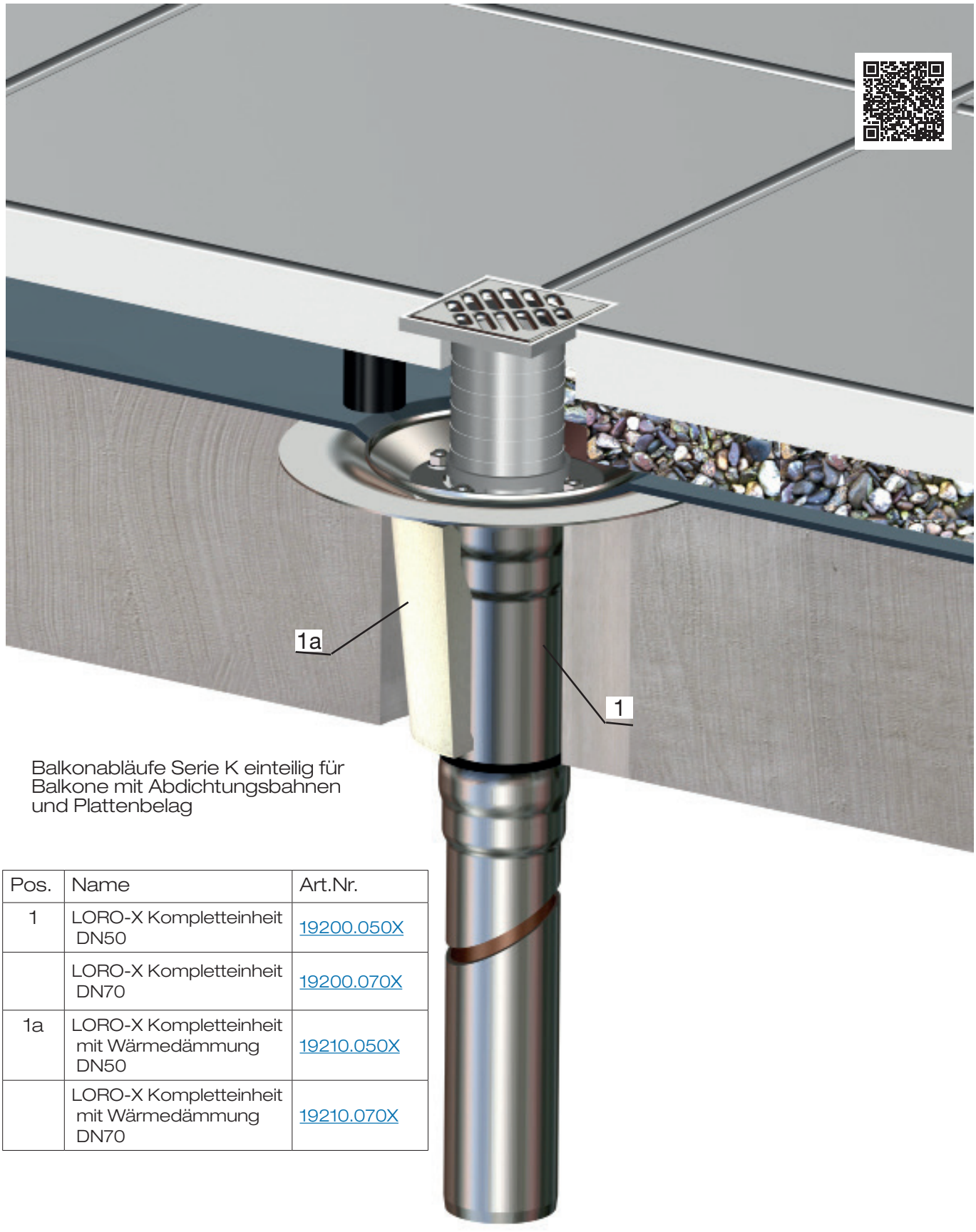
Einsatzbeispiele



Balkonabläufe Serie K zweiteilig für Balkone mit Abdichtungsbahnen und Plattenbelag

Pos.	Name	Art.Nr.
1	LORO-Kompletteinheit DN50	19250.050X
	LORO-Kompletteinheit DN70	19250.070X
1a	LORO-Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN50	19260.050X
	LORO- Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN 70	19260.070X

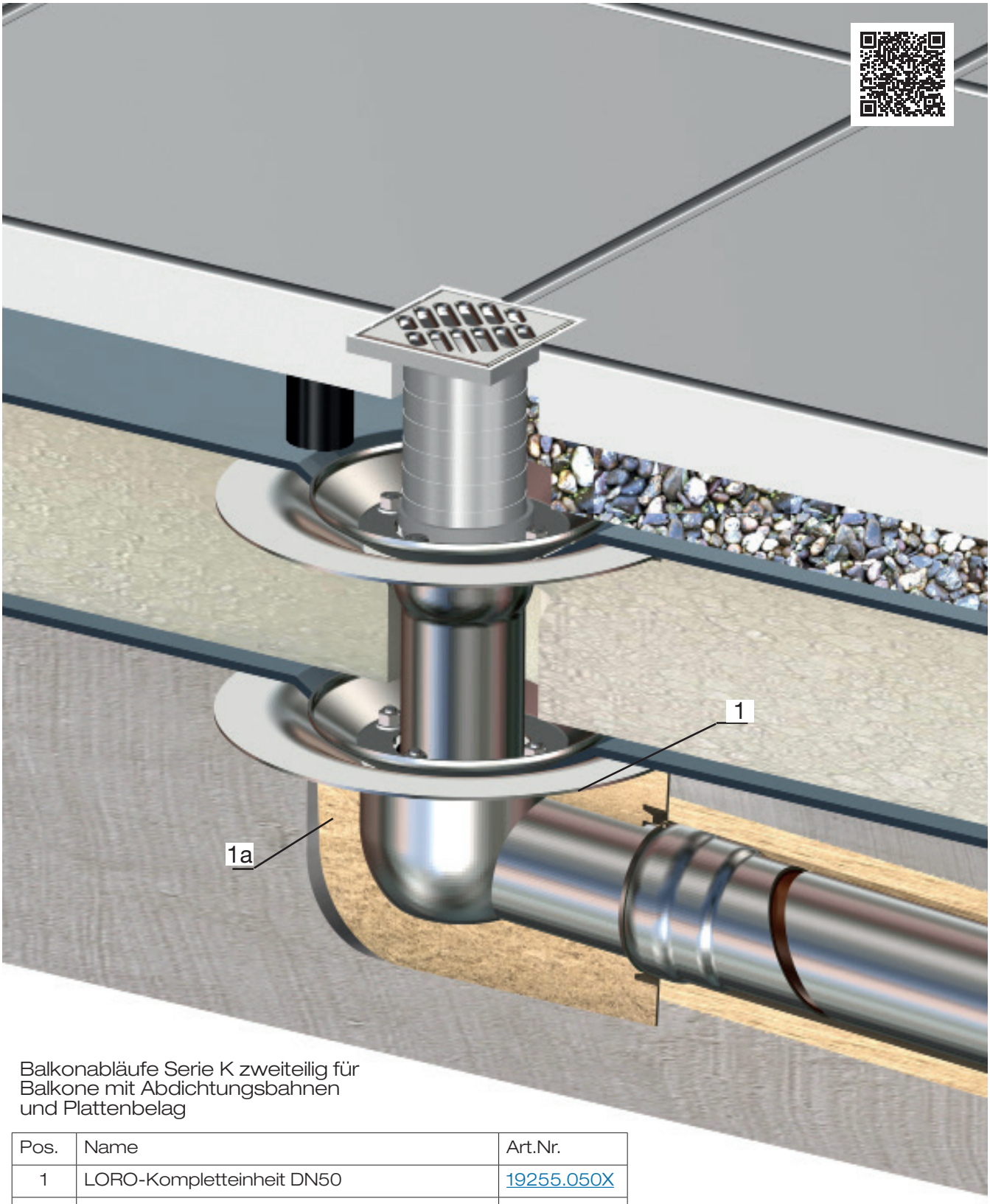
Einsatzbeispiele



Balkonabläufe Serie K einteilig für Balkone mit Abdichtungsbahnen und Plattenbelag

