

## LORO-X Light Dachentwässerung mit Klebeflansch

Attika und Flachdachabläufe für kleine Dachflächen,  
Flansch aus Edelstahl, DN 70 und DN 100



**LORO-X Light**  
Flachdachabläufe,  
• Hauptablauf

**LORO-X Light**  
Flachdachabläufe,  
• Notablauf

**LORO-X Light**  
Attikaabläufe,  
• Hauptablauf  
• Notablauf

### Vorteile:

- Edelstahl Attika und Flachdachablauf für Freispiegelströmung
- Als Hauptablauf und Notablauf verfügbar
- Mit Edelstahl Klebeflansch
- 120mm verfügbare Klebefläche umlaufend
- Insbesondere geeignet für Bitumenbahnen und Flüssigkunststoffe  
(Bitte die jeweiligen Herstellervorgaben beachten!)
- Selbsttragende Haube aus hochwertigem Edelstahl zum einschieben
- Kein Schrauben notwendig
- Haube zur Revision abnehmbar

## Aufbauschema/Systembauteile

### Serie LORO-X Light: LORO-X Light Attikaabläufe

DN 70 und DN 100 aus Edelstahl

#### Hauptentwässerung

**Attikaablauf,**  
aus Edelstahl,  
Art.-Nr. 12300.070X  
Art.-Nr. 12300.100X



#### Notentwässerung

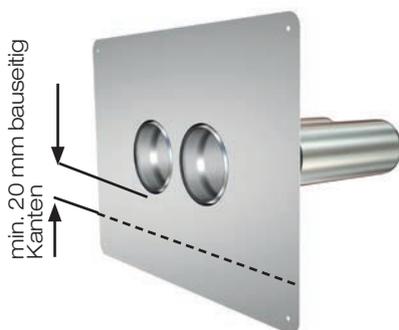


**Siebkorb**  
Art.-Nr. 15217.070X  
Art.-Nr. 15217.100X

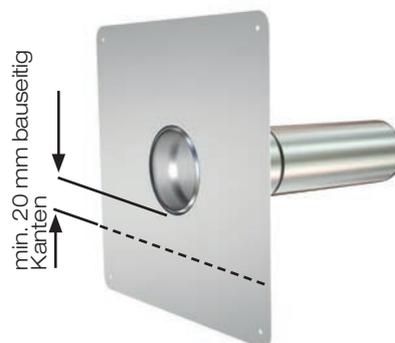


**Dichtelement**  
Art.-Nr. 00911.070X  
Art.-Nr. 00911.100X

**Attikaablauf mit Doppelrohr, Speier**  
aus Edelstahl, bauseitig zum Kanten  
Art.-Nr. 13072.070X  
Art.-Nr. 13072.100X

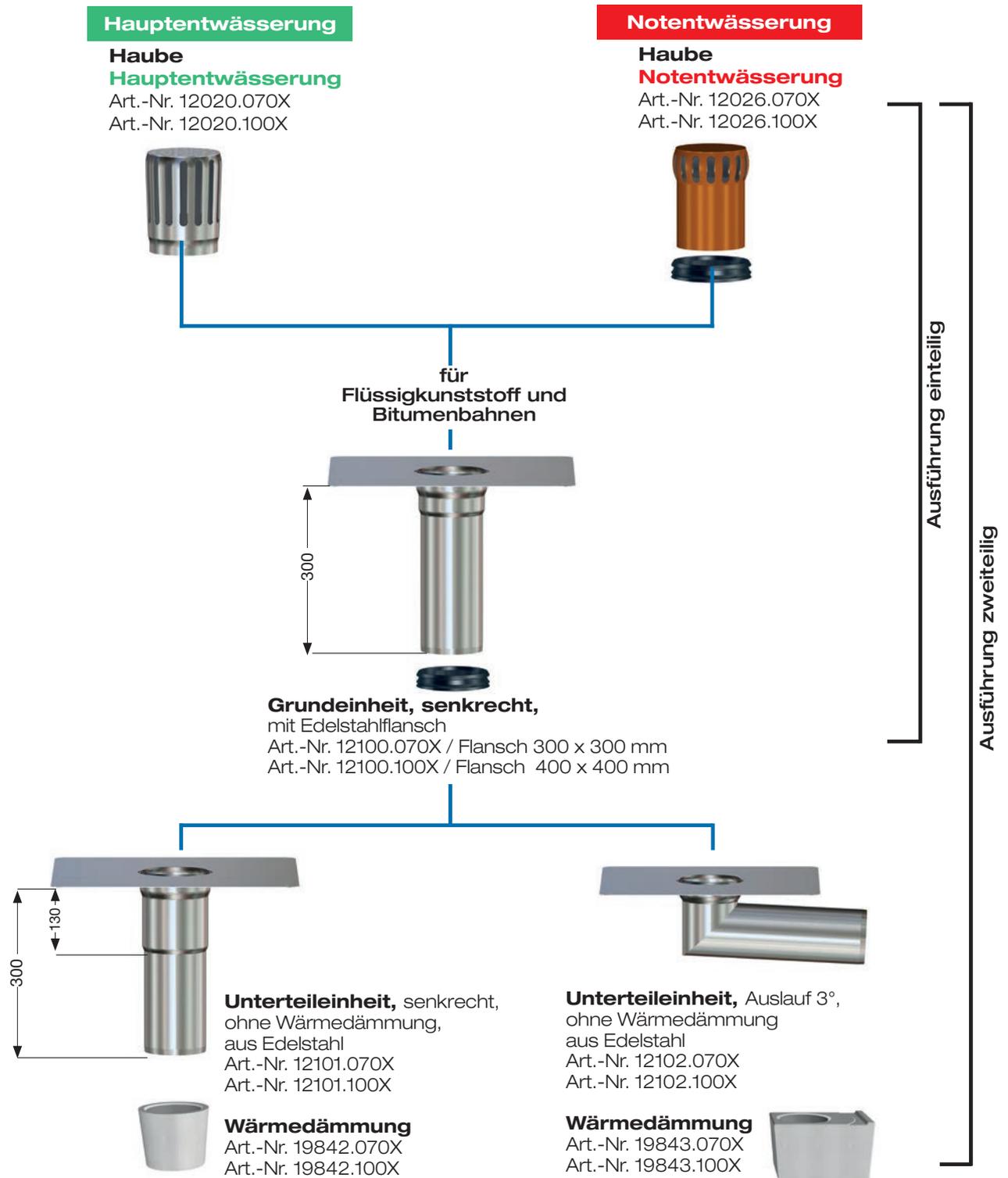


**Attikaablauf, Speier**  
aus Edelstahl, bauseitig zum Kanten  
Art.-Nr. 12072.070X  
Art.-Nr. 12072.100X

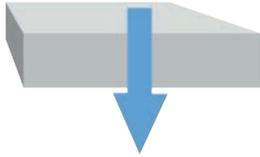


#### Aufbauschema/Systembauteile

### Serie LORO-X Light: LORO-X Light Flachdachabläufe DN 70 und DN 100 aus Edelstahl



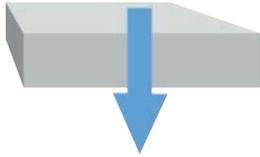
Auf Wunsch mit werkseitig aufgebrachteter Bitumen-Anschlussmanschette lieferbar



## Serie X-Light Flansch aus Edelstahl

		Hauptentwässerung			
		Freispiegelströmung			
		Silent Power			
 Ungedämmtes Dach	einteilig		 ohne Wärmedämmung		 mit Wärmedämmung
	 Gedämmtes Dach	zweiteilig		 ohne Wärmedämmung	
DN		70		100	
Wasserhöhe (mm)	35		35		
Wehrhöhe (mm)	0		0		
LX-Nr.	LX2255	LX2254	LX2202	LX2209	
Abfluss Q (l/s)	12				
	11				
	10				
	9				
	8				
	7				
	6				
	5				
	4	3,8 l/s*		4,5 l/s*	
	3		2,1 l/s**		3,3 l/s**
	2				
	1				

\* Abflussleistung gemäß Prüfanordnung nach DIN EN 1253, Fallrohrlänge 4,2 m  
 \*\* LORO Eigenmessung bei vollständig belüfteter Falleitung, entspricht Speicherleistung



## Serie X-Light Flansch aus Edelstahl

	Notentwässerung			
	Freispiegelströmung			
	Silent Power			
 Ungedämmtes Dach	einteilig  ohne Wärmedämmung		 mit Wärmedämmung	
 Gedämmtes Dach	zweiteilig  ohne Wärmedämmung		 mit Wärmedämmung	
DN	70		100	
Wasserhöhe (mm)	35		35	
Wehrhöhe (mm)	0		0	
LX-Nr.	LX2256	LX2253	LX2203	LX2210
Abfluss Q (l/s)	4,7 l/s *	1,6 l/s **	4,5 l/s *	3,3 l/s **

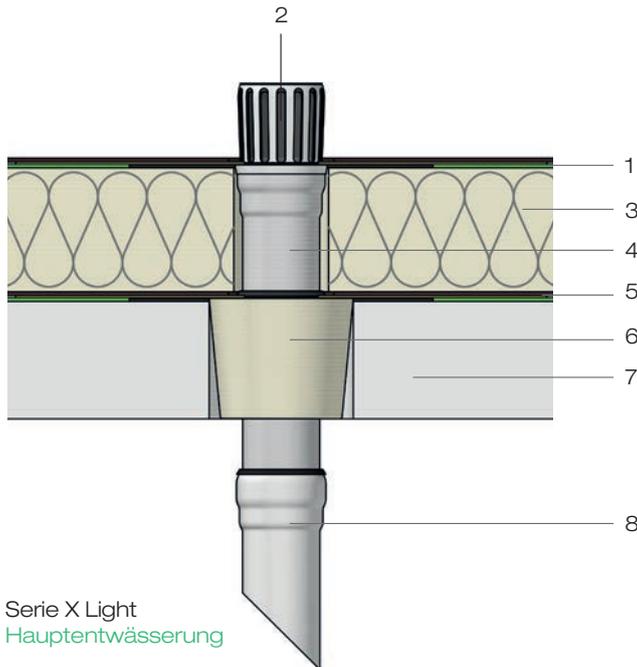
Ausf. a = ohne Wärmedämmung  
Ausf. b = mit Wärmedämmung

\* Abflussleistung gemäß Prüfanordnung nach DIN EN 1253, Fallrohrlänge 4,2 m  
\*\* LORO Eigenmessung bei vollständig belüfteter Falleitung, entspricht Speicherleistung

#### Einsatzbeispiele Serie X Light:

##### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch

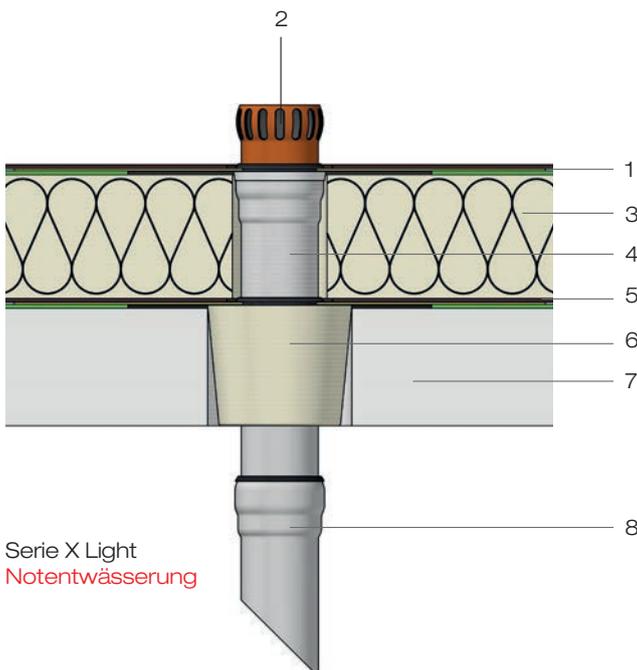
- 1 Abdichtungsbahn
- 2 LORO-X Light Haube Hauptentwässerung
- 3 Wärmedämmung
- 4 LORO-X Light Grundeinheit
- 5 Dampfsperre
- 6 LORO-X Light Unterteileinheit mit Wärmedämmung
- 7 Betonplatte
- 8 LORO-X Stahlabflussrohr



Serie X Light  
Hauptentwässerung

##### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch

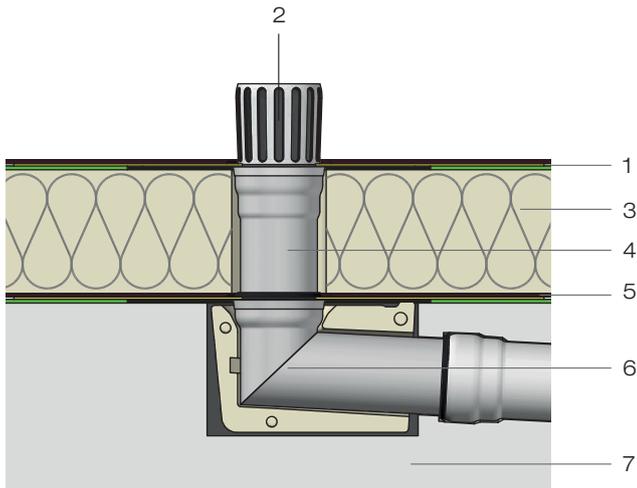
- 1 Abdichtungsbahn
- 2 LORO-X Light Haube Notentwässerung
- 3 Wärmedämmung
- 4 LORO-X Light Grundeinheit
- 5 Dampfsperre
- 6 LORO-X Light Unterteileinheit mit Wärmedämmung
- 7 Betonplatte
- 8 LORO-X Stahlabflussrohr



Serie X Light  
Notentwässerung

#### Einsatzbeispiele Serie X Light:

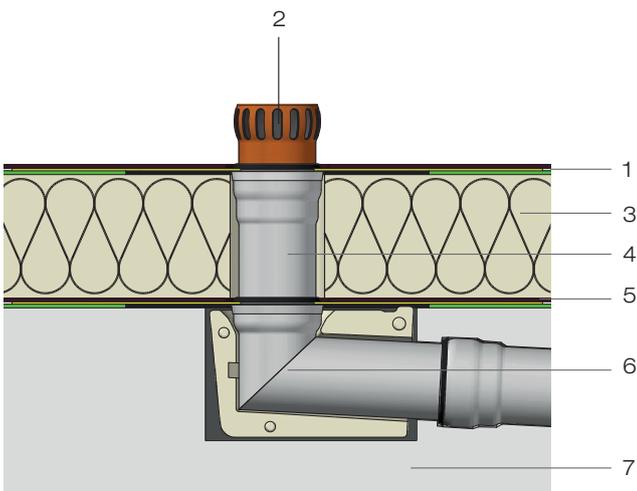
##### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch



- 1 Abdichtungsbahn
- 2 LORO-X Light Haube Hauptentwässerung
- 3 Wärmedämmung
- 4 LORO-X Light Grundeinheit
- 5 Dampfsperre
- 6 LORO-X Light Untereinheit mit Wärmedämmung  
Ausführung seitlich 3 Grad
- 7 Betonplatte

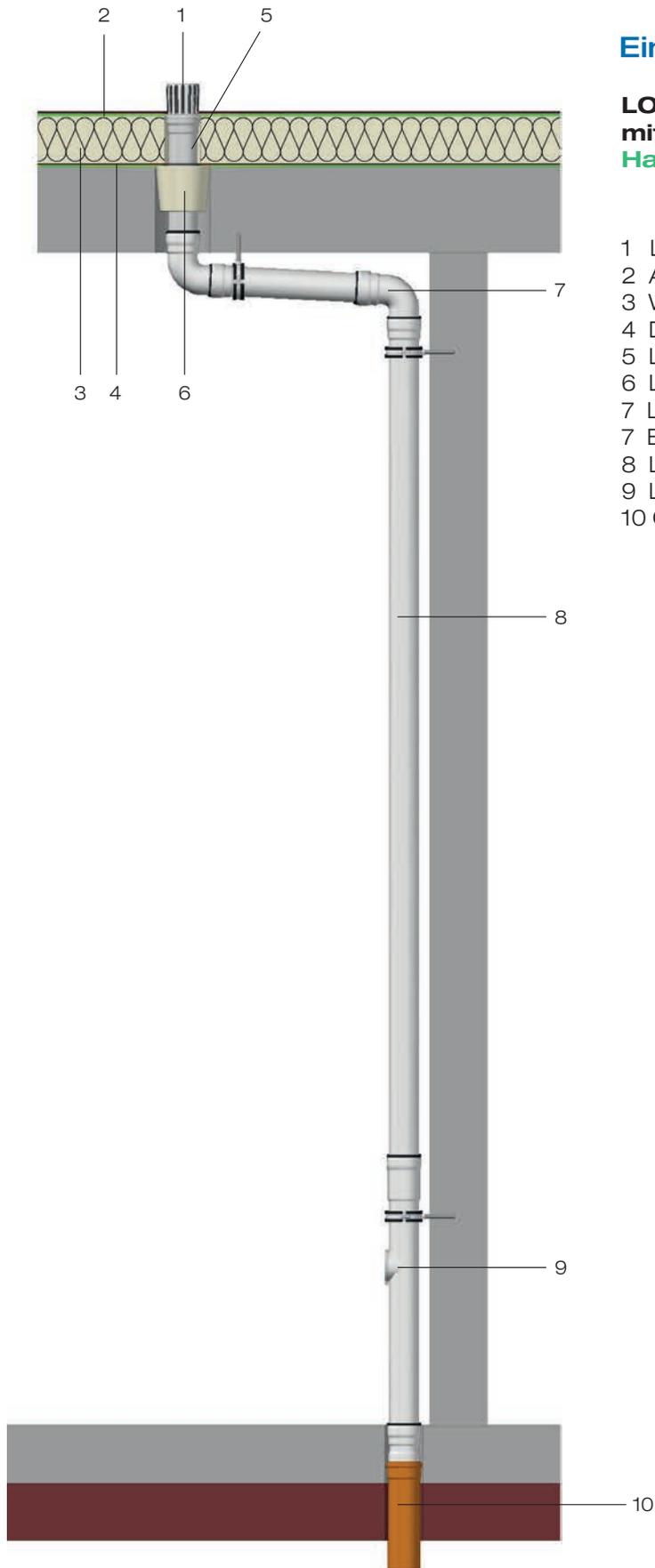
Serie X Light  
Hauptentwässerung

##### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch



- 1 Abdichtungsbahn
- 2 LORO-X Light Haube Notentwässerung
- 3 Wärmedämmung
- 4 LORO-X Light Grundeinheit
- 5 Dampfsperre
- 6 LORO-X Light Untereinheit mit Wärmedämmung  
Ausführung seitlich 3 Grad
- 7 Betonplatte

Serie X Light  
Notentwässerung



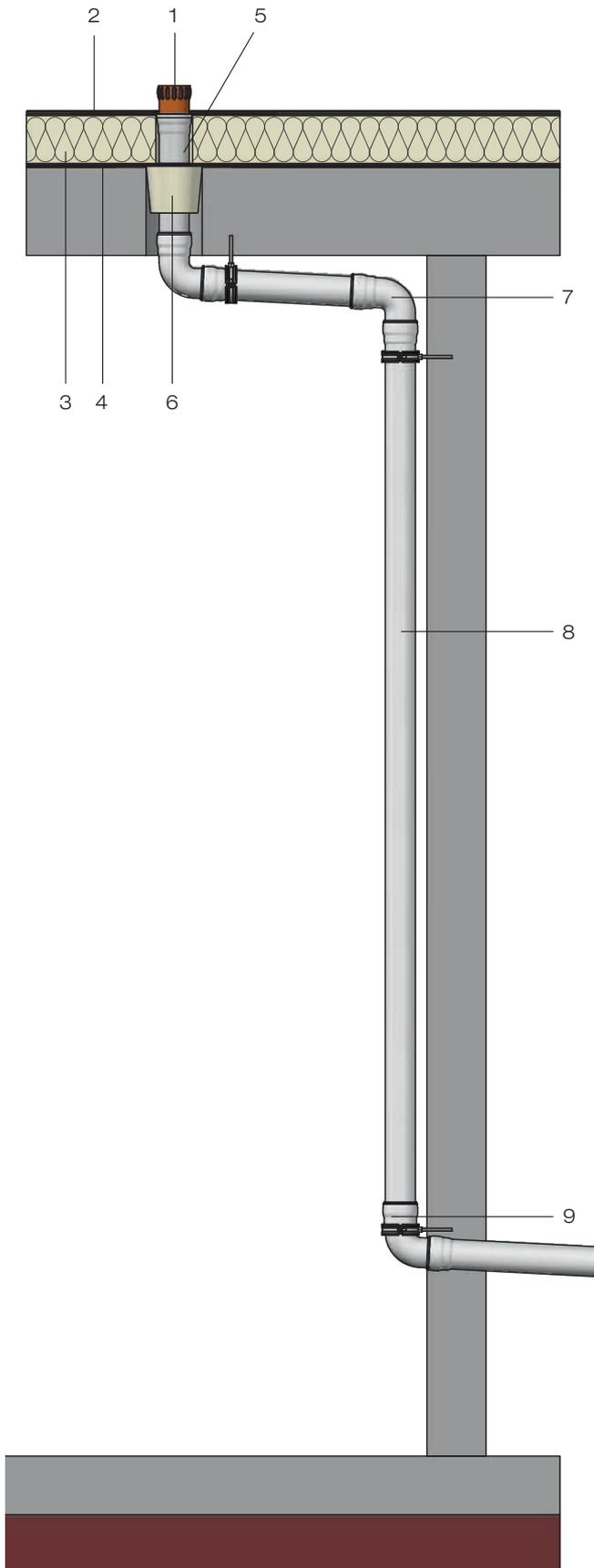
### Einsatzbeispiele

#### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch Hauptentwässerung

- 1 LORO-X Light Haube Hauptentwässerung
- 2 Abdichtungsbahn
- 3 Wärmedämmung
- 4 Dampfsperre
- 5 LORO-X Light Grundeinheit
- 6 LORO-X Light Unterteileinheit mit Wärmedämmung
- 7 LORO-X Bogen
- 7 Betonplatte
- 8 LORO-X Stahlabflussrohr
- 9 LORO-X Standrohr
- 10 Grundleitung

### Einsatzbeispiele

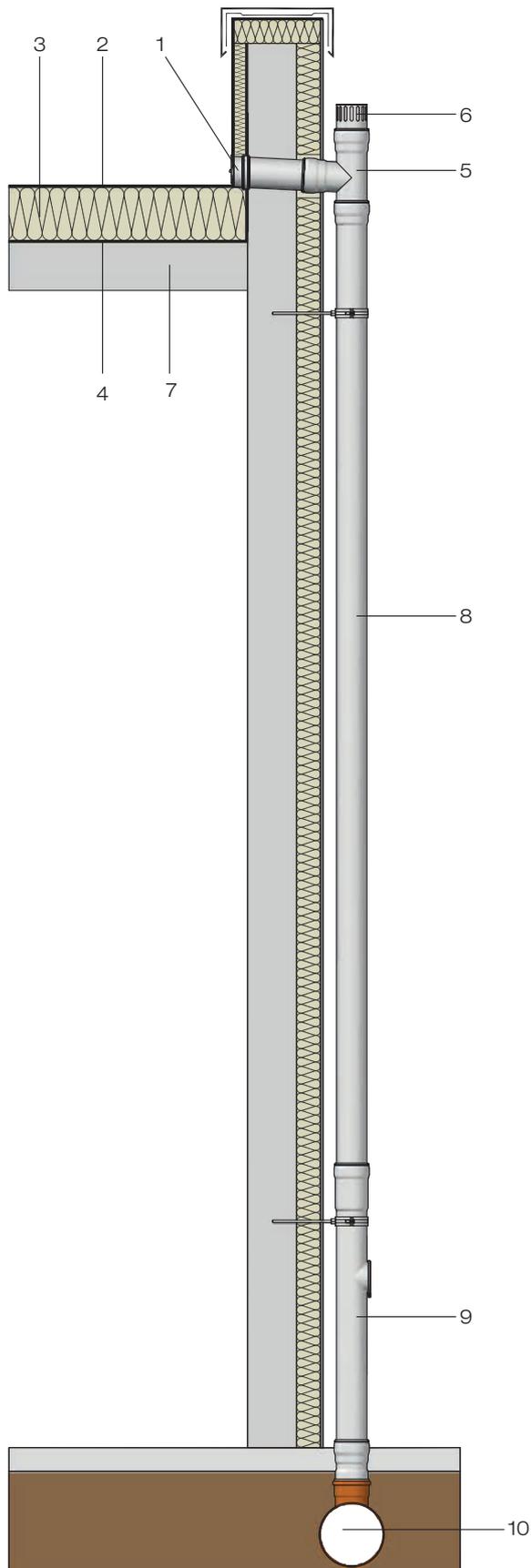
#### LORO-X Light Flachdachabläufe mit Klebeflansch Notentwässerung



- 1 LORO-X Light Haube Notentwässerung
- 2 Abdichtungsbahn
- 3 Wärmedämmung
- 4 Dampfsperre
- 5 LORO-X Light Grundeinheit
- 6 LORO-X Light Untereinheit mit Wärmedämmung
- 7 LORO-X Bogen
- 7 Betonplatte
- 8 LORO-X Stahlabflussrohr
- 9 LORO-X Bogen

### Einsatzbeispiele

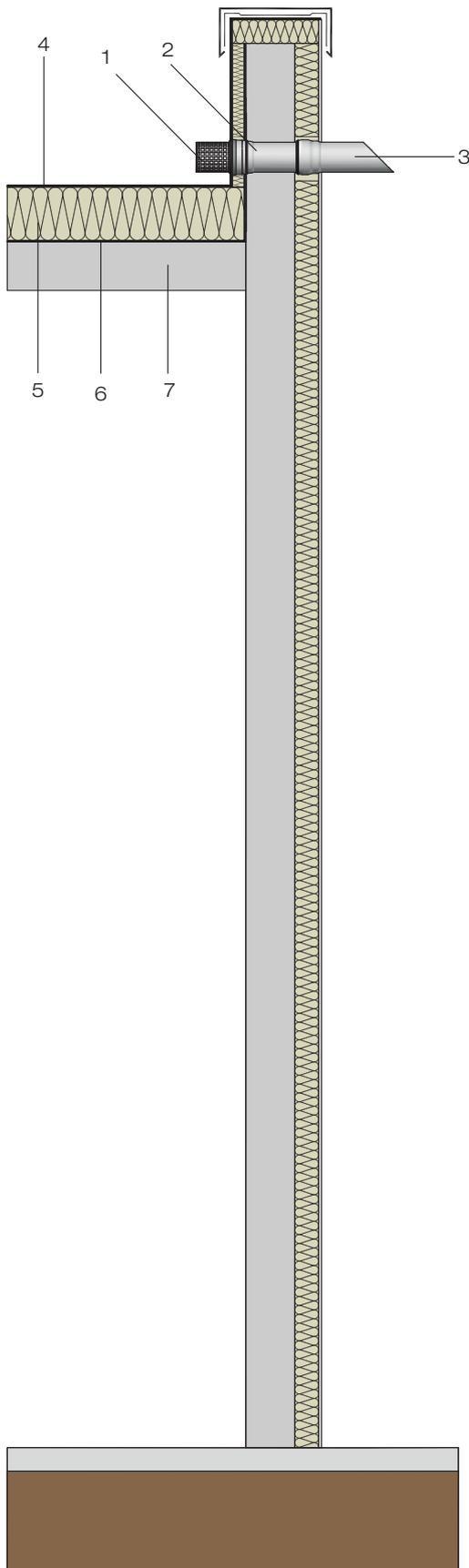
#### LORO-X Light Attikaabläufe mit Klebeflansch, aus Edelstahl Hauptentwässerung



- 1 LORO-X Light Attikaablauf **Hauptentwässerung**
- 2 Abdichtungsbahn
- 3 Wärmedämmung
- 4 Dampfsperre
- 5 LORO-X Abzweig
- 6 LORO-X Belüftungsstück
- 7 Betonplatte
- 8 LORO-X Stahlabflussrohr
- 9 LORO-X Standrohr
- 10 Grundleitung