Pos.	Name	Art.Nr.
1	LORO-X Kompletteinheit DN50	19200.050X
	LORO-X Kompletteinheit DN70	19200.070X
1a	LORO-X Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN50	19210.050X
	LORO-X Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN70	19210.070X

Einsatzbeispiele



Balkonabläufe Serie K zweiteilig für Balkone mit Abdichtungsbahnen und Plattenbelag

Pos.	Name	Art.Nr.
1	LORO-Kompletteinheit DN50	19255.050X
	LORO-Kompletteinheit DN70	19255.070X
1a	LORO-Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN50	19265.050X
	LORO-Kompletteinheit mit Wärmedämmung DN70	19265.070X

Balkone mit Abdichtungsbahnen

LORO-VERSAL® Balkonabläufe mit Klemmflansch

aus Edelstahl, DN 50 und DN 70

Aufbauschema siehe Seite 3

Kompletteinheiten - Serie K

einteilig			DN 50	DN 70
	Auslauf senkrecht	ohne Wärmedämmung	19200.050X	19200.070X
			•	•
		mit Wärmedämmung	19210.050X	19210.070X
			•	•
	Auslauf seitlich 3°	ohne Wärmedämmung	19205.050X	19205.070X
			•	•
		mit Wärmedämmung	19215.050X	19215.070X
			•	•

zweiteilig*			DN 50	DN 70
	Auslauf senkrecht	ohne Wärmedämmung	19250.050X	19250.070X
			•	•
		mit Wärmedämmung	19260.050X	19260.070X
			•	•
	Auslauf seitlich 3°	ohne Wärmedämmung	19255.050X	19255.070X
			•	•
		mit Wärmedämmung	19265.050X	19265.070X
			•	•

* für Aufbauhöhen von 40 - 120 mm, bei höheren Aufbauten Verlängerungsrohr Nr. 15587X und Dichtelement Nr. 911X verwenden.

Teileinheiten siehe Seite 9.

 **Dichtelemente bitte separat bestellen.**

Teileinheiten zur Komplettierung nach dem Baukastenprinzip

LORO-VERSAL® Balkonablauf Grundeinheiten, Serie K,

DN 50, DN 70, bestehend aus: Ablauftopf, Flanschdichtring* und Losflansch

		DN 50	DN 70	
Auslauf senkrecht	ohne Wärmedämmung	19231.050X	19231.070X	
		•	•	
	mit Wärmedämmung	19232.050X	19232.070X	
		•	•	

Auslauf seitlich 3°	ohne Wärmedämmung	19235.050X	19235.070X	
		•	•	
	mit Wärmedämmung	19236.050X	19236.070X	
		•	•	

LORO-VERSAL® Balkonablauf Etageneinsatzeinheit, Serie K,

bestehend aus: Etageneinsatz, Flanschdichtring*, Losflansch und Dichtelement

für Aufbauhöhen von 40 - 120 mm**	19239.000X	
	•	

* Kann bei Verwendung von Bitumen-Dachabdichtungsbahnen entfallen.

** Bei höheren Aufbauten Verlängerungsrohr Nr. 15587X und Dichtelement Nr. 911X verwenden.

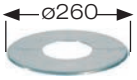
LORO-VERSAL® Balkonablauf Siebeinheit, Serie K,

bestehend aus: Edelstahlsieb □ 94 mm, Siebaufnahme □ 100 mm und Entwässerungsring

DN 50 und DN 70 sind baugleich	19083.000X	
	•	

Zusätzliche Bauteile

Balkonablauf-Abdeckrosetten, aus Edelstahl, Mat.-Nr. 1.4301, Materialstärke 1 mm

	DN 50	DN 70	
passend für Rohre	16804.050X ●	16806.070X	
	•	•	
passend für Muffen	16805.050X ●	16807.070X	
	•	•	

LORO-Verlängerungsrohre

	DN 70	
110 mm lang	15587.070X	
	•	

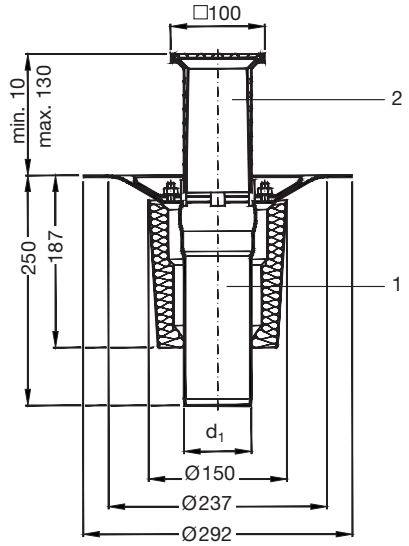
Heizbandkabel für LORO Abläufe

Länge Heizbandkabel 1100 mm	19853.000X ●	
	•	

● Keine Lagerware

 **Dichtelemente bitte separat bestellen.**

Kompletteinheiten



LORO-VERSAL®
Balkon-Einzelabläufe, Serie K

Abflussleistung nach Datenblatt:

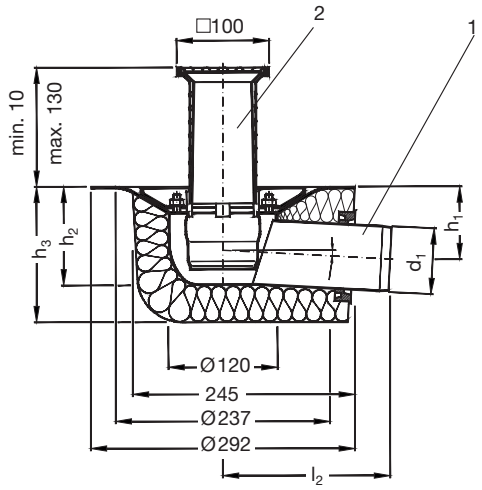
LX 1058	DN 50:	1,3 l/s
LX 1060	DN 70:	1,3 l/s

einteilig,
Auslauf senkrecht

Ausführung a (ohne Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19200.050X Gewicht: 2,4 kg
DN 70: Art.-Nr. 19200.070X Gewicht: 2,6 kg