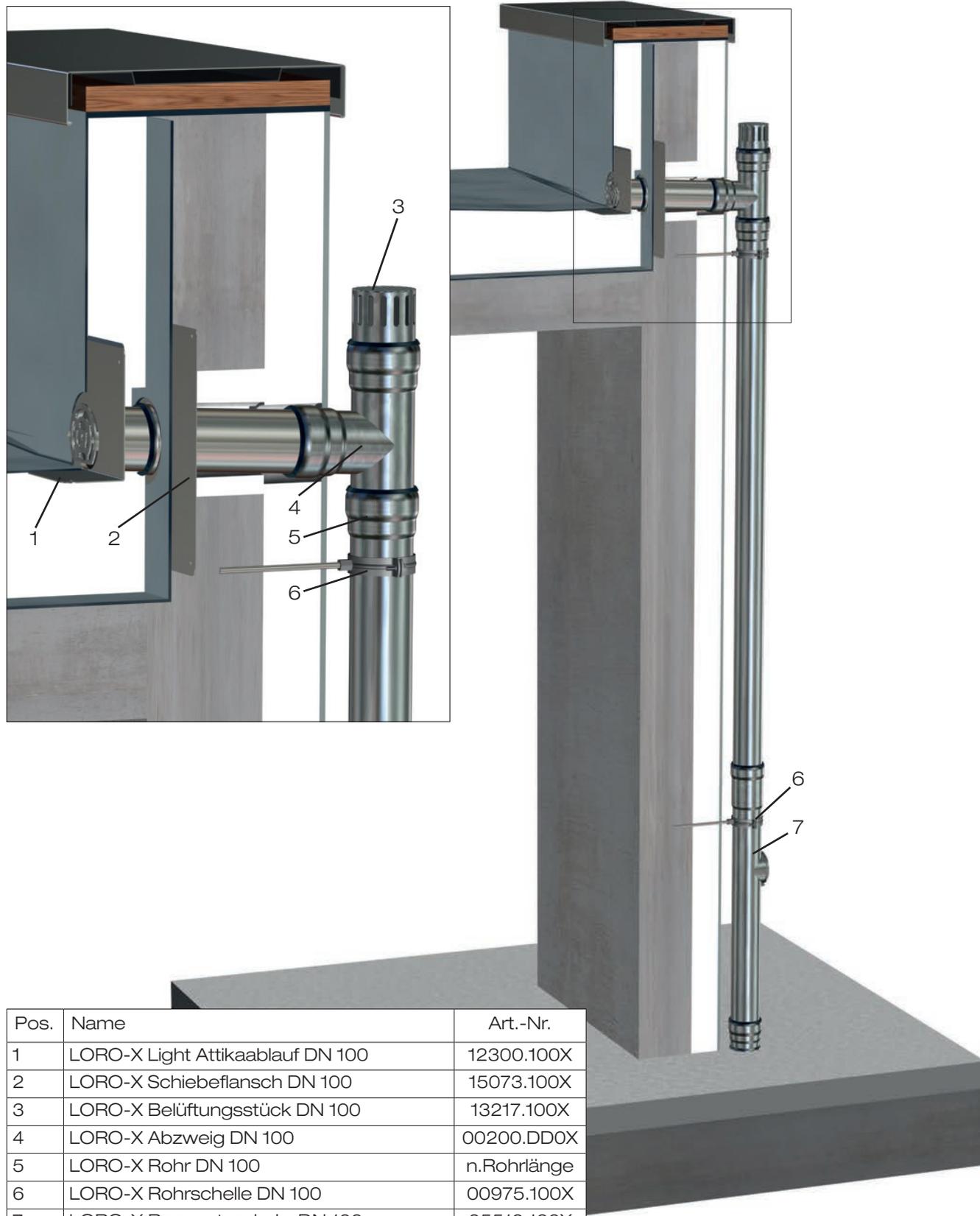
## Einsatzbeispiele

### LORO-X Light Attikaabläufe mit Klebeflansch, aus Edelstahl Notentwässerung



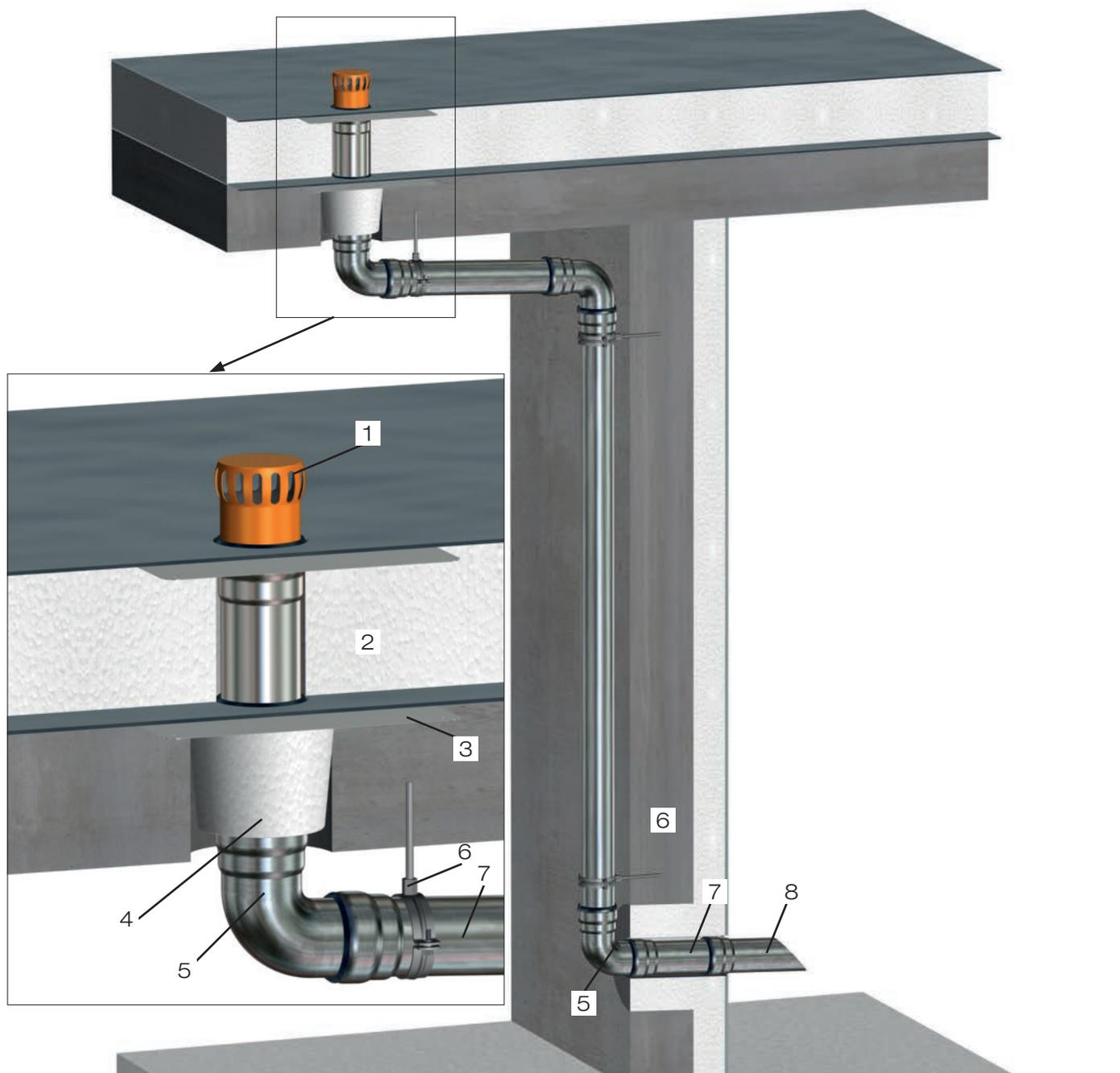
- 1 LORO-X Siebkorb
- 2 LORO-X Light Attikaablauf Notentwässerung
- 3 LORO-X Speierrohr
- 4 Abdichtungsbahn
- 5 Wärmedämmung
- 6 Dampfsperre
- 7 Betonplatte

#### Einsatzbeispiel



Pos.	Name	Art.-Nr.
1	LORO-X Light Attikaablauf DN 100	12300.100X
2	LORO-X Schiebeflansch DN 100	15073.100X
3	LORO-X Belüftungsstück DN 100	13217.100X
4	LORO-X Abzweig DN 100	00200.DD0X
5	LORO-X Rohr DN 100	n.Rohrlänge
6	LORO-X Rohrschelle DN 100	00975.100X
7	LORO-X Regenstandrohr DN 100	05510.100X
8	Anschlussstück von LORO-X auf KA-Muffe	00630.100X

#### Einsatzbeispiel



Pos.	Name	Art.-Nr.
1	LORO-X Light Siebeinsatz Notentwässerung DN 100	12026.100X
2	LORO-X Light Flachdachablauf DN 100, 600 mm lang bzw. 300 mm lang	12072.100X 12100.100X
3	LORO-X Light Unterteil DN 100	12101.100X
4	LORO-X Wärmedämmung DN 100	19842.100X
5	LORO-X Bogen 87°DN 100	00300.100X
6	LORO-X Rohrschelle DN 100	00975.100X
7	LORO-X Rohr DN 100	n.Rohrlänge
8	LORO-X Speierrohr DN 100	15199.100X

### LORO-X Light Attikaabläufe

aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

Aufbauschema siehe Seite 2

#### LORO-X Light Attikaablauf

<b>Hauptentwässerung</b>		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
<b>Freispiegelströmung</b>			
	aus Edelstahl	12300.070X	12300.100X
		•	•

#### LORO-X Light Attikaablauf

<b>Notentwässerung</b>		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
<b>Freispiegelströmung</b>			
	Bauseitig zum Kanten, aus Edelstahl	12072.070X	12072.100X
		•	•

#### LORO-X VARIO Kant Attikaablauf mit Doppelrohr

<b>Notentwässerung</b>		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
<b>Freispiegelströmung</b>			
	Bauseitig zum Kanten, aus Edelstahl	13072.070X	13072.100X
		•	•

#### LORO-X Siebkorb

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
		15217.070X	15217.100X
		•	•

#### LORO-X Dichtelement

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
		00911.070X	00911.100X
		•	•

#### LORO-X Schiebeflansch, aus Edelstahl

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
	zum bauseitigen Abkanten, inkl. Dichtelement	15073.070X	15073.100X
		•	•

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
	zum bauseitigen Abkanten, inkl. Dichtelement	13073.070X	13073.100X
		•	•

### LORO-X Light Flachdachabläufe

mit Klebeflansch, aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

Aufbauschema siehe Seite 3

**Teileinheiten** zur Komplettierung nach dem Baukastenprinzip

### LORO-X Light Grundeinheit, senkrecht

bestehend aus: Ablaufkörper und Dichtelement

	DN 70	DN 100	
aus Edelstahl, DN 70 Flansch 300 x 300 mm DN 100 Flansch 400 x 400 mm	12100.070X	12100.100X	
	•	•	

### LORO-X Light Unterteinheit, senkrecht

	DN 70	DN 100	
aus Edelstahl, DN 70 Flansch 300 x 300 mm DN 100 Flansch 400 x 400 mm	12101.070X	12101.100X	
	•	•	

### LORO-X Light Unterteinheit, seitlich

	DN 70	DN 100	
aus Edelstahl, DN 70 Flansch 300 x 300 mm DN 100 Flansch 400 x 400 mm	12102.070X	12102.100X	
	•	•	

### Haube für Hauptentwässerung

	DN 70	DN 100	
aus Edelstahl	12020.070X	12020.100X	
	•	•	

### Haube für Notentwässerung

	DN 70	DN 100	
bestehend aus Siebeinsatz und Dichtelement, aus Edelstahl	12026.070X	12026.100X	
	•	•	

### LORO-X Wärmedämmung

	DN 70	DN 100	
senkrecht	19842.070X	19842.100X	
	•	•	
seitlich	19843.070X	19843.100X	
	•	•	

## Maße und Gewichte

### Hauptentwässerung

**LORO-X Light Attikaabläufe,**  
aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

**Abflussleistung nach Datenblatt:**

**LX2283** DN 70 = l/s\*  
**LX2111** DN 100 = 0,64 l/s\*

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	b	kg
70	<a href="#">12300.070X</a>	73	400	280	2,1
100	<a href="#">12300.100X</a>	102	600	314	3,1

### Notentwässerung

**LORO-X Light Attikaabläufe,**  
Speier, aus Edelstahl, DN 70 und DN 100  
zum bauseitigen Abkanten

**Abflussleistung nach Datenblatt:**

**LX1848** DN 70 = 0,40 l/s\*  
**LX1986** DN 100 = 0,65 l/s

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	b	kg
70	<a href="#">12072.070X</a>	73	600	300	2,0
100	<a href="#">12072.100X</a>	102	600	400	3,1

### LORO-X VARIO Kant Speier, mit Doppelrohr,

Speier, aus Edelstahl, DN 70 und DN 100  
zum bauseitigen Abkanten

**Abflussleistung nach Datenblatt:**

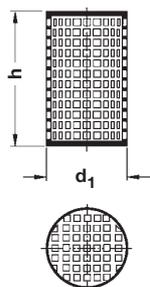
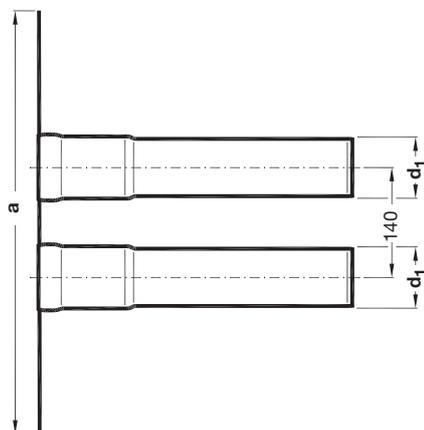
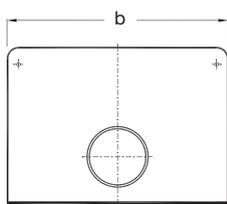
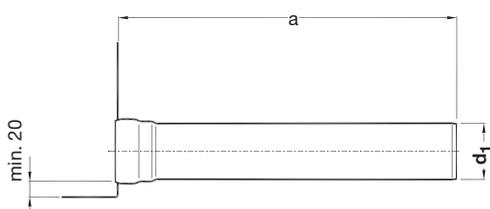
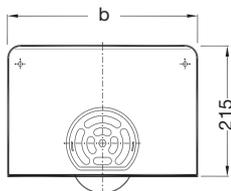
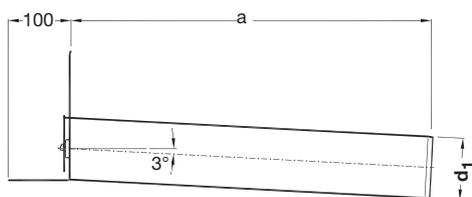
**LX 3005** DN 70: 1,4 l/s\*  
**LX 3004** DN 100: 3,6 l/s\*

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	kg
70	<a href="#">13072.070X</a>	73	300	3,4
100	<a href="#">13072.100X</a>	102	400	4,1

### LORO-X Siebkorb

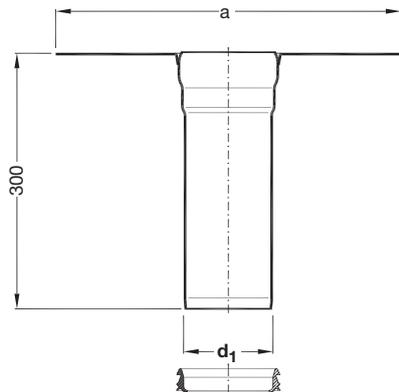
aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	h	kg
70	<a href="#">15217.070X</a>	73	163	0,3
100	<a href="#">15217.100X</a>	102	184	0,4



\* Gemäß Prüfanordnung nach DIN EN 1253

### Maße und Gewichte



#### LORO-X Light

##### Grundeinheit, senkrecht

aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

DN 70 Flansch 300 x 300 mm / DN 100 Flansch 400 x 400 mm

Abflussleistung nach Datenblatt:

##### Hauptentwässerung:

**LX2255** DN 70: 3,8 l/s\*

**LX2254** als Speier: 2,1 l/s\*

**LX2202** DN 100: 4,5 l/s\*

**LX2209** als Speier: 3,3 l/s\*

##### Notentwässerung:

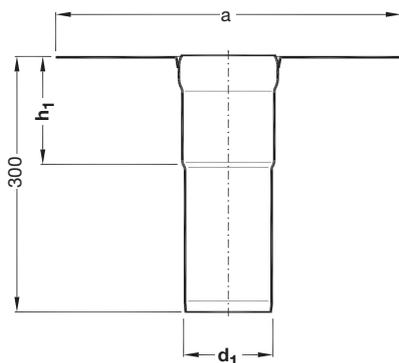
**LX2256** DN 70: 4,7 l/s\*

**LX2253** als Speier: 1,6 l/s\*

**LX2203** DN 100: 4,5 l/s\*

**LX2210** als Speier: 3,3 l/s\*

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	kg
70	12100.070X	73	300	1,4
100	12100.100X	102	400	2,1



#### LORO-X Light

##### Unterteileinheit, senkrecht

aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

DN 70 Flansch 300 x 300 mm / DN 100 Flansch 400 x 400 mm

Abflussleistung nach Datenblatt:

##### Hauptentwässerung:

**LX2255** DN 70: 3,8 l/s\*

**LX2254** als Speier: 2,1 l/s\*

**LX2202** DN 100: 4,5 l/s\*

**LX2209** als Speier: 3,3 l/s\*

##### Notentwässerung:

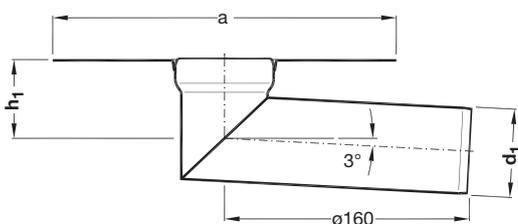
**LX2256** DN 70: 4,7 l/s\*

**LX2253** als Speier: 1,6 l/s\*

**LX2203** DN 100: 4,5 l/s\*

**LX2210** als Speier: 3,3 l/s\*

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	h <sub>1</sub>	kg
70	12101.070X	73	300	120	1,4
100	12101.100X	102	400	130	2,1



#### LORO-X Light

##### Unterteileinheit, seitlich

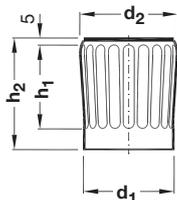
aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

DN 70 Flansch 300 x 300 mm / DN 100 Flansch 400 x 400 mm

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	a	h <sub>1</sub>	kg
70	12102.070X	73	300	69	1,5
100	12102.100X	102	400	94	2,4

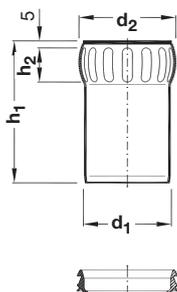
\* Gemäß Prüfverordnung nach DIN EN 1253

### Maße und Gewichte



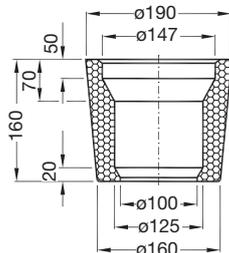
**LORO-X**  
**Haube für Hauptentwässerung**  
 aus Edelstahl, DN 70 und DN 100

DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	kg
70	<a href="#">12020.070X</a>	73	80	70	100	0,25
100	<a href="#">12020.100X</a>	102	115	99	129	0,5



**LORO-X**  
**Haube für Notentwässerung**  
 aus Edelstahl, DN 70 und DN 100  
 bestehend aus: Siebeinsatz und Dichtelement

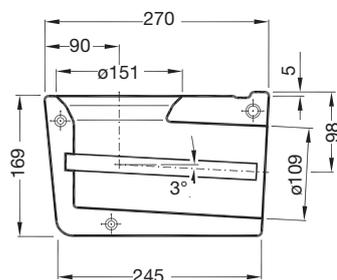
DN	Art.-Nr.	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	kg
70	<a href="#">12026.070X</a>	73	83	135	33,5	0,37
100	<a href="#">12026.100X</a>	102	115	167	41	0,6



**LORO-X**  
**Wärmedämmung**  
 senkrecht

Art.-Nr. [19842.070X](#)  
 Art.-Nr. [19842.100X](#)

Gewicht: 0,03 kg  
 Gewicht: 0,04 kg



**LORO-X**  
**Wärmedämmung**  
 seitlich

Art.-Nr. [19843.070X](#)  
 Art.-Nr. [19843.100X](#)

Gewicht: 0,08 kg  
 Gewicht: 0,12 kg



## Datenblatt LX2211

### Attikaentwässerung LORO-X Light Attikaablauf mit Klebeflansch

Hauptentwässerung

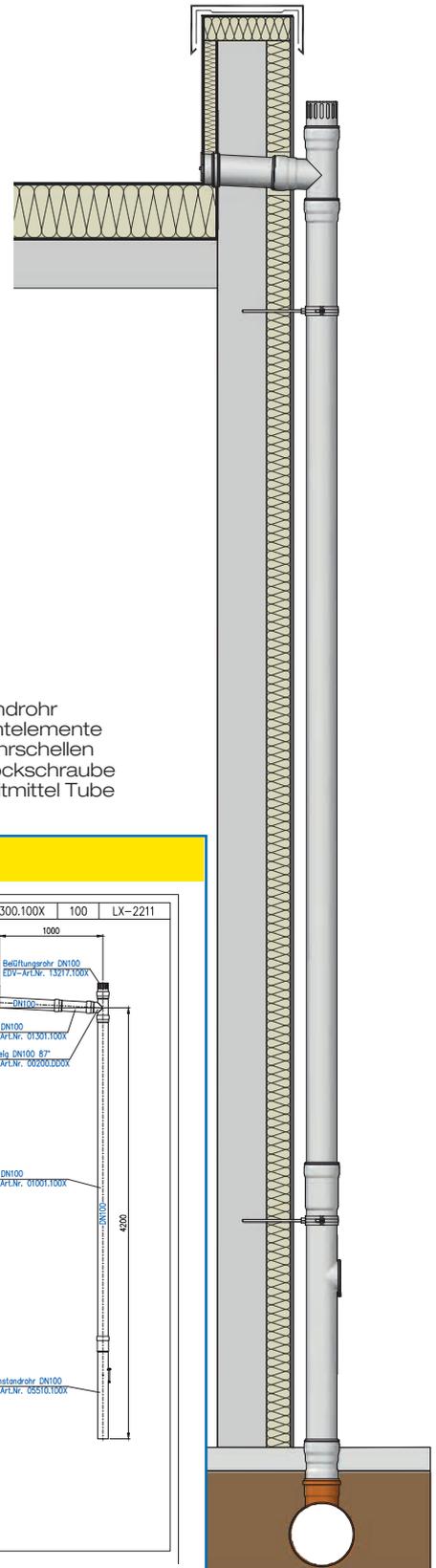
Freispiegelströmung

Silent

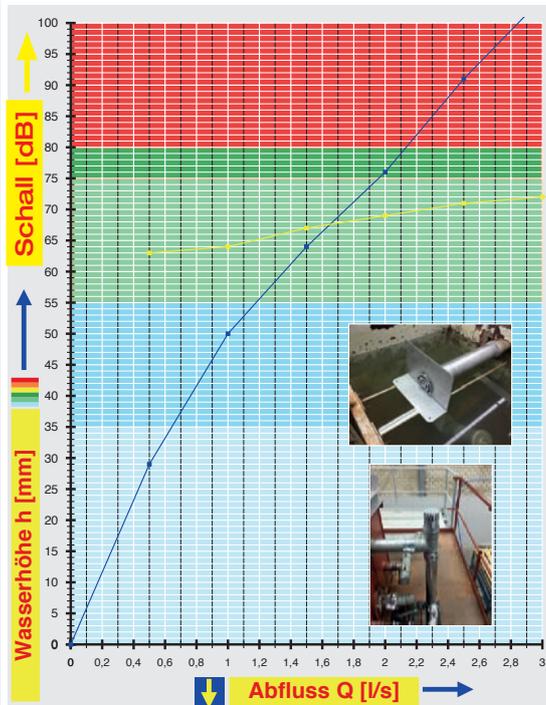
<b>Abfluss:</b>	<b>0,64 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>35 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX2211</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>-</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>in Grundleitung</b>
<b>Flanschform:</b>	<b>Klebeflansch</b>

#### LX2211 Stückliste

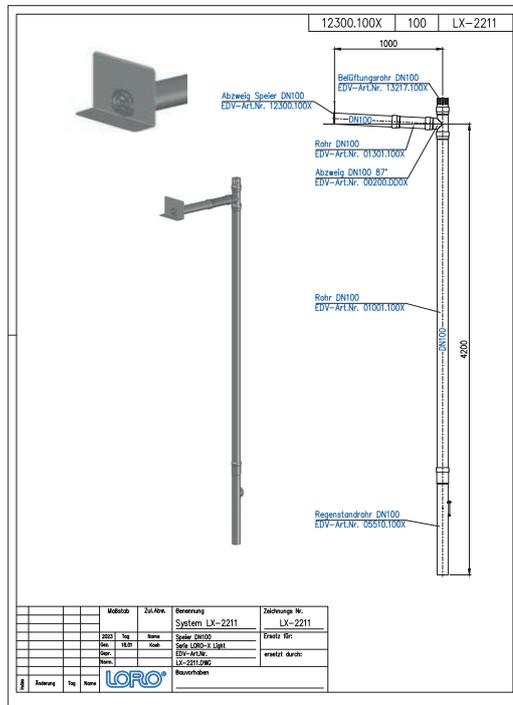
- |  |  |
|--|--|
| 1 x Art.-Nr. 12300.100X, LORO-X Light Attikaablauf   | 1 x Art.-Nr. 05510.100X, LORO-X Standrohr        |
| 1 x Art.-Nr. 01301.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe | 5 x Art.-Nr. 00911.100X, LORO-X Dichtelemente    |
| 1 x Art.-Nr. 13217.100X, LORO-X Belüftungsstück      | 3 x Art.-Nr. 00975.100X, LORO-X Rohrschellen     |
| 1 x Art.-Nr. 00200.DD0X, LORO-X Abzweig              | 3 x Art.-Nr. 09604.200X, LORO-X Stockschraube    |
| 1 x Art.-Nr. 01001.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe | 1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube |



#### hQ - Abflusskurve



#### CAD



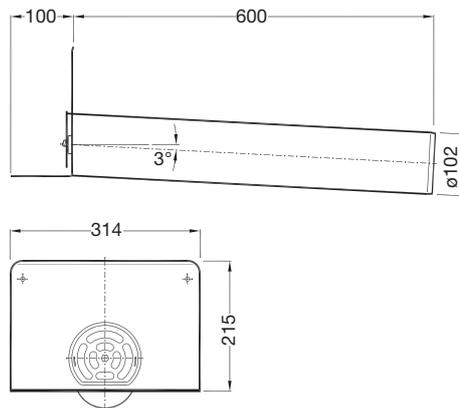
Wasserhöhe	mm	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>Abfluss</b>	l/s	-	-	-	0,52	0,64	0,76	0,88	1,0	1,18	1,36	1,44	1,75	1,97	2,13	2,3	2,45	2,64	2,83
<b>Silent</b>																			

## LORO-X Light Attikaablauf mit Klebeflansch

**LX2211-20X**

**Serie X-Light  
mit Klebeflansch**

Ablauf Art.-Nr. 12300.100X  
Gewicht: 3,10 kg



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

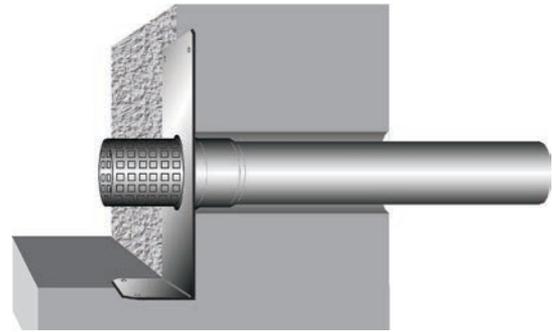
## Datenblatt LX1986 Attikaentwässerung Vario Kant Speier zum bauseitigen Abkanten

**Notentwässerung**

**Freispiegelströmung**

**Silent**

<b>Abfluss:</b>	<b>0,65 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>35 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX1986</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>-</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>-</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>
<b>Flanschform:</b>	<b>Klebeflansch</b>

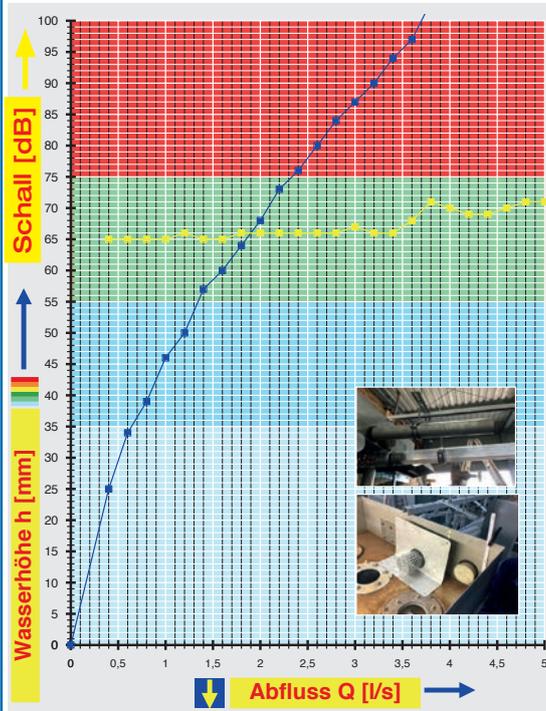


Hinweis:  
Bei dieser Messung stellt der 0-Punkt in der Abflusskurve die Unterkante Rohr dar.

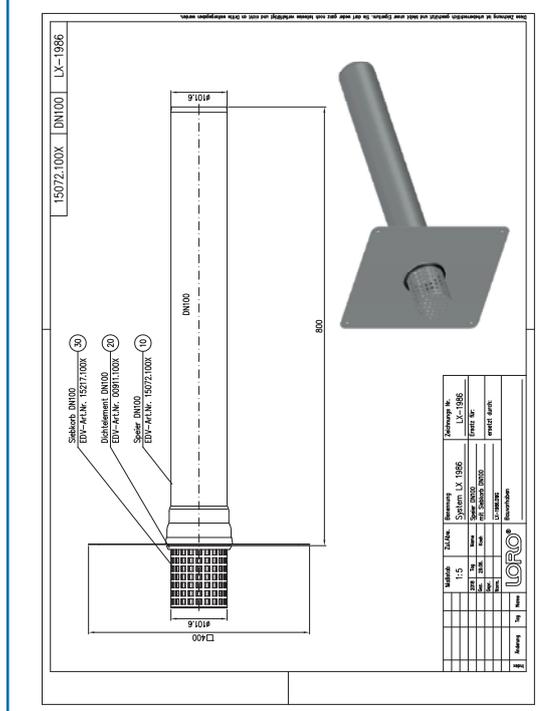
### LX1986 Stückliste

- 1 x Art.-Nr. 12072.100X, LORO-X Light Attikaablauf
- 1 x Art.-Nr. 15217.100X, LORO-X Siebkorb
- 1 x Art.-Nr. 00911.100X, LORO-X Dichtelemente
- 1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube

### hQ - Abflusskurve



### CAD



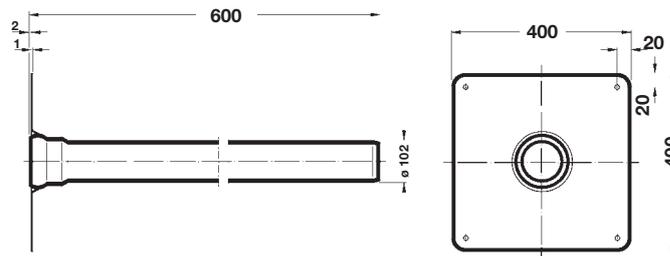
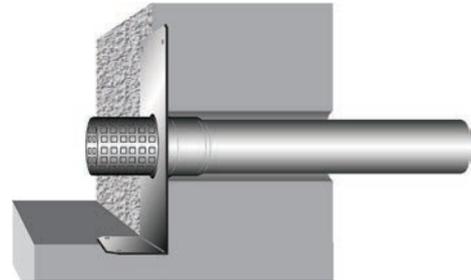
<b>Wasserhöhe</b>	mm	10	15	20	25	30	<b>35</b>	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
<b>Abfluss</b>	l/s				0,4	0,5	<b>0,65</b>	0,85	1,0	1,2	1,35	1,6	1,85	2,1	2,3	2,6	2,85	3,2	3,45
<b>Silent</b>																			

## LORO-X Light Attikaablauf, zum bauseitigen Abkanten

DN 100

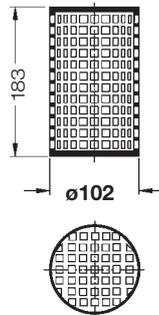
### LX1986-20X

**Serie X-Light  
mit Klebeflansch**  
zum bauseitigen Abkanten  
Ablauf Art.-Nr. 12072.100X  
Gewicht: kg



### LORO-X Siebkorb

Art.-Nr. 15217.100X  
Gewicht: kg



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX3004

### Attikaentwässerung LORO-X Light Attikaablauf mit Doppelrohr zum bauseitigen Abkanten



Hinweis:  
Gemessener Abfluss bezieht sich auf ein Rohr.  
Nennabfluss ist für Doppelrohr verdoppelt!

**Notentwässerung**

**Freispiegelströmung**

**Silent**

<b>Abfluss:</b>	<b>1,8 l/s pro Rohr!</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX3004</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	-
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	-
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>
<b>Flanschform:</b>	<b>Klebeflansch</b>

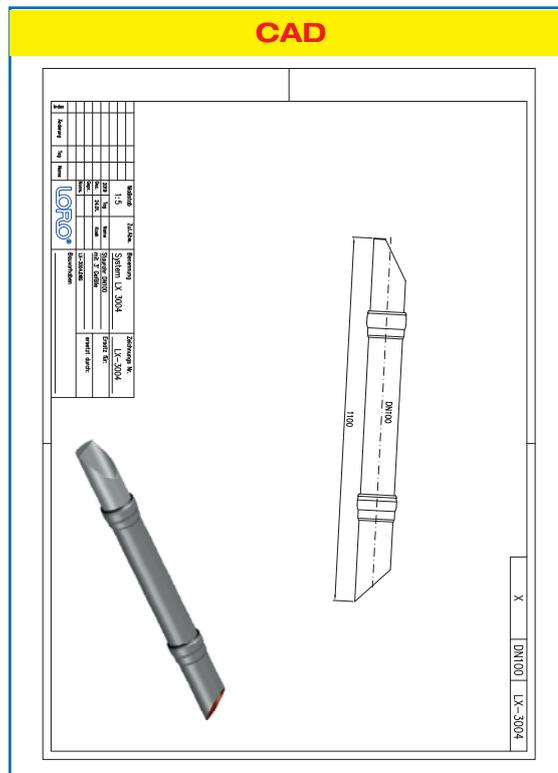
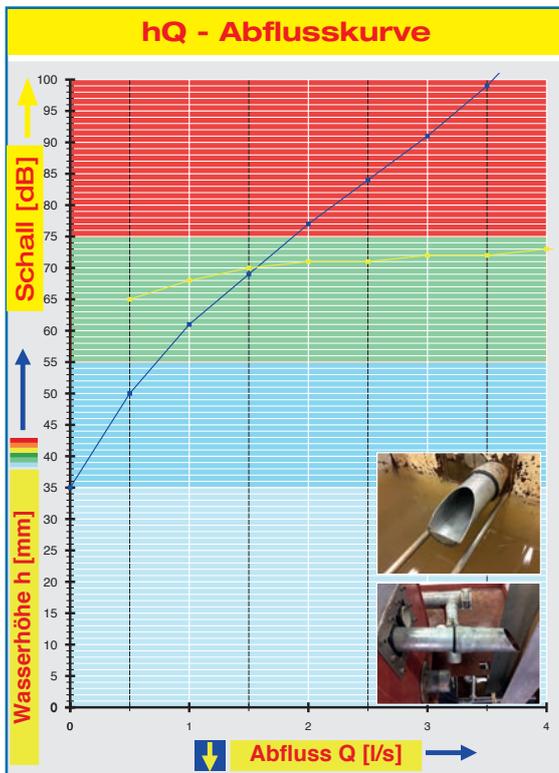
**LX 3004 Stückliste**

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

1 x Art.-Nr. 13214.100X, LORO-X Stauraohr

1 x Art.-Nr. 00911.100X, LORO-X Dichtelemente

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



<b>Wasserhöhe</b>	mm	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>Abfluss</b>	l/s	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,7	0,9	1,2	1,6	1,8	2,2	2,6	2,9	3,2	3,6
<b>Silent</b>																			

## LORO-X Light Attikaablauf mit Doppelrohr, zum bauseitigen Abkanten

DN 100

**LX3004-20X**

Ablauf Art.-Nr. 13072.100X  
Gewicht: 4,1 kg

**VARIO KANT Doppelrohr**  
zum bauseitigen Abkanten



+

**LORO-X Staurohr**

Art.-Nr. 13214.100X  
Gewicht: 0,9 kg



=



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX 2255

# Dachentwässerung Serie LORO-X Light Flansch Edelstahl/Verbundblech

Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent Power

<b>Abfluss:</b>	<b>3,8 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>35 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 70</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2255</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>in Grundleitung</b>



### LX 2255 Stückliste

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

1 x Art.-Nr. 01401.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

2 x Art.-Nr. 00300.070X, LORO-X Bogen

1 x Art.-Nr. 01004.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

1 x Art.-Nr. 01201.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

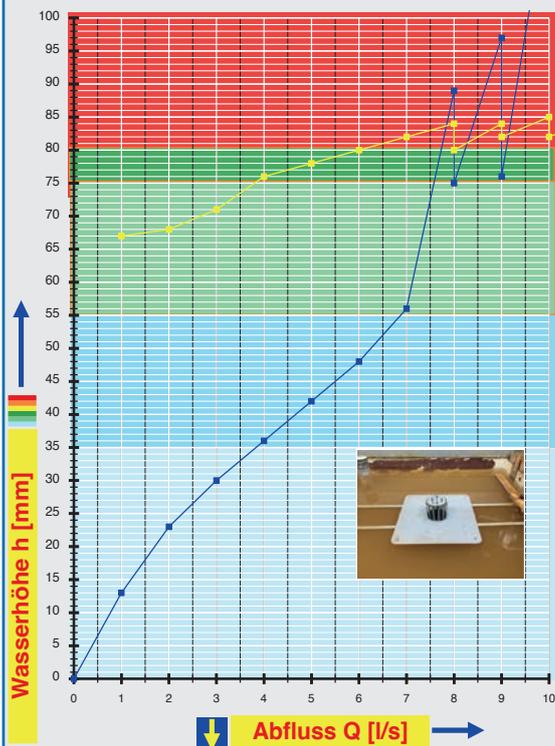
1 x Art.-Nr. 05510.070X, LORO-X Standrohr

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

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

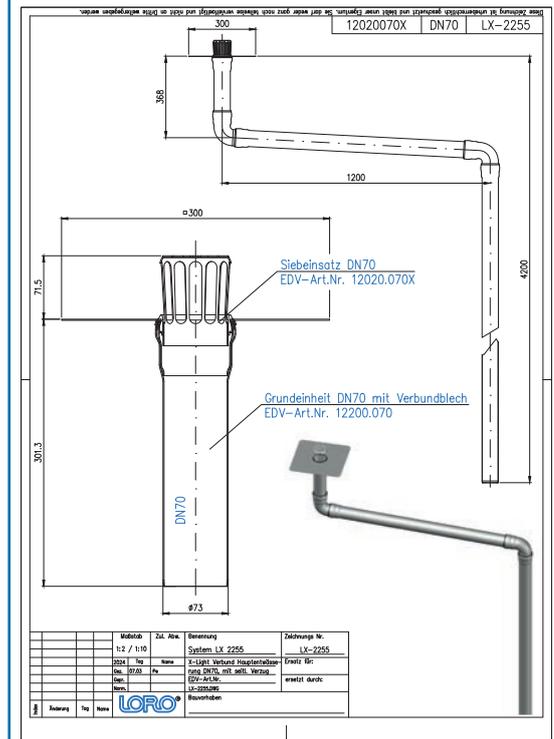
1 x Art.-Nr. 19842.070X, LORO-X Wärmedämmung

### hQ - Abflusskurve



Systemleistung

### CAD

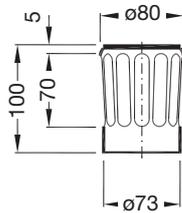


Systemform

Wasserhöhe	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abfluss	l/s	-	1,2	1,7	2,3	3,0	3,8	4,6	5,2	6,2	6,9	7,1	7,2	7,4	7,6	7,7	7,9
<b>Silent Power</b>																	

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 70



**Haube**  
**Hauptentwässerung**  
 Art.-Nr. 12020.070X

### Flansch aus Edelstahl

**ohne Wärmedämmung:**

**LX2255-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X



**mit Wärmedämmung:**

**LX2255-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



### Flansch aus Edelstahl

**ohne Wärmedämmung:**

**LX2255-20X**

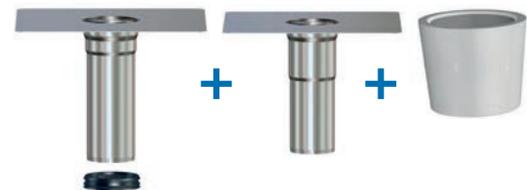
zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.070X



**mit Wärmedämmung:**

**LX2255-20X**

zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.070X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



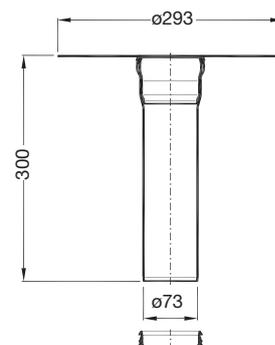
### Flansch aus Verbundblech

#### Grundeinheit mit Verbundblech

293 x 293 mm, Nr. 12200

Werkseitig vormontierte Verbundbleche lieferbar.

Art.-Nr.	Hersteller	Farbe
12200.070E	Bauder FPO ANGR	Anthrazit
12200.070G	ALWITRA Evalon	Schierfergrau
12200.070H	Sika Tocal	Hellgrau
12200.070I	Rhepanol	Grau
12200.070J	Wolfen Tecofin	Grau
12200.070K	Sarnafil	Basaltgrau
12200.070L	Bauder FPO SIGR	Silbergrau
12200.070M	FDT Rhenofol	Hellgrau

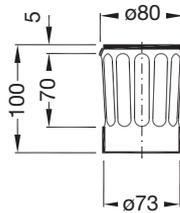


**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.



Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 70



**Haube**  
**Hauptentwässerung**  
 Art.-Nr. 12020.070X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2254-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2254-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2254-20X**

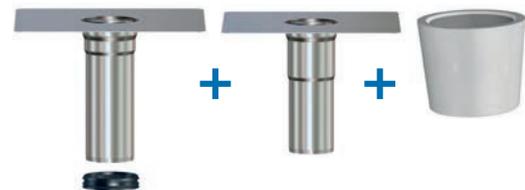
zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2254-20X**

zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 300 x 300 Nr. 12100.070X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.070X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.070X

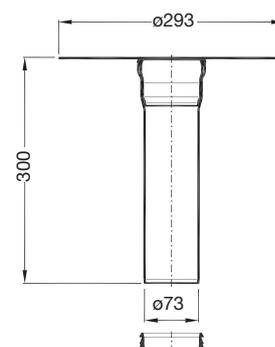


### Flansch aus Verbundblech

#### Grundeinheit mit Verbundblech

293 x 293 mm, Nr. 12200  
 Werkseitig vormontierte Verbundbleche lieferbar.

Art.-Nr.	Hersteller	Farbe
12200.070E	Bauder FPO ANGR	Anthrazit
12200.070G	ALWITRA Evalon	Schierfergrau
12200.070H	Sika Tocal	Hellgrau
12200.070I	Rhepanol	Grau
12200.070J	Wolfen Tecofin	Grau
12200.07K	Sarnafil	Basaltgrau
12200.070L	Bauder FPO SIGR	Silbergrau
12200.070M	FDT Rhenofol	Hellgrau



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX2202

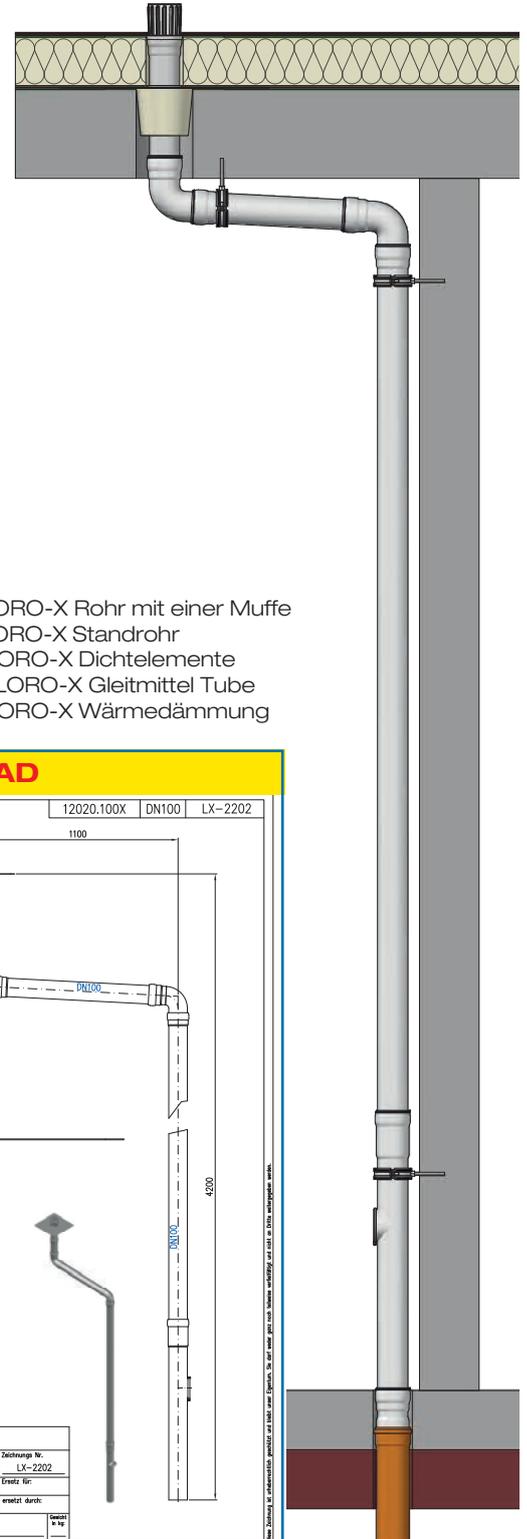
### Dachentwässerung Serie LORO-X Light mit Klebeflansch

Hauptentwässerung

Freispiegelströmung

Silent

<b>Abfluss:</b>	<b>4,5 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>35 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2202</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>in Grundleitung</b>