Ausführung b (mit Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19210.050X Gewicht: 2,7 kg
DN 70: Art.-Nr. 19210.070X Gewicht: 2,7 kg

bestehend aus:
1 Grundeinheit
2 Siebeinheit



Abflussleistung nach Datenblatt:

LX 1062	DN 50:	1,15 l/s
LX 1064	DN 70:	1,30 l/s

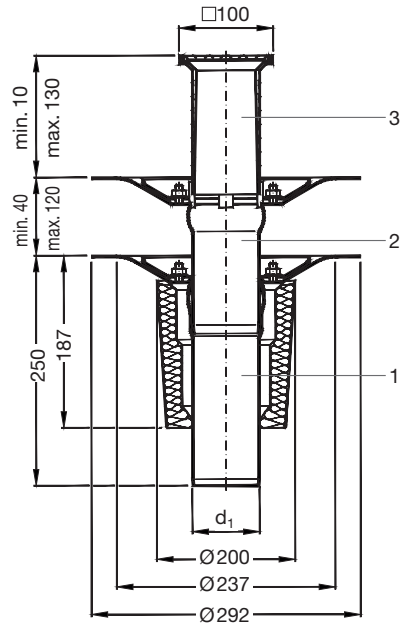
einteilig,
Auslauf seitlich

Ausführung a (ohne Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19205.050X Gewicht: 2,7 kg
DN 70: Art.-Nr. 19205.070X Gewicht: 2,9 kg

Ausführung b (mit Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19215.050X Gewicht: 3,0 kg
DN 70: Art.-Nr. 19215.070X Gewicht: 3,3 kg

bestehend aus:
1 Grundeinheit
2 Siebeinheit

DN	d_1	h_1	h_2	h_3	l_2
50	53	75	92	130	171
70	73	80	109	150	185



Kompletteinheiten

LORO-VERSAL®
Balkon-Einzelabläufe, Serie K

Abflussleistung nach Datenblatt:

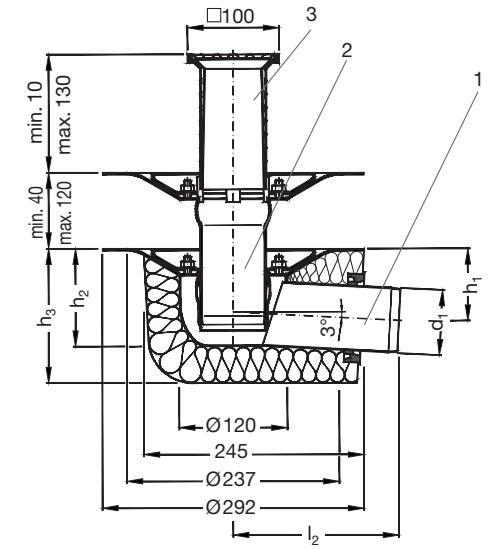
LX 1058	DN 50:	1,3 l/s
LX 1060	DN 70:	1,3 l/s

zweiteilig,
Auslauf senkrecht

Ausführung a (ohne Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19250.050X Gewicht: 4,8 kg
DN 70: Art.-Nr. 19250.070X Gewicht: 4,9 kg

Ausführung b (mit Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19260.050X Gewicht: 5,0 kg
DN 70: Art.-Nr. 19260.070X Gewicht: 5,0 kg

bestehend aus:
1 Grundeinheit
2 Etageneinsatzeinheit
3 Siebeinheit



Abflussleistung nach Datenblatt:

LX 1062	DN 50:	1,15 l/s
LX 1064	DN 70:	1,30 l/s

zweiteilig,
Auslauf seitlich

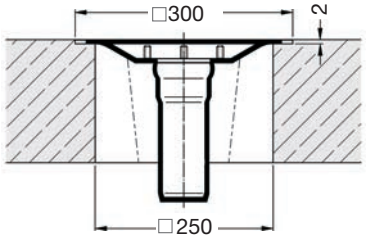
Ausführung a (ohne Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19255.050X Gewicht: 4,9 kg
DN 70: Art.-Nr. 19255.070X Gewicht: 5,2 kg

Ausführung b (mit Wärmedämmung)
DN 50: Art.-Nr. 19265.050X Gewicht: 5,3 kg
DN 70: Art.-Nr. 19265.070X Gewicht: 5,6 kg

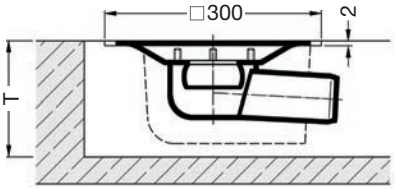
1 Grundeinheit
2 Etageneinsatzeinheit
3 Siebeinheit

DN	d_1	h_1	h_2	h_3	l_2
50	53	75	92	130	171
70	73	80	109	150	185

Aussparungsmaße Serie K



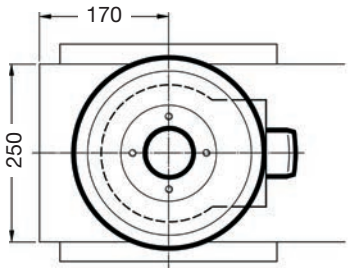
Deckendurchbrüche
Auslauf senkrecht

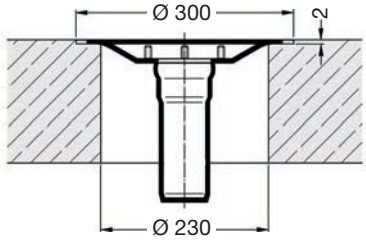


Deckendurchbrüche
Auslauf seitlich

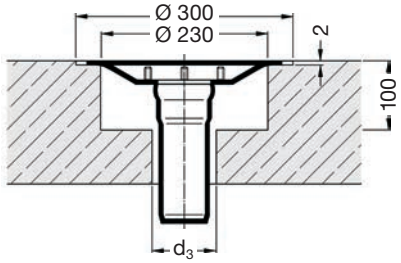
	Aussparung T	
DN	a	b
50	110	140
70	120	160

a = ohne Wärmedämmung
b = mit Wärmedämmung



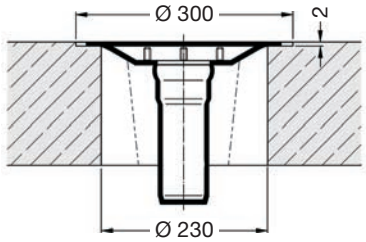


Kernbohrungen einstufig
bei Abläufen ohne Wärmedämmung



Kernbohrungen zweistufig
bei Abläufen ohne Wärmedämmung

DN	d_3
70	72
100	92



Kernbohrungen einstufig
bei Abläufen mit Wärmedämmung

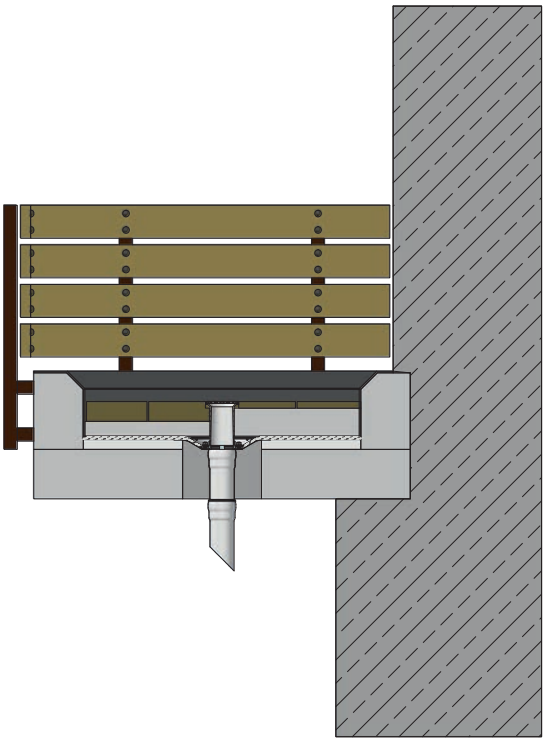
Achtung:

- Abläufe sind in der Unterlage zu befestigen!
- Zum bauseitigen Verfüllen der Aussparungen sind erforderliche Öffnungen vorzusehen!
- Hierzu eine untere Schalungsplatte anfertigen und befestigen. Ablauf kurz anheben und verfüllen. Ablauf wieder in seine Position bringen.

Datenblatt LX 1058

Balkonentwässerung

Serie K, Auslauf senkrecht für Balkongeschosse



Hauptentwässerung
Freispiegelströmung
Silent Power

Abfluss:	**1,3 l/s**
Wasserhöhe:	**35 mm**
Eingrifftiefe:	**140 mm**
Nennweite:	**DN 50**
LX-Nummer:	**LX 1058**
Wehrhöhe:	**0 mm**
Haube:	**belüftet**
Fallleitung:	**nicht belüftet**
Fallleitungshöhe:	**4,2 m**
Entwässerung:	**in Grundleitung**
Flanschform:	**Klemmflansch**

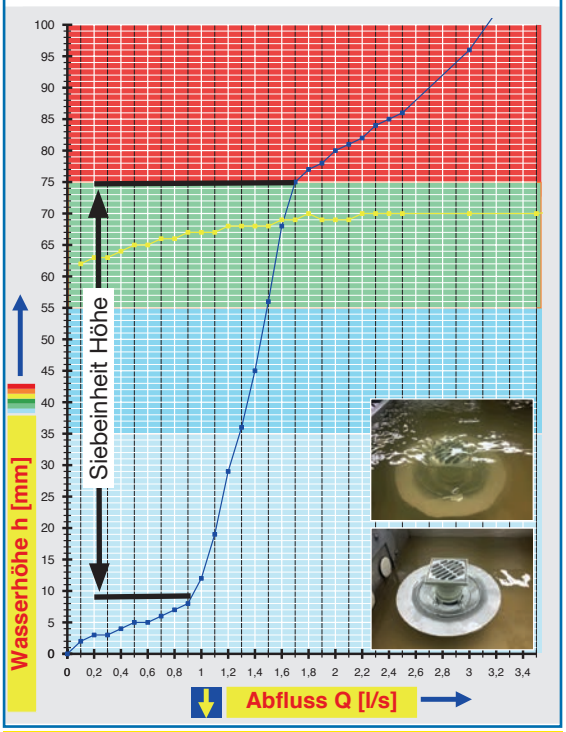
LX 1058 Stückliste

1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!

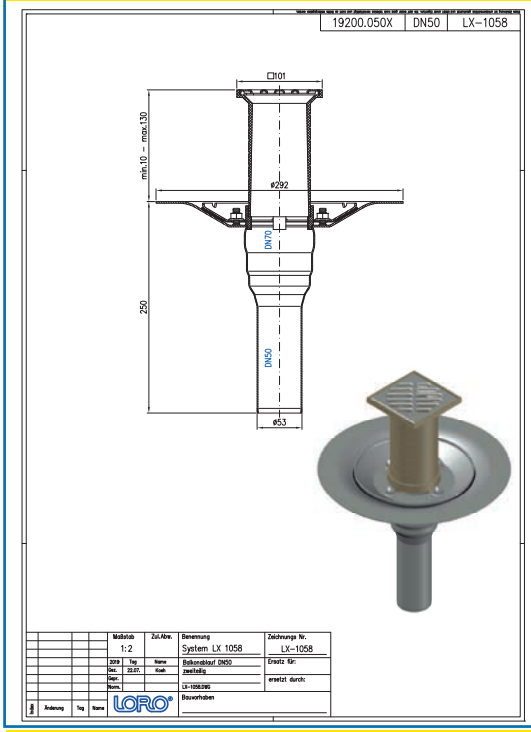
1 x Art.-Nr. 00911.050X, LORO-X Dichtelemente

1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube

hQ - Abflusskurve



CAD



Systemleistung | **Systemform**

Wasserhöhe	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
Abfluss	l/s	0,95	1,05	1,1	1,15	1,2	1,3	1,35	1,4	1,45	1,5	1,55	1,6	1,6	1,7	2,0			
		Silent																	

DN 50

Bitte den entsprechenden Ablauf auswählen!

mit Siebeinheit für Balkongeschosse ohne Wärmedämmung

LX1058-12X

Ablauf Art.-Nr. 19200.050X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 2,4 kg



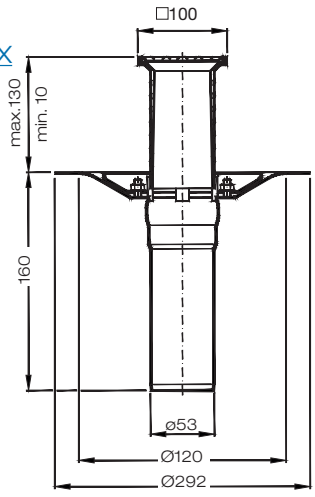
LX1058-13X

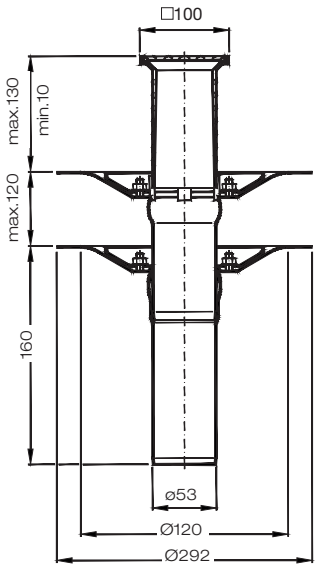
Ablauf Art.-Nr. 19250.050X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 4,8 kg







mit Siebeinheit für Balkongeschosse mit Wärmedämmung

LX1058-14X

Ablauf Art.-Nr. 19210.050X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 2,7 kg



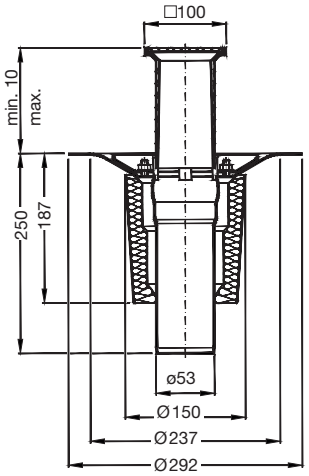
LX1058-15X

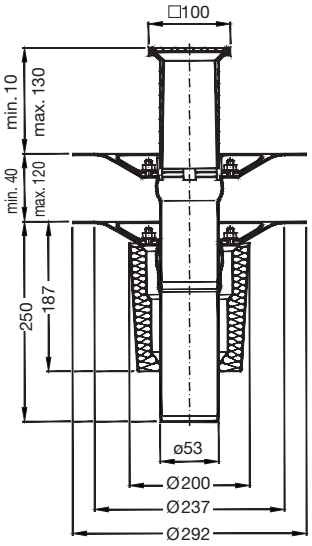
Ablauf Art.-Nr. 19260.050X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 5,0 kg

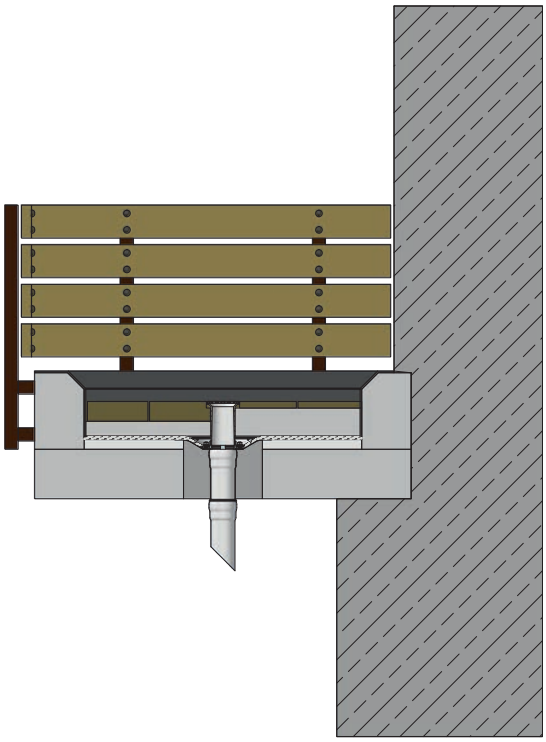






Datenblatt LX 1060

Balkonentwässerung
Serie K, Auslauf senkrecht für Balkongeschosse



Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent Power

Abfluss:	**1,3 l/s**
Wasserhöhe:	**35 mm**
Eingrifftiefe:	**140 mm**
Nennweite:	**DN 70**
LX-Nummer:	**LX 1060**
Wehrhöhe:	**0 mm**
Haube:	**belüftet**
Fallleitung:	**nicht belüftet**
Fallleitungshöhe:	**4,2 m**
Entwässerung:	**in Grundleitung**
Flanschform:	**Klemmflansch**

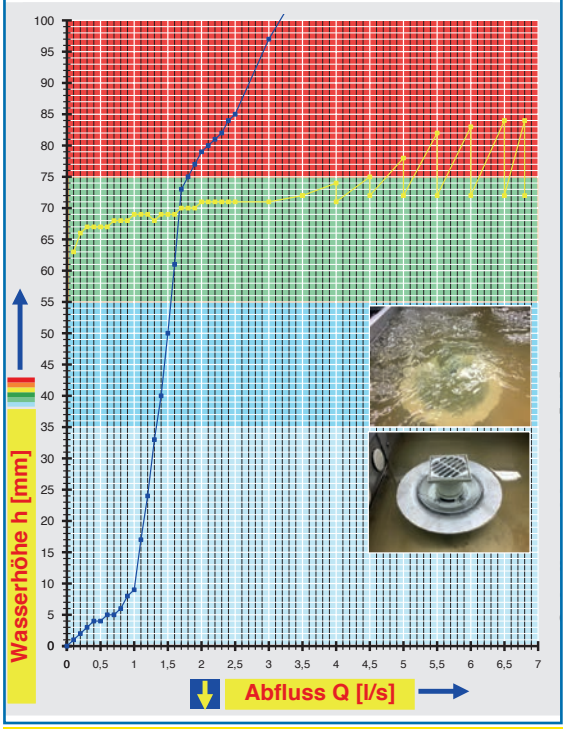
LX 1060 Stückliste

1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!

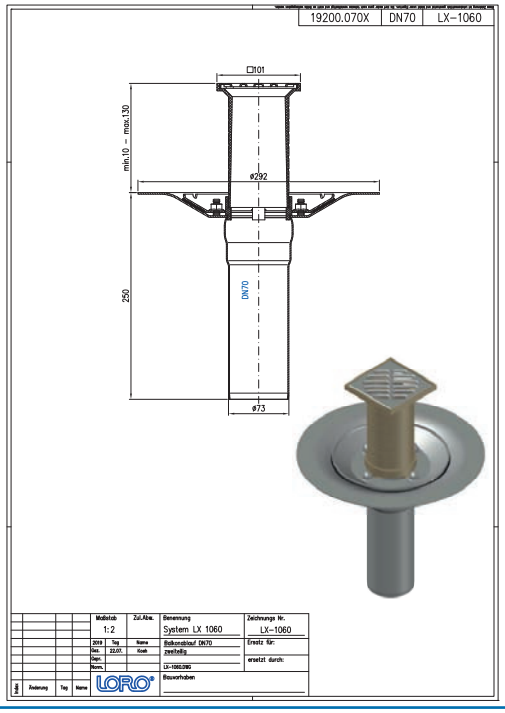
1 x Art.-Nr. 00911.070X, LORO-X Dichtelemente

1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube

hQ - Abflusskurve



CAD



Systemleistung

Systemform

Wasserhöhe	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
Abfluss	l/s	1,0	1,1	1,1	1,2	1,25	1,3	1,4	1,45	1,5	1,55	1,6	1,65	1,7	1,8	2,1			
		Silent																	

Bitte den entsprechenden Ablauf auswählen!

DN 70

mit Siebeinheit für Balkongeschosse ohne Wärmedämmung

LX1060-12X

Ablauf Art.-Nr. 19200.070X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 2,6 kg



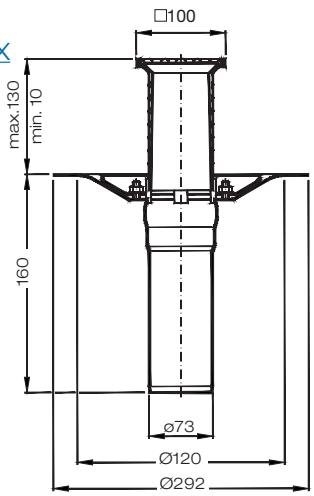
LX1060-13X

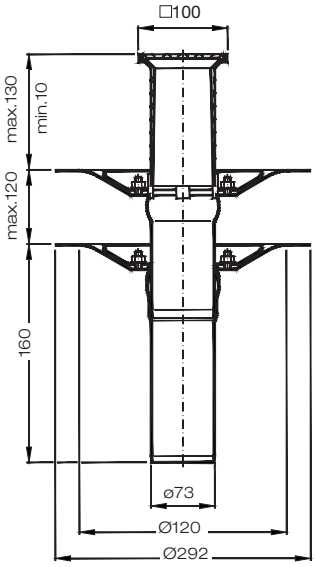
Ablauf Art.-Nr. 19250.070X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 4,1 kg







mit Siebeinheit für Balkongeschosse mit Wärmedämmung

LX1060-14X

Ablauf Art.-Nr. 19210.070X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 2,7 kg



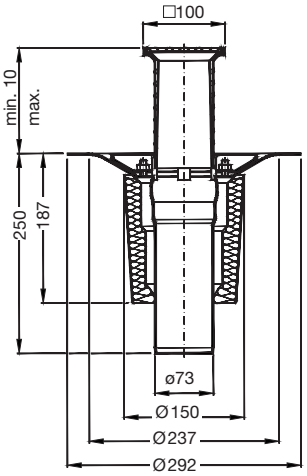
LX1060-15X

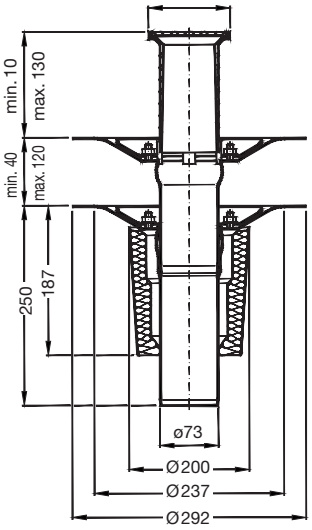
Ablauf Art.-Nr. 19260.070X

mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht: 4,1 kg



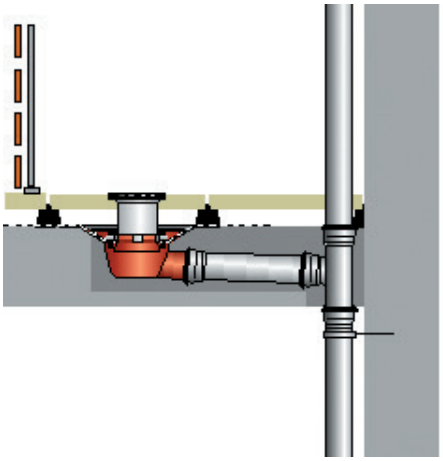




Datenblatt LX 1062

Balkonentwässerung

Serie K, Auslauf seitlich für Balkongeschosse



Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent Power

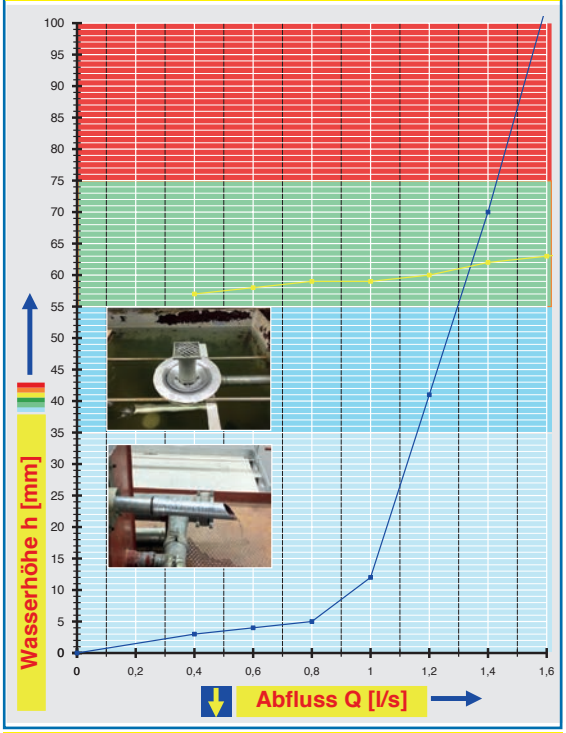
Abfluss:	**1,15 l/s**
Wasserhöhe:	**35 mm**
Eingrifftiefe:	**mm**
Nennweite:	**DN 50**
LX-Nummer:	**LX 1062**
Wehrhöhe:	**0 mm**
Haube:	**belüftet**
Fallleitung:	**nicht belüftet**
Fallleitungshöhe:	**4,2 m**
Entwässerung:	**in Grundleitung**
Flanschform:	**Klemmflansch**

LX 1062 Stückliste

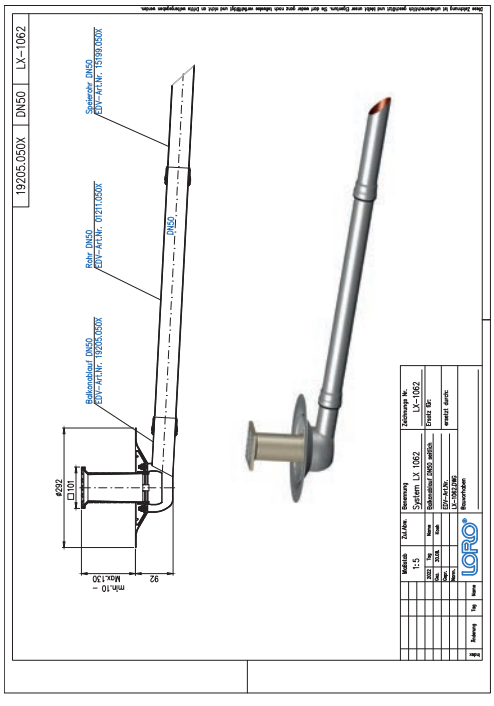
1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!

1 x Art.-Nr. 01211.050X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
1 x Art-Nr. 15199.050X, LORO-X Speierrohr
2 x Art.-Nr. 00911.050X, LORO-X Dichtelemente
1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube

hQ - Abflusskurve



CAD



Systemleistung

Systemform

Wasserhöhe	mm	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
Abfluss	l/s	0,8	0,93	1,02	1,05	1,09	1,12	1,15	1,19	1,22	1,26	1,3	1,33	1,36	1,4	1,42	1,46
		Silent															

Bitte den entsprechenden Ablauf auswählen!

DN 50

mit Siebeinheit für Balkongeschosse ohne Wärmedämmung

LX1062-12X
Ablauf Art.-Nr. 19205.050X

einteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 2,7 kg

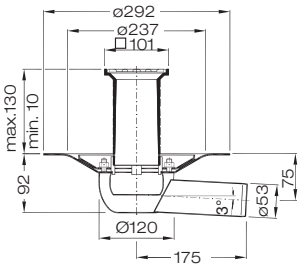


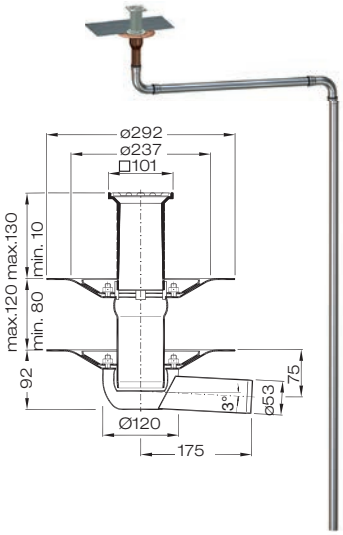
LX1062-13X
Ablauf Art.-Nr. 19255.050X

zweiteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 4,9 kg







mit Siebeinheit für Balkongeschosse mit Wärmedämmung

LX1062-14X
Ablauf Art.-Nr. 19215.050X

einteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 3,0 kg

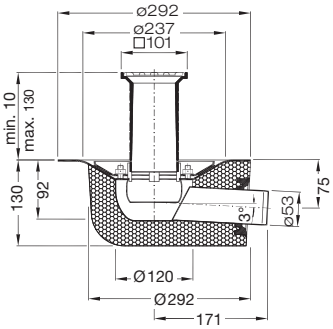


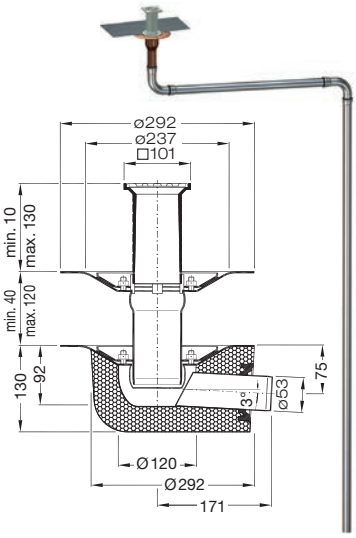
LX1062-15X
Ablauf Art.-Nr. 19265.050X

zweiteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 5,3 kg



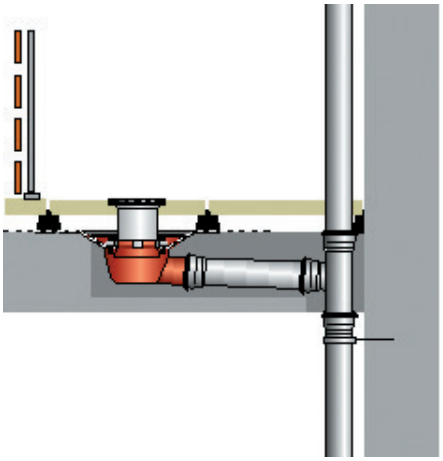




Datenblatt LX 1064

Balkonentwässerung

Serie K, Auslauf seitlich für Balkongeschosse



Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent Power

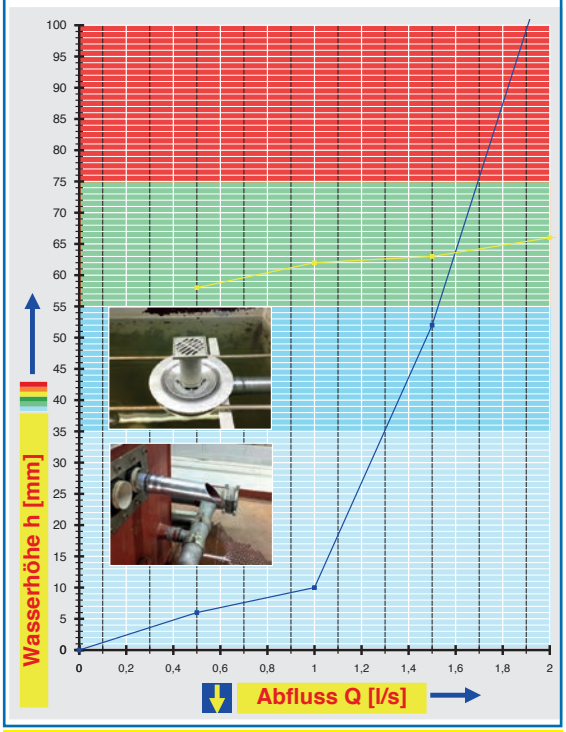
Abfluss:	**1,3 l/s**
Wasserhöhe:	**35 mm**
Eingrifftiefe:	**-**
Nennweite:	**DN 70**
LX-Nummer:	**LX 1064**
Wehrhöhe:	**-**
Haube:	**belüftet**
Fallleitung:	**nicht belüftet**
Fallleitungshöhe:	**4,2 m**
Entwässerung:	**in Grundleitung**
Flanschform:	**Klemmflansch**

LX 1064 Stückliste

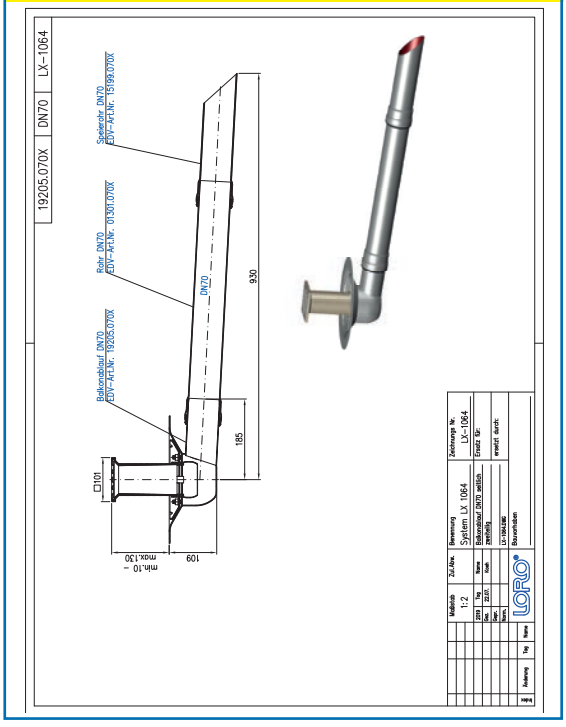
1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!

1 x Art.-Nr. 01211.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
1 x Art.-Nr. 15199.070X, LORO-X Speierrohr
2 x Art.-Nr. 00911.070X, LORO-X Dichtelemente
1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube

hQ - Abflusskurve



CAD



Systemleistung

Systemform

Wasserhöhe	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abfluss	l/s	1,0	1,03	1,12	1,19	1,23	1,3	1,35	1,41	1,47	1,53	1,57	1,6	1,65	1,7	1,74	1,78
		Silent															

Bitte den entsprechenden Ablauf auswählen!

DN 70

mit Siebeinheit für Balkongeschosse ohne Wärmedämmung

LX1064-12X
Ablauf Art.-Nr. 19205.070X

einteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 2,9 kg

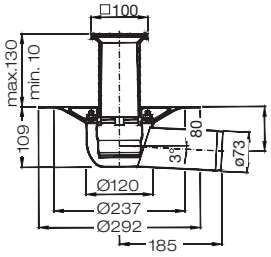


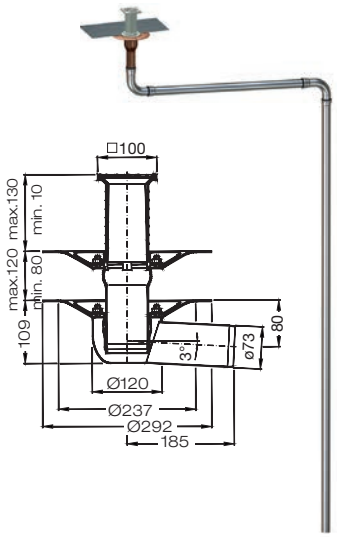
LX1064-13X
Ablauf Art.-Nr. 19255.070X

zweiteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 5,2 kg







mit Siebeinheit für Balkongeschosse mit Wärmedämmung

LX1064-14X
Ablauf Art.-Nr. 19215.070X

einteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 3,3 kg

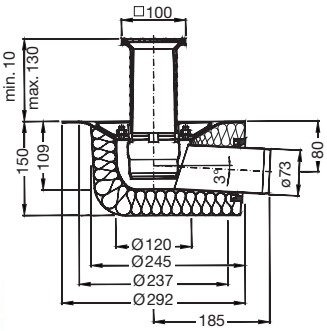


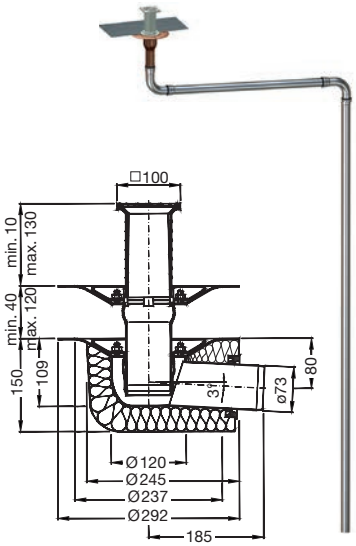
LX1064-15X
Ablauf Art.-Nr. 19265.070X

zweiteilig
mit Klemmflansch,
Serie K

Gewicht 5,6 kg







Werkvertretungen



Ihre Ansprechpartner

1 Rudolf Strauß GmbH Industrievertretung
Tel: +49 40 88 365 77 0 • industrievertretungen@r-strauss.de
Thomas Scholz Gebiet Nord 1
Tel: +49 152 08735603 • scholz@r-strauss.de
Innendienst: Sascha Oeltze • Tel: +49 538271128 • s.oeltze@lorowerk.de
Innendienst: André Pralle • Tel: +49 5382 71300 • a.pralle@lorowerk.de

2 Ralf Kaminski Technischer Berater
Mobil: +49 175 524 64 94 • ralf.kaminski@lorowerk.de
Innendienst: André Pralle • Tel: +49 5382 71300 • a.pralle@lorowerk.de

3 Thomas Cassel Technischer Berater
Mobil: +49 170 9646066 • thomas.cassel@lorowerk.de
Innendienst: Jared König • Tel: +49 5382 71271 • j.koenig@lorowerk.de
Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71302 • r.ebbecke@lorowerk.de

4 Markus Bernad Technischer Berater
Key Account Gebiet West 2 3 4 6
Mobil: +49 175 8421848 • markus.bernad@lorowerk.de
Stefan Kruska Technischer Berater
Mobil: +49 172 209 27 77 • kruska@kruska-beratung.de
LORO-X Lager West
Harald Peglow
Mewer Ring 7 • 58454 Witten • Tel: +49 2302 913160 • witten@lorowerk.de
Innendienst: Jared König • Tel: +49 5382 71271 • j.koenig@lorowerk.de
Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71302 • r.ebbecke@lorowerk.de

6 Bernd Albert Skiba Technischer Berater
Mobil: +49 160 97900435 • bernd.skiba@lorowerk.de
Innendienst: Thorsten Börstling • Tel: +49 5382 71252 • t.boerstling@lorowerk.de

5 René Kassin Technischer Berater
Key Account Gebiet Süd 5 7 8 9 10 11
Mobil: +49 175 5739364 • rene.kassin@lorowerk.de
Innendienst: Nadine Pralle
Tel: +49 5382 71223 • n.pralle@lorowerk.de

7 Udo Keidel Technischer Berater
Mobil: +49 160 90153146 • udo.keidel@lorowerk.de
Innendienst: Nadine Pralle • Tel: +49 5382 71223 • n.pralle@lorowerk.de
Innendienst: Christine Wille • Tel: +49 5382 71303 • c.wille@lorowerk.de
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71250 • l.heuer@lorowerk.de

8 Andreas Schneider Technischer Berater
Mobil: +49 160 98975044 • andreas.schneider@lorowerk.de
Innendienst: Annette Jürries-Hoppmann • Tel: +49 5382 71 296 •
a.juerries-hoppmann@lorowerk.de

9 Oliver Koch Technischer Berater
Mobil: +49 175 574 02 25 • oliver.koch@lorowerk.de
Innendienst: Annette Jürries-Hoppmann • Tel: +49 5382 71 296 •
a.juerries-hoppmann@lorowerk.de
LORO-X Lager Baden-Württemberg
Pierre Purgoll
Lise-Meitner-Ring 1 • 89231 Neu-Ulm • Tel: +49 731 8 33 00 •
neu-ulm@lorowerk.de

10 Peter Wollitz Technischer Berater
Mobil: +49 170 921 16 62 • peter.wollitz@lorowerk.de
Betreuung Großhandel: Laufer Industrievertretungen GmbH •
Tel: +49 8024 30 30 692 • Mobil: +49 172 8558004 •
rudolf.laufer@laufer-iv.de
Innendienst: Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303 • c.wille@lorowerk.de
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71250 • l.heuer@lorowerk.de

11 Johann Schaub Technischer Berater
Mobil: + 49 151 62523524 • johann.schaub@lorowerk.de
Betreuung Großhandel: Laufer Industrievertretungen GmbH •
Tel: +49 8024 30 30 692 • Mobil: +49 172 855 80 04 •
rudolf.laufer@laufer-iv.de
Innendienast: Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303 • c.wille@lorowerk.de
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250 • l.heuer@lorowerk.de

12 Alexander Dickhaut Technischer Berater
Mobil: +49 170 5580199 • alexander.dickhaut@lorowerk.de
Ronny Amrey Technischer Berater
Mobil: +49 171 21344 35 • r.amrey@lorowerk.de
Innendienst: Veronica Magnusson • Tel: +49 5382 71258 • v.magnusson@lorowerk.de
Marco Wolter • Tel: +49 5382 71307 • m.wolter@lorowerk.de
Büro Leipzig
Iris Pohl, Susanne Kietz
Tel: +49 342 0542690 • wb.leipzig@lorowerk.de

13 Steffen Spigaht Technischer Berater
Key Account Gebiet Ost 12 13
Mobil: +49 171 9759168 • steffen.spigaht@lorowerk.de
Frank Lacina Technischer Berater
Mobil: +49 170 730 53 53 • frank.lacina@lorowerk.de
Innendienst: Melanie Hünecke • Tel: +49 5382 71228 • m.huenecke@lorowerk.de
Ulrich Spigaht Technischer Berater
Mobil: +49 160 90515047 • ulrich.spigaht@lorowerk.de
Innendienst: Melanie Hünecke • Tel: +49 5382 71228 • m.huenecke@lorowerk.de

---

Stefan Günther Leitung Vertrieb
Mobil: +49 175 2917864 • stefan.guenther@lorowerk.de

Steffen Spigaht Verkaufsleiter
Mobil: +49 171 9759168 • steffen.spigaht@lorowerk.de

Hendrik Henze Leitung Verkauf-Innendienst
Tel. +49 5382 71187 • hendrik.henze@lorowerk.de

LOROWERK K.H. Vahlbrauk GmbH & Co. KG
Kriegerweg 1 • 37581 Bad Gandersheim, Postfach 13 80 • 37577 Bad Gandersheim
Tel. +49 5382 71 0 • Telefax +49 5382 71 2 03 • Internet: www.loro.de • e-mail: infocenter@lorowerk.de