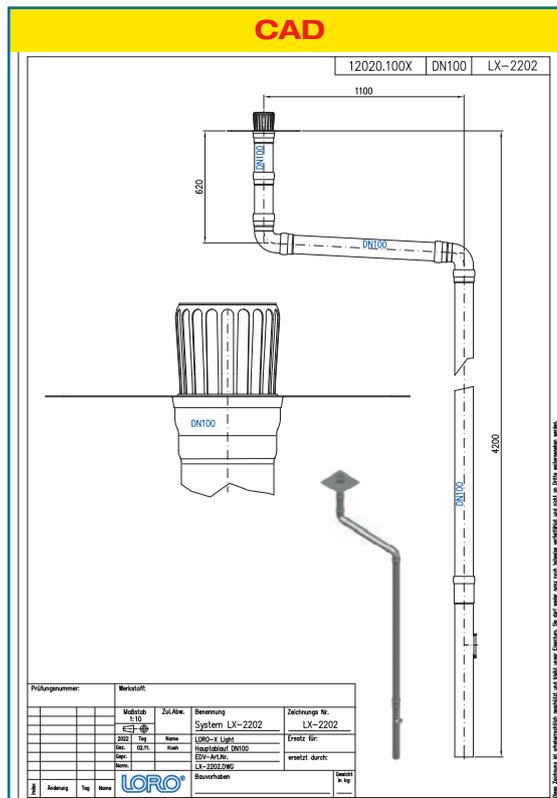
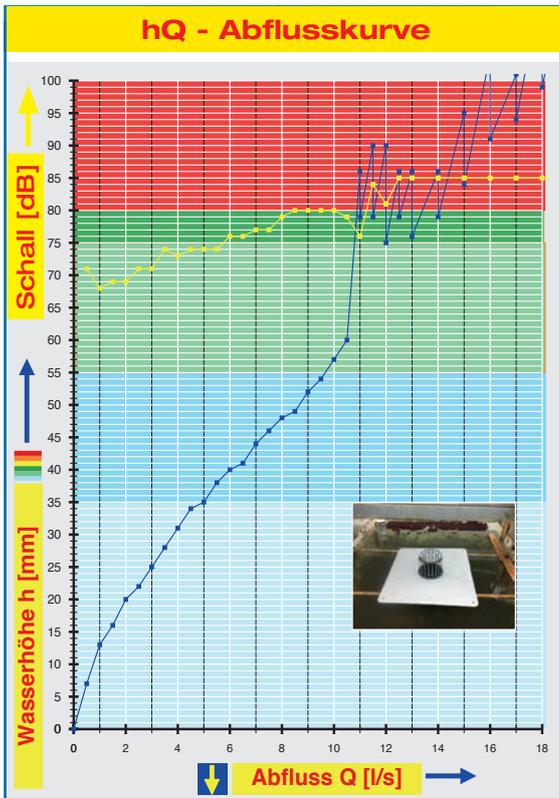


#### LX 2202 Stückliste

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

- 1 x Art.-Nr. 01401.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
- 2 x Art.-Nr. 00300.100X, LORO-X Bogen
- 1 x Art.-Nr. 01004.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

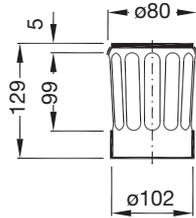
- 1 x Art.-Nr. 01201.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
- 1 x Art.-Nr. 05510.100X, LORO-X Standrohr
- 6 x Art.-Nr. 00911.100X, LORO-X Dichtelemente
- 1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube
- 1 x Art.-Nr. 19842.100X, LORO-X Wärmedämmung



<b>Wasserhöhe</b>	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
<b>Abfluss</b>	l/s	0,7	1,4	2,0	3,0	3,8	4,5	6,0	7,3	9,7	9,7	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0
		<b>Silent</b>						<b>Silent Power</b>				<b>Power</b>					

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 100



**Haube**  
**Hauptentwässerung**  
 Art.-Nr. 12020.100X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2202-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2202-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2202-20X**

zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2202-20X**

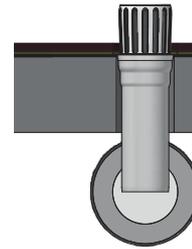
zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.100X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX2209

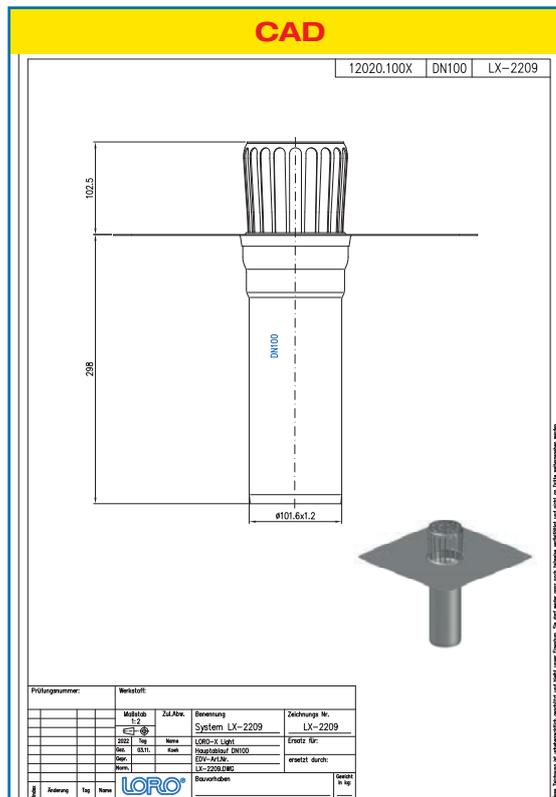
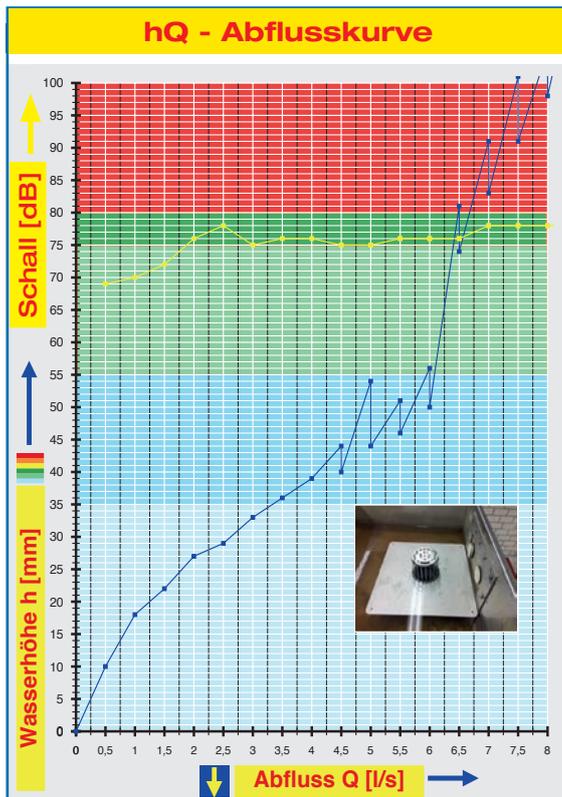
### Dachentwässerung Serie LORO-X Light mit Klebeflansch



<b>Hauptentwässerung</b>	
<b>Freispiegelströmung</b>	
<b>Silent</b>	
<b>Abfluss:</b>	<b>3,3 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>35 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2209</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>-</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>

#### LX 2209 Stückliste

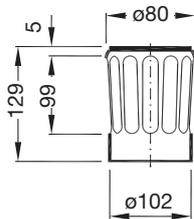
1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!



Wasserhöhe	mm	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abfluss	l/s	0,5	0,8	1,3	1,8	2,6	3,3	4,1	4,7	4,8	5,9	6,2	6,3	6,3	6,4	6,5	6,8
<b>Silent</b>							<b>Silent Power</b>										

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 100



**Haube**  
**Hauptentwässerung**  
 Art.-Nr. 12020.100X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2209-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2209-20X**

einteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2209-20X**

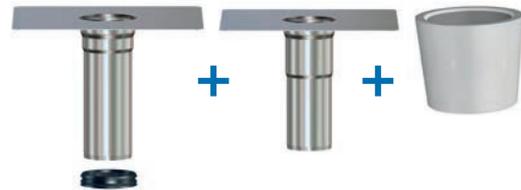
zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2209-20X**

zweiteilig  
 Grundeinheit, senkrecht  
 400 x 400 Nr. 12100.100X  
 Unterteileinheit, senkrecht  
 Nr. 12101.100X  
 und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



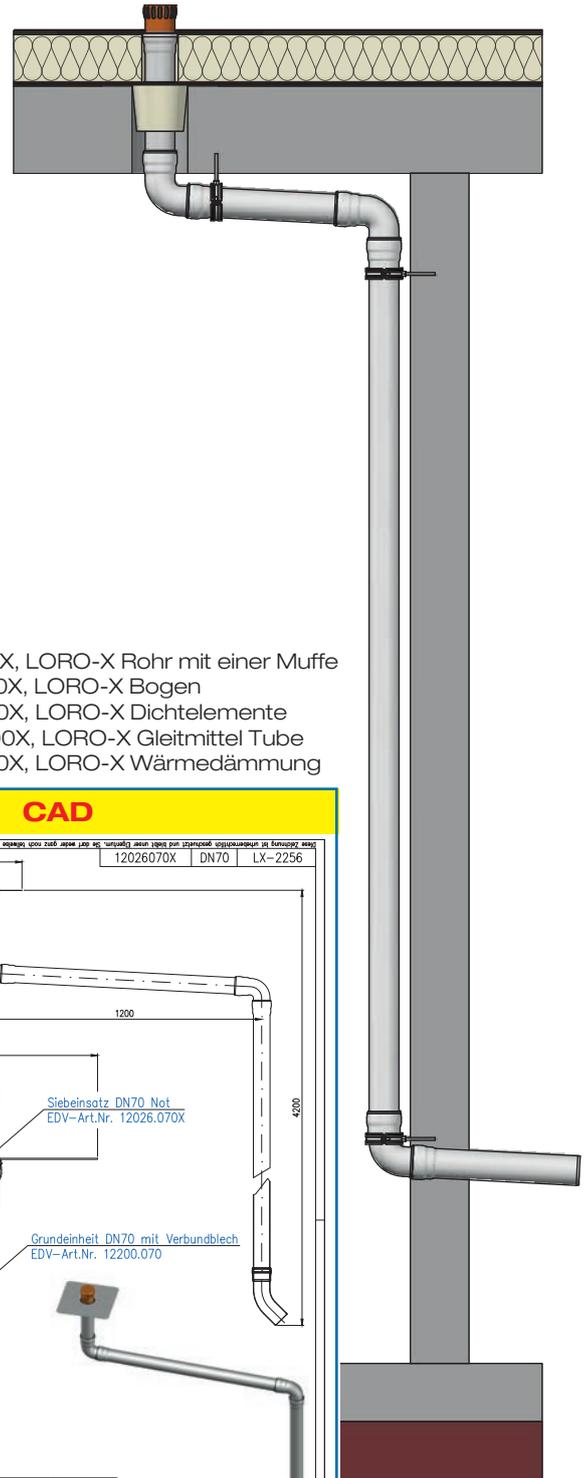
**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

# Datenblatt LX 2256

## Dachentwässerung Serie LORO-X Light

### Flansch Edelstahl/Verbundblech

<b>Notentwässerung</b>	
<b>Freispiegelströmung</b>	
<b>Silent Power</b>	
<b>Abfluss:</b>	<b>4,7 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 70</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2256</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>45 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>



#### LX 2256 Stückliste

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

1 x Art.-Nr. 01401.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

2 x Art.-Nr. 00300.070X, LORO-X Bogen

1 x Art.-Nr. 01201.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

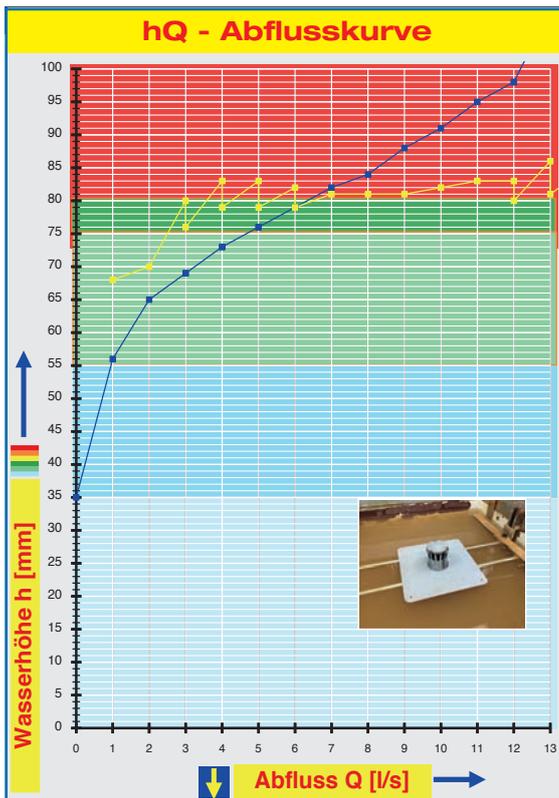
1 x Art.-Nr. 01011.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

1 x Art.-Nr. 00320.070X, LORO-X Bogen

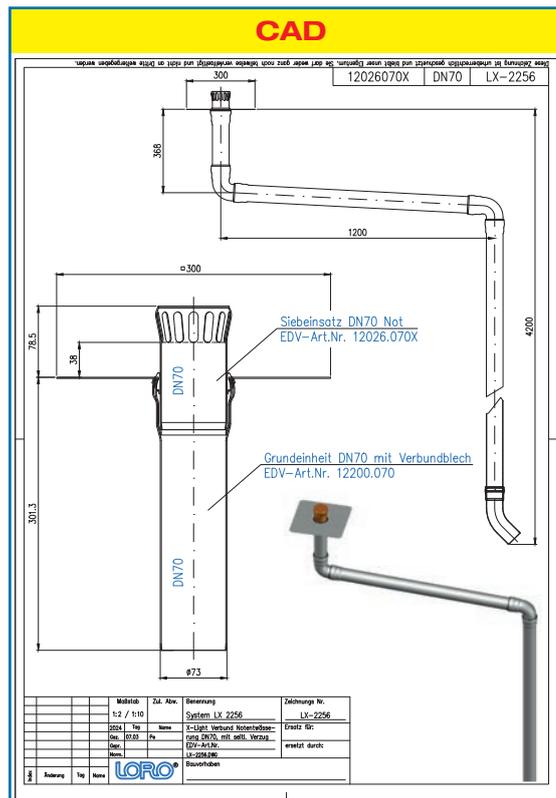
6 x Art.-Nr. 00911.070X, LORO-X Dichtelemente

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

1 x Art.-Nr. 19842.070X, LORO-X Wärmedämmung



**Systemleistung**

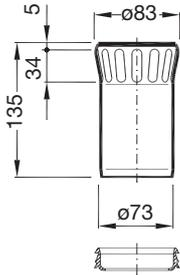


**Systemform**

Wasserhöhe	mm	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Abfluss	l/s	-	-	-	-	-	-	0,9	1,4	2,0	3,1	4,7	6,3	8,1	9,6	11,0	12,1
<b>Silent Power</b>																	

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 70



**Haube**  
**Notentwässerung**  
Art.-Nr. 12026.070X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2256-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2256-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2256-20X**

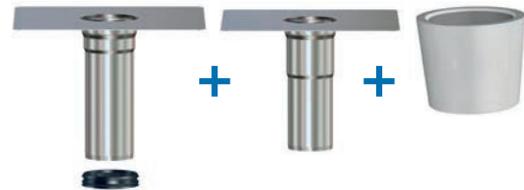
zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2256-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.070X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



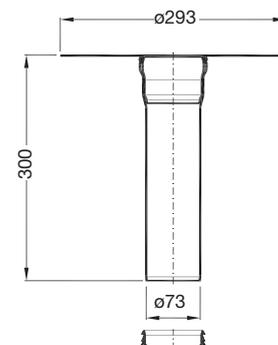
### Flansch aus Verbundblech

**Grundeinheit mit Verbundblech**

293 x 293 mm, Nr. 12200

Werkseitig vormontierte Verbundbleche lieferbar.

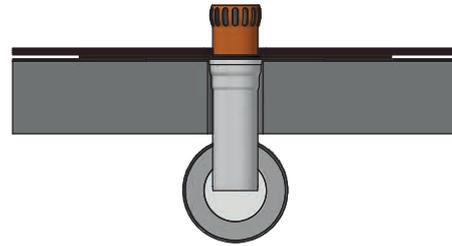
Art.-Nr.	Hersteller	Farbe
12200.070E	Bauder FPO ANGR	Anthrazit
12200.070G	ALWITRA Evalon	Schiefergrau
12200.070H	Sika Tocal	Hellgrau
12200.070I	Rhepanol	Grau
12200.070J	Wolfen Tecofin	Grau
12200.070K	Samafil	Basaltgrau
12200.070L	Bauder FPO SIGR	Silbergrau
12200.070M	FDT Rhenofol	Hellgrau



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX 2253

### Dachentwässerung Serie LORO-X Light Flansch Edelstahl/Verbundblech



**Notentwässerung**

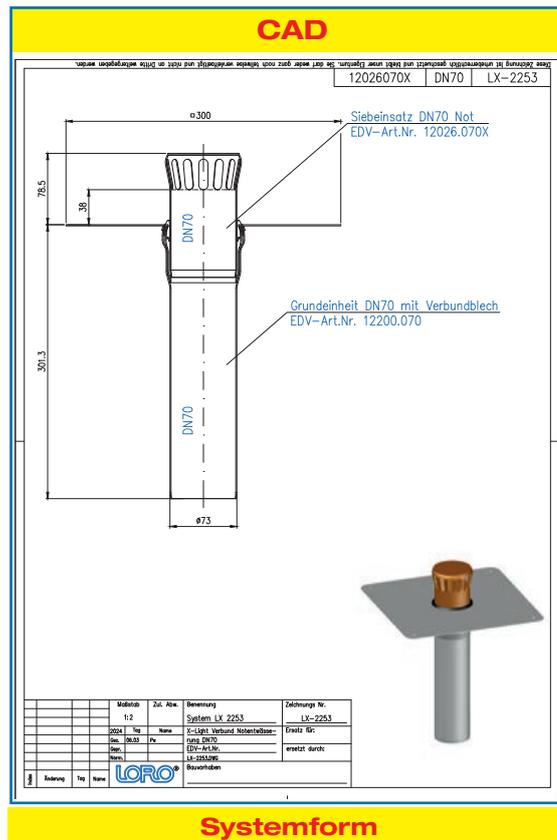
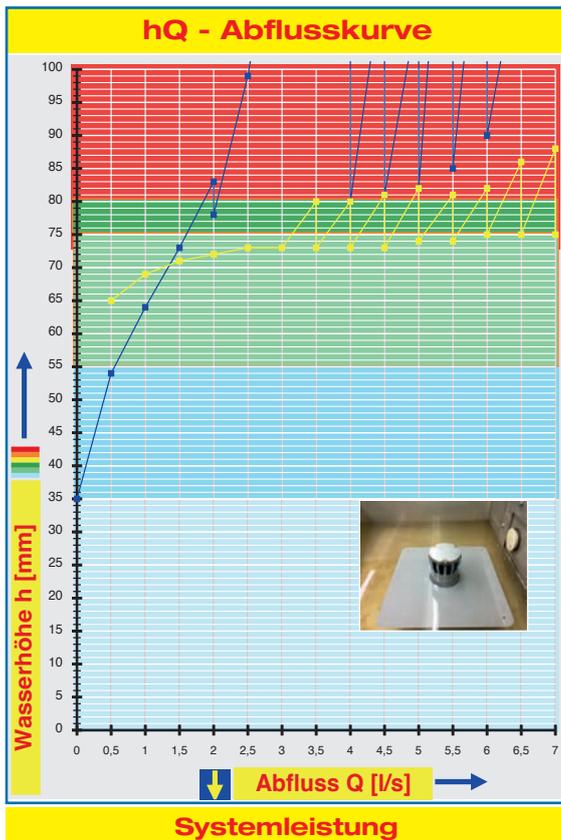
**Freispiegelströmung**

**Silent Power**

<b>Abfluss:</b>	<b>1,6 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 70</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2253</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>45 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>

#### LX 2253 Stückliste

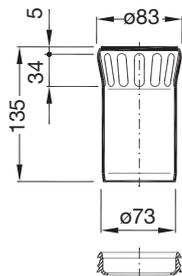
1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!



<b>Wasserhöhe</b>	mm	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>Abfluss</b>	l/s	-	-	-	-	-	-	0,6	0,8	1,1	1,3	1,6	1,9	2,1	2,3	2,4	2,5
<b>Silent</b>																	

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 70



**Haube**  
**Notentwässerung**  
Art.-Nr. 12026.070X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2253-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2253-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2253-20X**

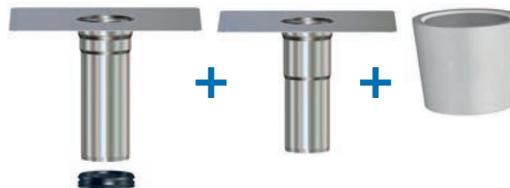
zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.070X



mit Wärmedämmung:

**LX2253-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.070X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.070X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.070X



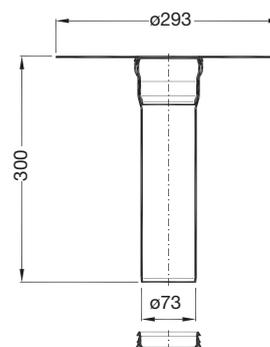
### Flansch aus Verbundblech

**Grundeinheit mit Verbundblech**

293 x 293 mm, Nr. 12200

Werkseitig vormontierte Verbundbleche lieferbar.

Art.-Nr.	Hersteller	Farbe
12200.070E	Bauder FPO ANGR	Anthrazit
12200.070G	ALWITRA Evalon	Schierfergrau
12200.070H	Sika Tocal	Hellgrau
12200.070I	Rhepanol	Grau
12200.070J	Wolfin Tecofin	Grau
12200.07K	Samafil	Basaltgrau
12200.070L	Bauder FPO SIGR	Silbergrau
12200.070M	FDT Rhenofol	Hellgrau



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## Datenblatt LX2203

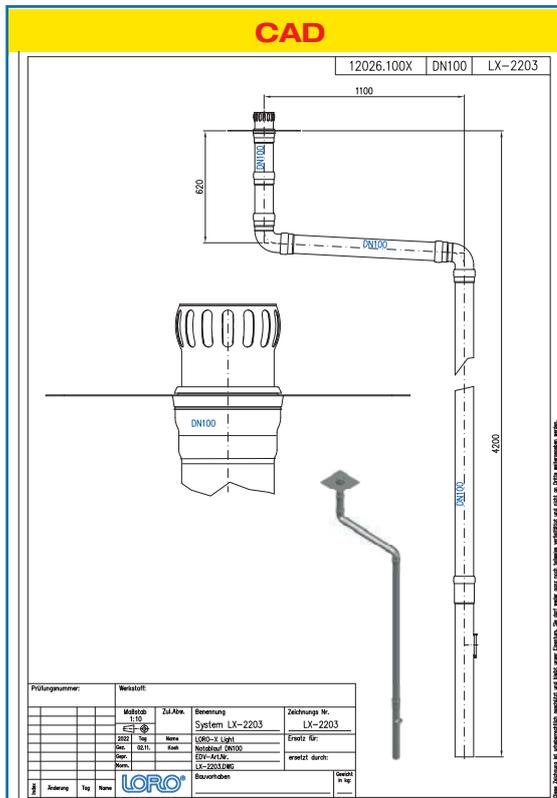
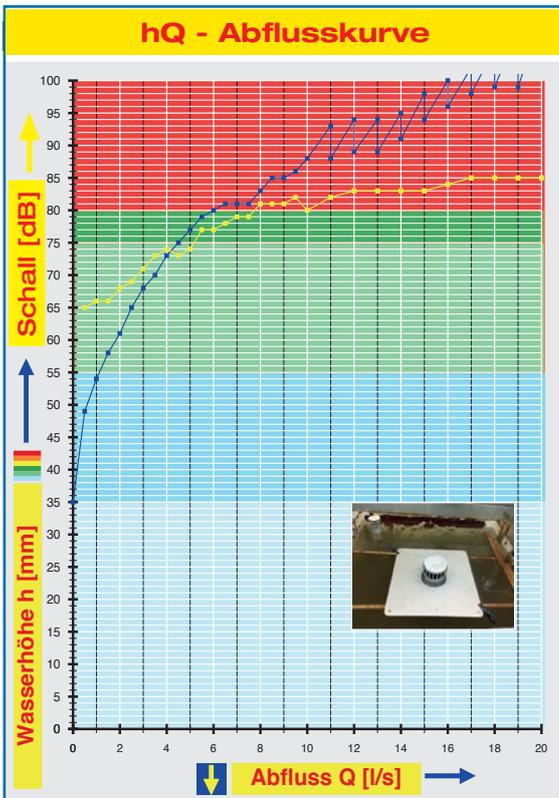
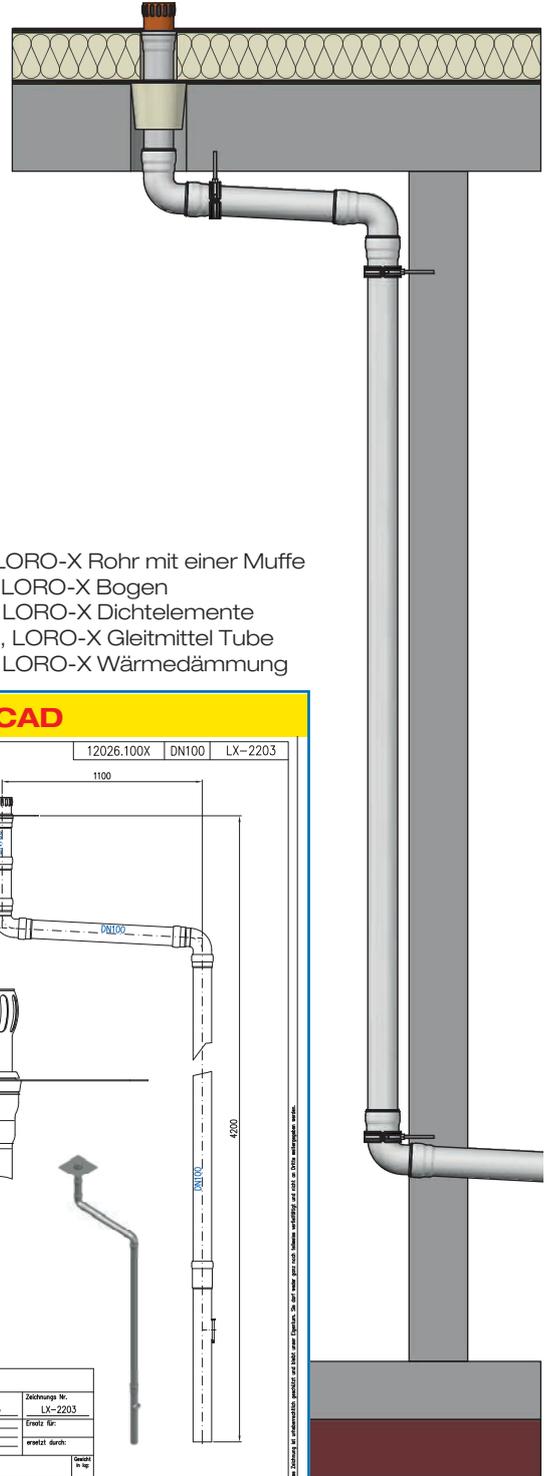
### Dachentwässerung Serie LORO-X Light mit Klebeflansch

<b>Notentwässerung</b>	
<b>Freispiegelströmung</b>	
<b>Silent</b>	
<b>Abfluss:</b>	<b>4,5 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2202</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>45 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>

#### LX 2203 Stückliste

- 1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!
- 1 x Art.-Nr. 01401.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
- 2 x Art.-Nr. 00300.100X, LORO-X Bogen
- 1 x Art.-Nr. 01201.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

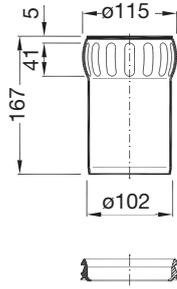
- 1 x Art.-Nr. 01011.100X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
- 1 x Art.-Nr. 00320.100X, LORO-X Bogen
- 6 x Art.-Nr. 00911.100X, LORO-X Dichtelemente
- 1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube
- 1 x Art.-Nr. 19842.100X, LORO-X Wärmedämmung



<b>Wasserhöhe</b>	mm	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>Abfluss</b>	l/s	-	-	-	-	-	0,5	1,1	1,8	2,5	3,5	4,5	6,0	9,0	10,4	14,0	16,7
		<b>Silent</b>											<b>SP</b>		<b>Power</b>		

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteileinheit auswählen!

DN 100



**Haube**  
**Notentwässerung**  
Art.-Nr. 12026.100X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2203-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2203-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2203-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2203-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
Unterteileinheit, senkrecht  
Nr. 12101.100X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.100X

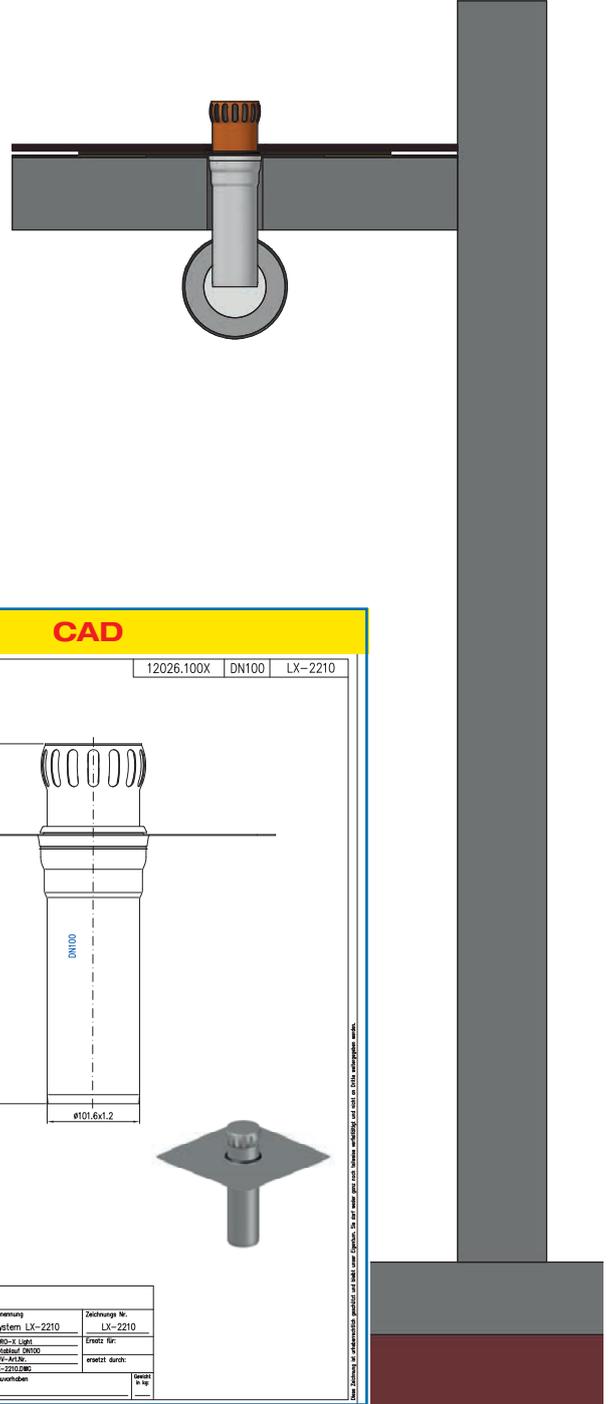


**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

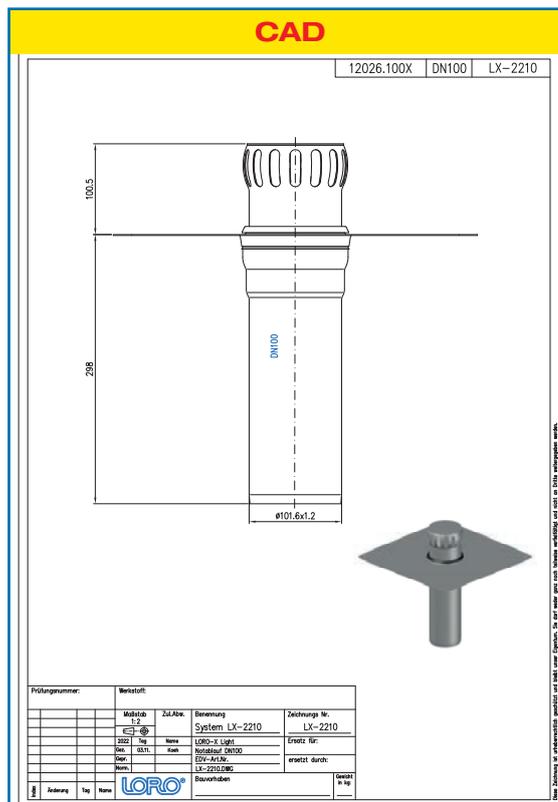
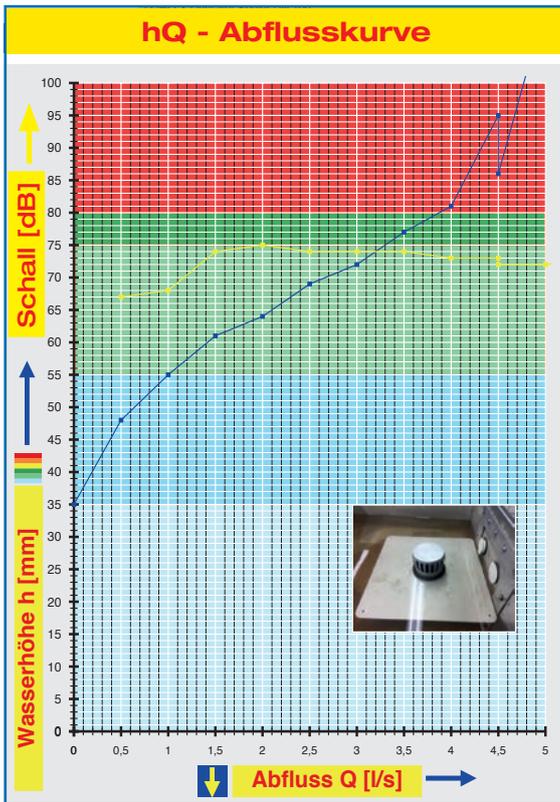
## Datenblatt LX2210

### Dachentwässerung Serie LORO-X Light mit Klebeflansch

<b>Notentwässerung</b>	
<b>Freispiegelströmung</b>	
<b>Silent</b>	
<b>Abfluss:</b>	<b>3,3 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>-</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 100</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 2210</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>45 mm</b>
<b>Haube:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>



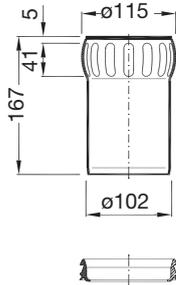
LX 2210 Stückliste  
1 x Art.-Nr. Ablauf auf Seite 2 auswählen!



<b>Wasserhöhe</b>	mm	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
<b>Abfluss</b>	l/s	-	-	-	-	-	0,6	1,0	1,4	2,1	2,7	3,3	3,9	4,1	4,3	4,5	4,8
<b>Silent</b>																	

Bitte den entsprechende Grundeinheit und Unterteinheit auswählen!

DN 100



**Haube  
Notentwässerung**  
Art.-Nr. 12026.100X

### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2210-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2210-20X**

einteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



### Flansch aus Edelstahl

ohne Wärmedämmung:

**LX2210-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
Unterteinheit, senkrecht  
Nr. 12101.100X



mit Wärmedämmung:

**LX2210-20X**

zweiteilig  
Grundeinheit, senkrecht  
300 x 300 Nr. 12100.100X  
Unterteinheit, senkrecht  
Nr. 12101.100X  
und Wärmedämmung Nr. 19842.100X



**Begleitheizung:** Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen.

## LORO-X Stahlabflussrohre und Formteile

mit Steckmuffenverbindung

Weitere Rohre und Formteile in der aktuellen **Preisliste** und auf **www.loro.de** -> Produktfinder

### LORO-X Rohre mit einer Muffe

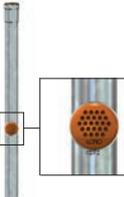
	I (mm)	DN 70	DN 100
	250	01401.070X	01401.100X
	500	01301.070X	01301.100X
	750	01211.070X	01211.100X
	1000	01201.070X	01201.100X
	1500	01111.070X	01111.100X
	2000	01101.070X	01101.100X
	2500	01004.070X	01004.100X
	2500*	01002.070X	01002.100X
	2750	01005.070X	01005.100X
	2750*	01003.070X	01003.100X
	3000	01001.070X	01001.100X

\* mit Langmuffe für die Balkonentwässerung

### LORO-X Standrohre mit Reinigungsöffnung

	I (mm)	DN 70	DN 100
	1000	05510.070X	05510.100X
	2000	05520.070X	05520.100X

### LORO-X Regenstandrohr mit Hochleistungs-Sicherheitsüberlauf

	I (mm)	DN 70	DN 100
	1500	-	55154.100X
	2000	-	55204.100X

### LORO-X Bogen

		DN 70	DN 100
	87°	00300.070X	00300.100X
	70°	00310.070X	00310.100X
	45°	00320.070X	00320.100X
	30°	00330.070X	00330.100X
	15°	00340.070X	00340.100X

### LORO-X Abzweige

		DN 70	DN 100
	87°	00200.CC0X	00200.DD0X
	45°	00220.CC0X	00220.DD0X

### LORO-X Belüftungsstück mit Lochblech

		DN 70	DN 100
		13217.070X	13217.100X



Dichtelemente für jede Muffenverbindung bitte zusätzlich bestellen.



#### LORO-X Dichtelemente (Bitte ausreichende Menge bestellen)

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
		00911.070X	00911.100X

#### LORO-X Dichtelemente für Übergang von LORO-X Rohr DN 100 an KA-Muffe

		<b>DN 100</b>
		00937.100X

#### LORO-X Gleitmittel

		<b>250 g</b>	<b>1000 g</b>
		00986.000X	09861.000X

#### LORO-X Schiebeflansch, aus Edelstahl

		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
		15073.070X	15073.100X
		<b>DN 70</b>	<b>DN 100</b>
		13073.070X	13073.100X

#### Anschlussstücke von LORO-X Rohr an Guss-Rohr (SML)

 <p>LX</p> <p>Guss</p>		<b>DN 70/70</b>	<b>DN 100/100</b>
		00630.070X	00630.100X

#### Anschlussstücke von LORO-X Rohr an Kunststoff-Abflussrohr-Muffe (KA)

 <p>LX</p> <p>KA</p>		LX	KA
	<b>DN</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
		00630.100X	



Dichtelemente für jede Muffenverbindung bitte zusätzlich bestellen.



### Werkvertretungen:

- 1 Rudolf Strauß GmbH Industrievertretung**  
Tel: +49 40 88 365 77 0  
industrievertretungen@r-strauss.de  
*Innendienst:* Sascha Oeltze • Tel: +49 5382 71 128  
s.oeltze@lorowerk.de
- 2 Ralf Kaminski Technischer Berater**  
Tel: +49 4748 75 65 • Mobil: +49 175 524 64 94  
Fax: +49 4748 75 66 • ralf.kaminski@lorowerk.de  
*Innendienst:* André Pralle • Tel: +49 5382 71 300  
a.pralle@lorowerk.de
- 3 Thomas Cassel Technischer Berater**  
Mobil: +49 170 9646066  
thomas.cassel@lorowerk.de  
*Innendienst:* Jared König • Tel: +49 5382 71 271  
j.koenig@lorowerk.de  
Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71 302  
r.ebbecke@lorowerk.de
- 4 LORO-X Lager West**  
**Harald Peglow** Mewer Ring 7 • 58454 Witten  
Tel: +49 2302 913 160 • Fax: +49 2302 880 35  
witten@lorowerk.de  
**Stefan Kruska** Industrievertretung/Technischer Berater  
Fax: +49 2205 908 789 • Mobil: +49 172 209 27 77  
kruska@kruska-industrievertretung.de  
**Markus Bernad** Industrievertretung/Technischer Berater  
Mobil: +49 175 842 18 48  
bernad@kruska-industrievertretung.de  
*Innendienst:* Jared König • Tel: +49 5382 71 271  
j.koenig@lorowerk.de  
Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71 302  
r.ebbecke@lorowerk.de
- 5 René Kassin Technischer Berater**  
Mobil: +49 175 5739364  
rene.kassin@lorowerk.de  
*Innendienst:* Nadine Pralle • Tel: +49 5382 71 223  
n.pralle@lorowerk.de
- 6 Bernd Albert Skiba Technischer Berater**  
Tel: +49 5382 932 91 32 • Mobil: +49 160 97 90 04 35  
Fax: +49 5382 932 91 34 • bernd.skiba@lorowerk.de  
*Innendienst:* Thorsten Börstling • Tel: +49 5382 71 252  
t.boerstling@lorowerk.de
- 7 Udo Keidel Technischer Berater**  
Tel: +49 9372 13 44 19 • Mobil: +49 160 9015 31 46  
Fax: +49 9372 13 44 35 • udo.keidel@lorowerk.de  
*Innendienst:* Nadine Pralle • Tel: +49 5382 71 223  
n.pralle@lorowerk.de
- 8 Udo Keidel Technischer Berater**  
Tel: +49 9372 13 44 19 • Mobil: +49 160 9015 31 46  
Fax: +49 9372 13 44 35 • udo.keidel@lorowerk.de  
*Betreuung Großhandel:*  
**Lauer Industrievertretungen GmbH**  
Tel: +49 8024 30 30 692 • Mobil: +49 172 855 80 04  
Fax: +49 8024 30 30 693 • rudolf.lauer@lauer-iv.de  
*Innendienst:* Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303  
c.wille@lorowerk.de  
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250  
l.heuer@lorowerk.de
- 9 Andreas Schneider Technischer Berater**  
Tel: +49 6222 663 97 45 • Mobil: +49 160 989 750 44  
Fax: +49 6222 663 97 48 • andreas.schneider@lorowerk.de  
*Innendienst:* Annette Jürries-Hoppmann • Tel: +49 5382 71 296  
a.juerries-hoppmann@lorowerk.de
- 10 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 83300 • Fax: +49 731 87116  
neu-ulm@lorowerk.de

- 11 Peter Wollitz Technischer Berater**  
Mobil: +49 170 921 16 62  
peter.wollitz@lorowerk.de  
*Betreuung Großhandel:*  
**Lauer Industrievertretungen GmbH**  
Tel: +49 8024 30 30 692 • Mobil: +49 172 855 80 04  
Fax: +49 8024 30 30 693 • rudolf.lauer@lauer-iv.de  
*Innendienst:* Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303  
c.wille@lorowerk.de  
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250  
l.heuer@lorowerk.de

- 12 Johann Schaub Technischer Berater**  
Mobil: +49 151 625 235 24  
johann.schaub@lorowerk.de  
*Betreuung Großhandel:*  
**Lauer Industrievertretungen GmbH**  
Tel: +49 8024 30 30 692 • Mobil: +49 172 855 80 04  
Fax: +49 8024 30 30 693 • rudolf.lauer@lauer-iv.de  
*Innendienst:* Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303  
c.wille@lorowerk.de  
Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250  
l.heuer@lorowerk.de
- 13 LORO Leipzig**  
**Iris Pohl, Susanne Kietz**  
Tel: +49 342 05 42 69 0  
e-mail: wb.leipzig@lorowerk.de  
**Uwe Binngießer Technischer Berater**  
Mobil: +49 160 97 2160 92 • uwe.binngiesser@lorowerk.de  
**Ronny Amrey Technischer Berater**  
Mobil: +49 171 213 44 35 • r.amrey@lorowerk.de  
*Innendienst:* Veronica Magnusson • Tel: +49 5382 71 258  
v.magnusson@lorowerk.de
- 14 LORO Berlin**  
**Ulrich Spigaht Technischer Berater**  
Mobil: +49 160 90 5150 47  
ulrich.spigaht@lorowerk.de  
*Technischer Berater und Betreuung Großhandel:*  
**Steffen Spigaht**  
Mobil: +49 171 975 91 68  
steffen.spigaht@lorowerk.de  
*Innendienst:* Melanie Hünecke • Tel: +49 5382 71 228  
m.huenecke@lorowerk.de

**Stefan Günther Leitung Vertrieb**  
Tel: +49 26 54 96 49 15 • Mobil: +49 175 291 78 64  
stefan.guenther@lorowerk.de

**Hendrik Henze Leitung Verkauf-Innendienst**  
Tel: +49 5382 71 187 • Fax +49 5382 71 203  
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 71 203 • Internet: www.loro.de • e-mail: infocenter@lorowerk.de

### LORO-X Bestellformular

Bitte ergänzen Sie Ihren Ablauf um die empfohlenen Systemteile in DN 70 und DN 100:

Hauptentwässerung		Notentwässerung	
			
LORO-X Light Flachdach Hauptablauf	LORO-X Light Attika Hauptablauf	LORO-X Light Flachdach Notablauf	LORO-X Light Attika Notablauf

### Schritt 1: LORO-X Fallleitung wählen

 LORO-X Rohr 1000 mm, Art.-Nr. 01201.070X 2000 mm, Art.-Nr. 01101.070X 1000 mm, Art.-Nr. 01201.100X 2000 mm, Art.-Nr. 01101.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Regenstandrohr Art.-Nr. 05510.070X Art.-Nr. 05510.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Rohrschelle Art.-Nr. 00973.070X Art.-Nr. 00975.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Stockschraube Art.-Nr. 09604.200X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Dichtelement Art.-Nr. 00911.070X Art.-Nr. 00911.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Schritt 2: LORO-X Formteile wählen

 LORO-X Bogen 87° Art.-Nr. 00300.070X 45° Art.-Nr. 00320.070X 87° Art.-Nr. 00300.100X 45° Art.-Nr. 00320.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Belüftungsstück Art.-Nr. 13217.070X Art.-Nr. 13217.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-X Abzweig, 87° Art.-Nr. 00200.CC0X 87° Art.-Nr. 00200.DD0X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Schritt 3: LORO-X Zubehör wählen

 LORO-X Schiebeflansch Art.-Nr. 15073.070X Art.-Nr. 15073.100X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LORO-Gleitmittel Art.-Nr. 00986.000X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

System-Leistungsnachweis durch LX-Datenblatt:

