

LORO-X DUOFLUX®

LORO-X Haupt-Not-Kombi-Silent Attikaentwässerung mit Doppelrohrablauf DN 70/DN 70

für Attikaentwässerung und Attikanotentwässerung in einem System mit **Silent** Freispiegelströmung

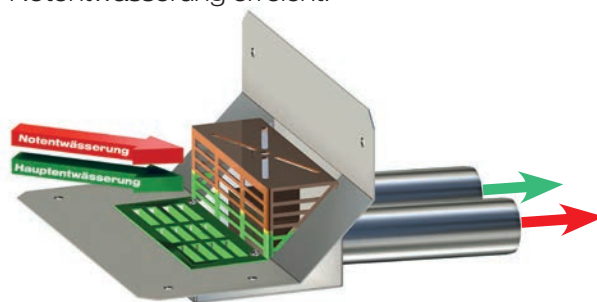
Hauptentwässerung	Wehr 0 mm	Notentwässerung	Wehr 40 mm	Kombi
Freispiegelströmung	Wasserhöhe 35 mm	Freispiegelströmung	Wasserhöhe 75 mm	
Silent		Silent		
Abfluss: 2,2 l/s		Abfluss: 3,4 l/s		

Die neue LORO-X DUOFLUX® Attikaentwässerung mit Klebeflansch für den direkten Einbau in die Kante des Attikadaches kombiniert die Hauptentwässerung mit Falleitung und Regenstandrohr mit der Notentwässerung als Speier in einem System mit nur einem Ablauf.

In beiden Fällen entwässert das Haupt-Not-Kombi System das Attikadach eines Gebäudes komplett außenliegend, still und sicher.

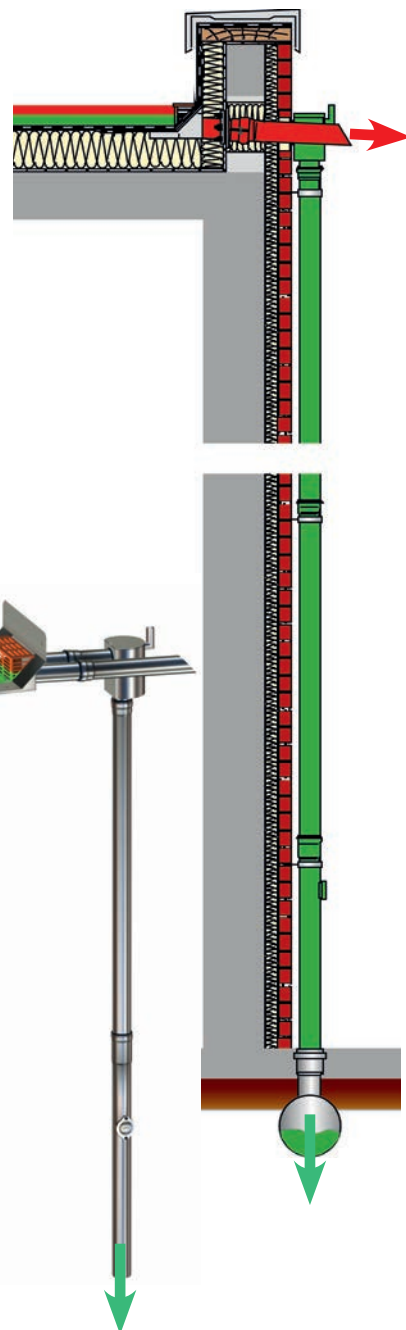
Der für LORO patentierte Doppelrohrablauf mit geringer Eingrifftiefe bewirkt den Dachentwässerungsnormgerechten großen Abfluss mittels ruhiger Freispiegelströmung sowohl bei der **Hauptentwässerung** (→) im in Fließrichtung linken Rohr, als auch bei der **Notentwässerung** (→) im rechten Rohr.

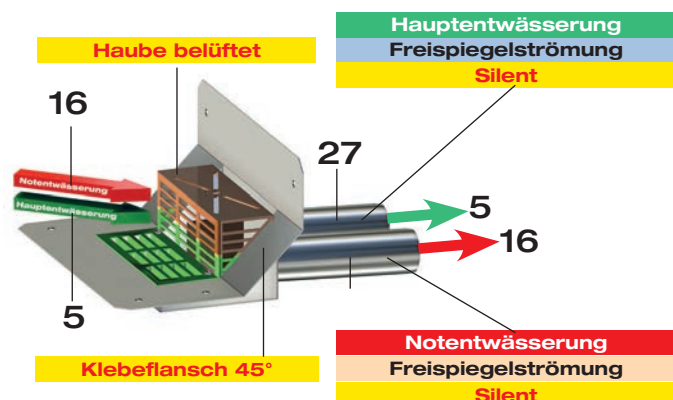
Ruhige Freispiegelströmung ("Silent") wird bei der Hauptentwässerung mittels patentierter Belüftung der Falleitung durch den Sammelkasten mit Belüftungsrohr und durch den Speier bei der Notentwässerung erreicht.



Vorteile:

- Klebeflansch mit Aufkantung für leichten Einbau in die Attikakante
- Silent Freispiegelströmung - optimal für Wohnungsbau
- Dachentwässerungsnormgerechte Abfluss- und Wasserhöhe: Nur ein Ablauf für Hauptentwässerung mit Freispiegelströmung DN 70, Abfluss 2,2 l/s bei 35 mm Wasserhöhe
- und Notentwässerung mit Freispiegelströmung DN 70, Abfluss 3,4 l/s bei 35 mm Wasserhöhe über dem Wehr mit Wehrhöhe 40 mm





Die neue Attikaentwässerung vereint die Hauptentwässerung und die Notentwässerung mit einem direkt in der Attikakante **1** eingebauten Ablauf mittels zwei Fließwegen in einem LORO-X Dachablaufsystem.

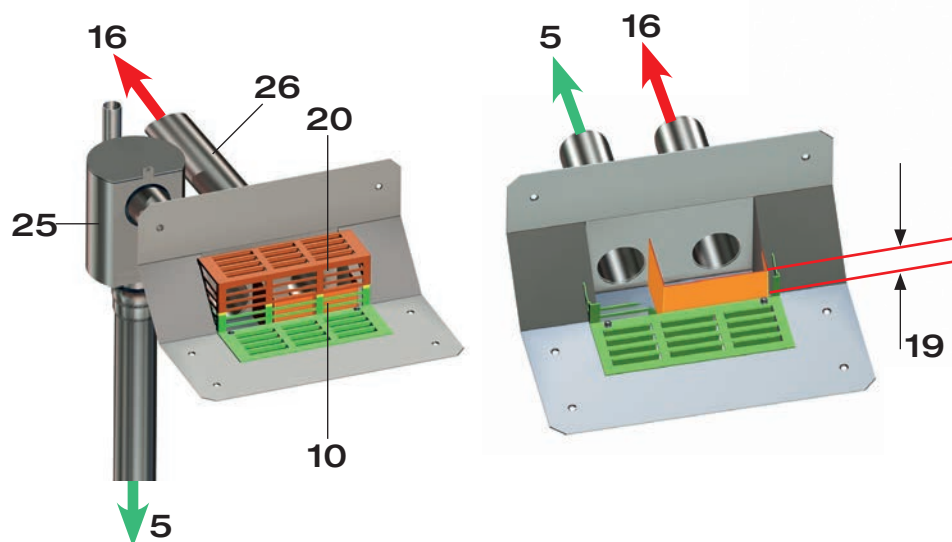
Der neue patentierte Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf entwässert durch das linke Rohr **5** DN 70 als Hauptentwässerung (grüner Fließweg) und durch das rechte Rohr **16** DN 70 als Notentwässerung (roter Fließweg).

Hauptentwässerung

Der Abfluss der Hauptentwässerung bei normalem Regen (Normalregenereignis) erfolgt belüftet und begrenzt so, dass die **Wasserhöhe 6** (grün) auf dem Attikadach die Höhe des Wehres der Notentwässerung unter der Haube mit Belüftungsöffnungen **10** nicht überschreitet und der Abfluss **5** ruhig („Silent“) durch den belüfteten Sammelkasten **25** in die Fallleitung und Grundleitung **12** erfolgt.

Notentwässerung

Bei starken Regenereignissen (Starkregenereignis, Jahrhundertregen) oder Störung der Hauptentwässerung insbesondere Verstopfung überschreitet die **Wasserhöhe 17** (rot) auf dem Dach die Höhe des Wehres und der Abfluss **16** der Notentwässerung über das Wehr mit der Wehrrhöhe **19** unter der Haube mit Belüftungsöffnungen **20** durch den Speier **26** beginnt, um die zusätzlichen Wassermassen von der Kanalisation fern zu halten.

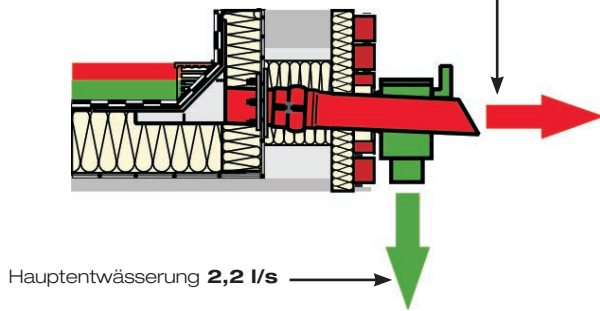


LORO-X DUOFLUX[®]



Die **Haupt-Not-Kombi** Attikaentwässerung in 6 Sterne-Qualität
mit 2-fach patentierter Doppelrohr-Lösung

Großer Abfluss vom Attikadach
Doppelrohr (Patent 1) Notentwässerung **3,4 l/s**

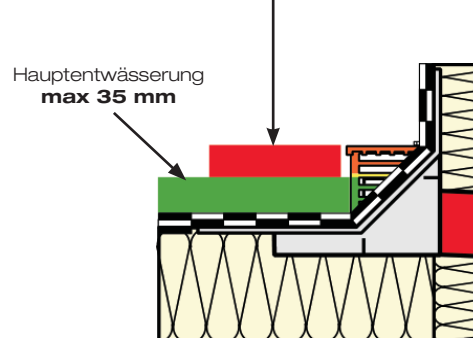


Hauptentwässerung **2,2 l/s**



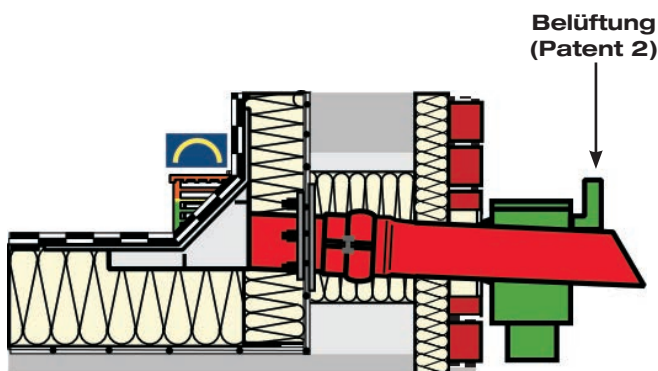
Stark

Geringe Wasserhöhe auf dem Attikadach
Notentwässerung **max 75 mm**



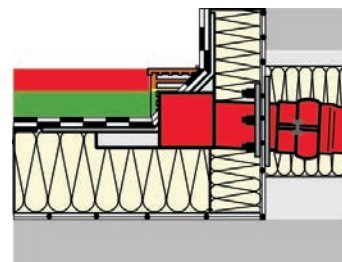
Schnell

Geringer Schall mittels patentierter belüfteter Falleitung



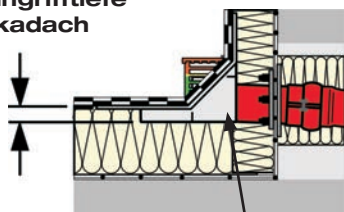
Still

Hauptentwässerung mit integrierter Notentwässerung



Sicher

Geringe Eingriffstiefe
ins Attikadach



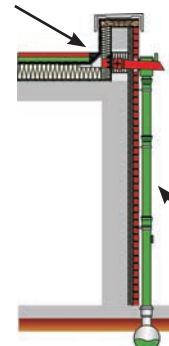
Einbau in
der Attikakante



PlatzSparend

Wenig Material
Für Hauptentwässerung und Notentwässerung nur

1 x Ablauf



1 x Falleitung



GeldSparend

Einsatzbeispiel für Freispiegelströmung:

LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf
DN 70/70, Serie 43,

Abflussleistung

Hauptentwässerung:

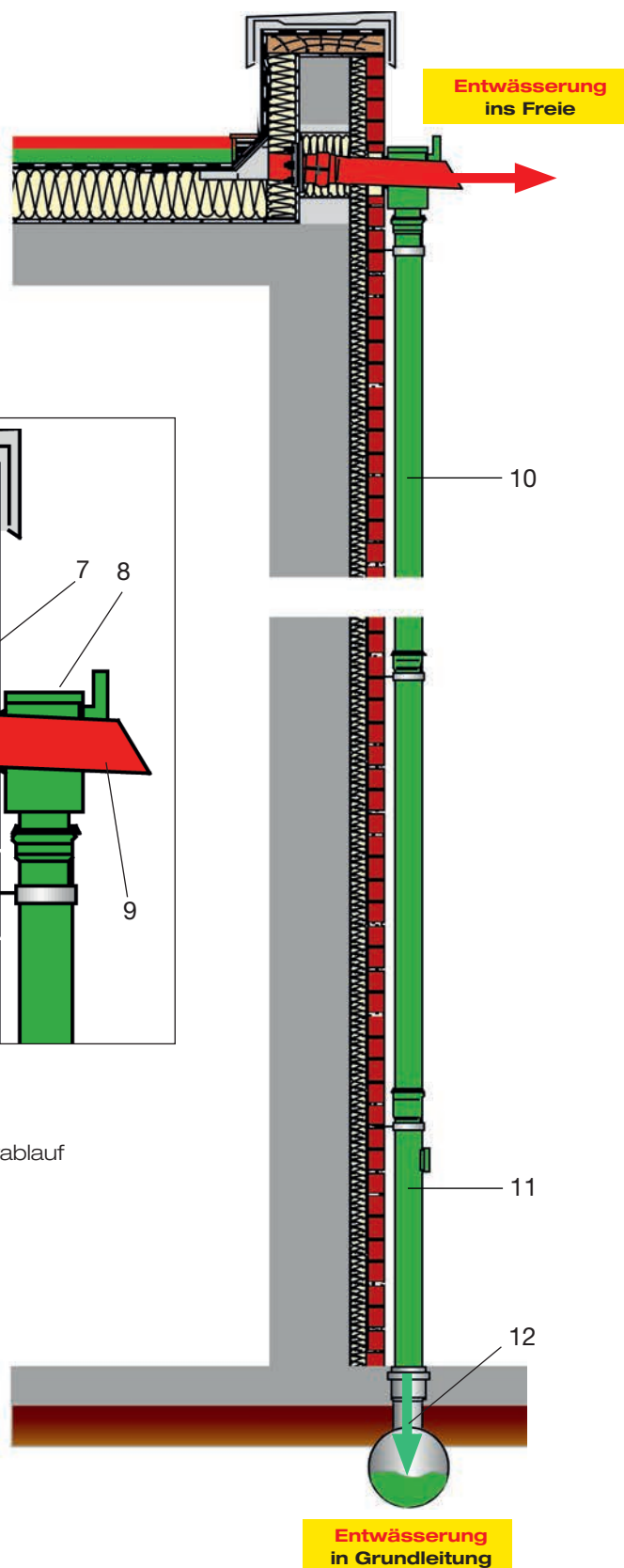
2,2 l/s

Notentwässerung:

3,4 l/s

mit Klebeflansch für

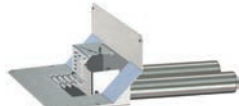
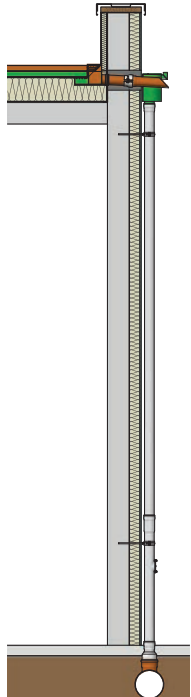
Bitumen-Abdichtungsbahnen



- 1 LORO-X DUOFLUX® Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf
- 2 Abdichtungsbahnen
- 3 Wärmedämmung
- 4 Dampfsperre
- 5 Betonplatte
- 6 LORO-Schiebeflansch
- 7 LORO-X Sicherungsschelle
- 8 LORO-X Sammelkasten
- 9 LORO-X Rohr
- 10 LORO-X Regenfallrohr
- 11 LORO-X Regenstandrohr
- 12 Grundleitung

Systemübersicht:

Serie 43 DUOFLUX® Haupt-Not-Kombi

	Hauptentwässerung	Notentwässerung
	Freispiegelströmung	Freispiegelströmung
	Kombi	
	als Doppelrohr mit Klebeflansch  Wehr Fließrichtung rechts 13207X  Wehr Fließrichtung links 13307X mit Klemmflansch  Wehr Fließrichtung links 01328X Wehr Fließrichtung rechts 01327X 	
DN	70	70
Eingriffstiefe ins Dach	52 mm	
Wasserhöhe (mm)	35	75
Wehrhöhe (mm)	0	40
LX-Nr.	LX1156	
Abfluss Q (l/s)	8	
	7	
	6	
	5	
	4	3,4 l/s **
	3	
	2	
	1	

* Abflussleistung gemäß Prüfanordnung nach DIN EN 1253, Fallrohrlänge 4,2 m

** LORO Eigenmessung bei vollständig belüfteter Falleitung, entspricht Speicherleistung

Maße und Gewichte

LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi

Attika-Doppelrohrablauf, Serie 43

DN 70/70

mit Klebeflansch
für Bitumen-Abdichtungsbahnen

Stahl, feuerverzinkt, mit zusätzlicher Beschichtung

Abflussleistung nach Datenblatt **LX1156**

Hauptentwässerung:

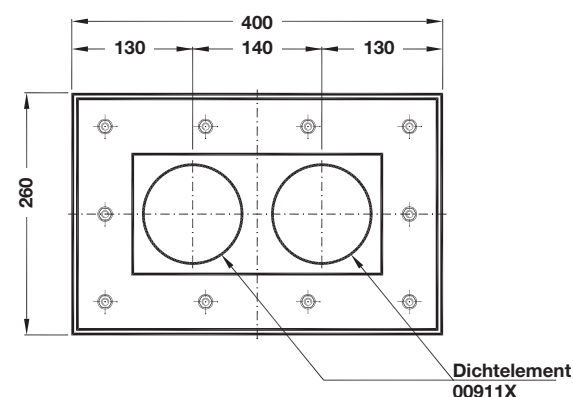
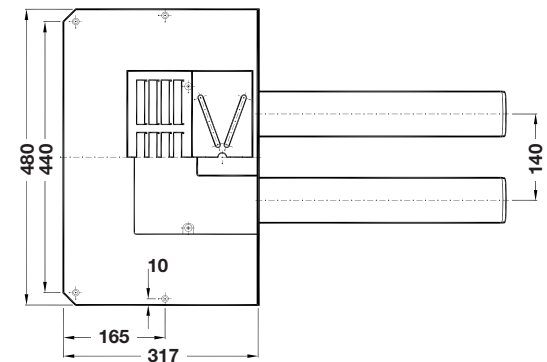
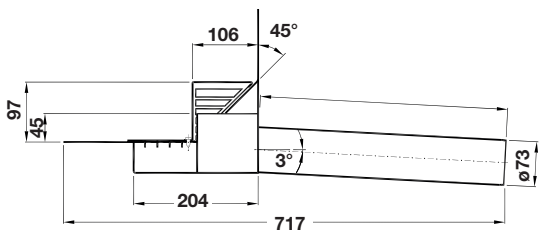
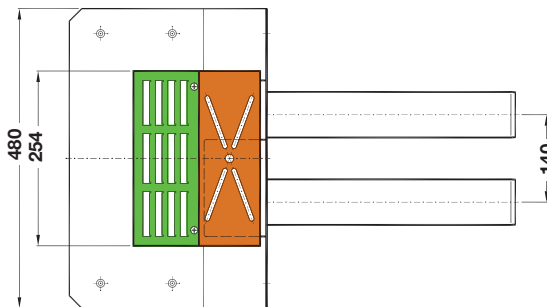
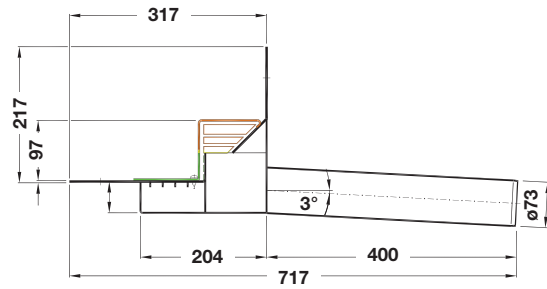
DN 70 = 2,2 l/s

Notentwässerung:

DN 70 = 3,4 l/s

Art.-Nr. 13207.070X

Gewicht: 8,2 kg



LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi

Attika-Doppelrohrablauf, Serie 43

DN 70/70

mit Klebeflansch
für Bitumen-Abdichtungsbahnen,
Wehr Fließrichtung links

Stahl, feuerverzinkt, mit zusätzlicher Beschichtung

Abflussleistung nach Datenblatt **LX1156**

Hauptentwässerung:

DN 70 = 2,2 l/s

Notentwässerung:

DN 70 = 3,4 l/s

Art.-Nr. 13307.070X

Gewicht: 8,2 kg

LORO-X Schiebeflansch,

für LORO-Attika-Doppelrohrablauf,
zur Einbindung der Dampfsperre

Stahl, feuerverzinkt

Art.-Nr. 13228.070X

Gewicht: 5,1 kg

einschließlich Dichtelementen

Maße und Gewichte

LORO-X Speierrohr, DN 70

für LORO-X Attika-Direktabläufe,

Stahl, feuerverzinkt,
mit zusätzlicher Innenbeschichtung

Art.-Nr. [15199.070X](#)

Gewicht: 0,9 kg

LORO-X Sammeltopf, DN 70

für LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi Doppelrohr-Attikadirektablauf,
aus Stahl, feuerverzinkt,

Art.-Nr. [04380.070X](#)

Gewicht: 2,8 kg

LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi

Attika-Doppelrohrablauf, Serie 43

DN 70/70

mit Klemmflansch 90°
für Kunststoff-Abdichtungsbahnen
Wehr rechts

Stahl, feuerverzinkt, mit zusätzlicher Beschichtung

Abflussleistung nach Datenblatt

LX1156

Hauptentwässerung:

DN 70 = 2,2 l/s

Notentwässerung:

DN 70 = 3,4 l/s

Art.-Nr. [01327.070X](#)

Gewicht: 12,1 kg

LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi

Attika-Doppelrohrablauf, Serie 43

DN 70/70

mit Klemmflansch 90°
für Kunststoff-Abdichtungsbahnen
Wehr links

Stahl, feuerverzinkt, mit zusätzlicher Beschichtung

Abflussleistung nach Datenblatt

LX1156

Hauptentwässerung:

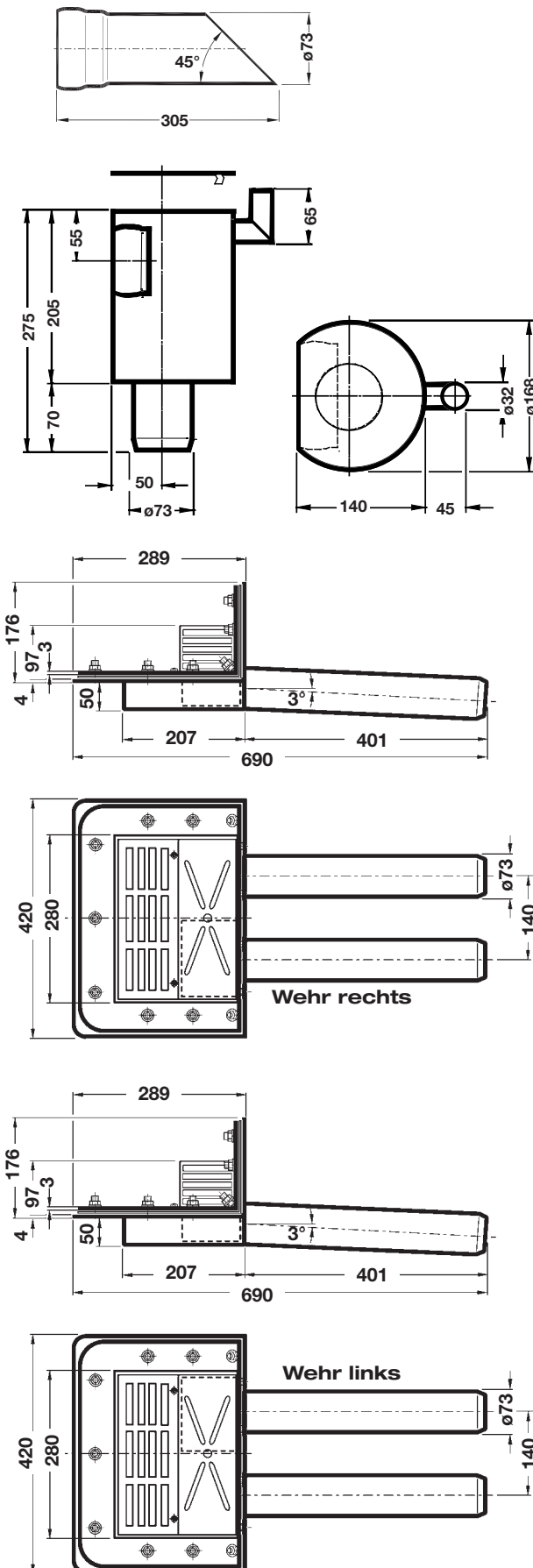
DN 70 = 2,2 l/s

Notentwässerung:

DN 70 = 3,4 l/s

Art.-Nr. [01328.070X](#)

Gewicht: 12,1 kg

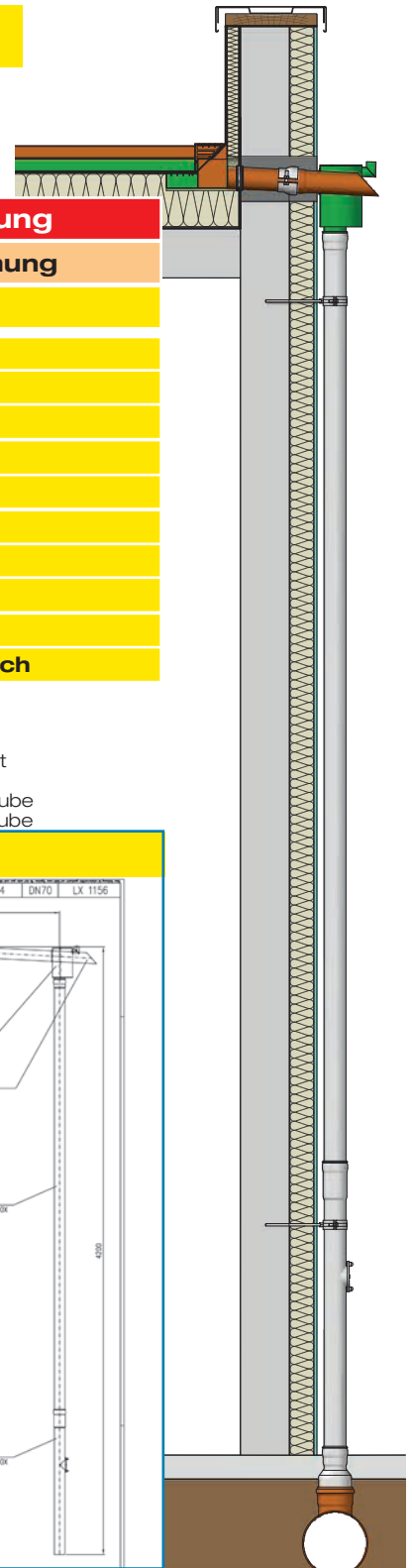


(1) Datenblatt LX 1156

Attikaentwässerung

Serie 43 LORO-X DUOFLUX®

Attika-Doppelrohrablauf - mit Becken -

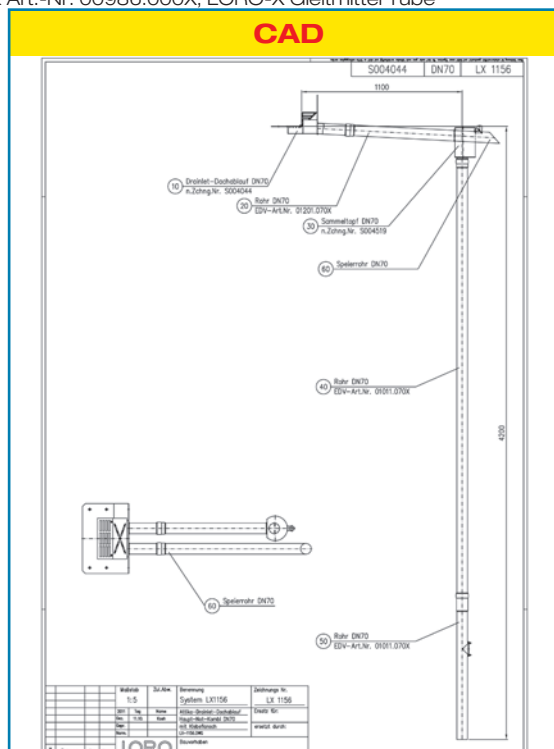
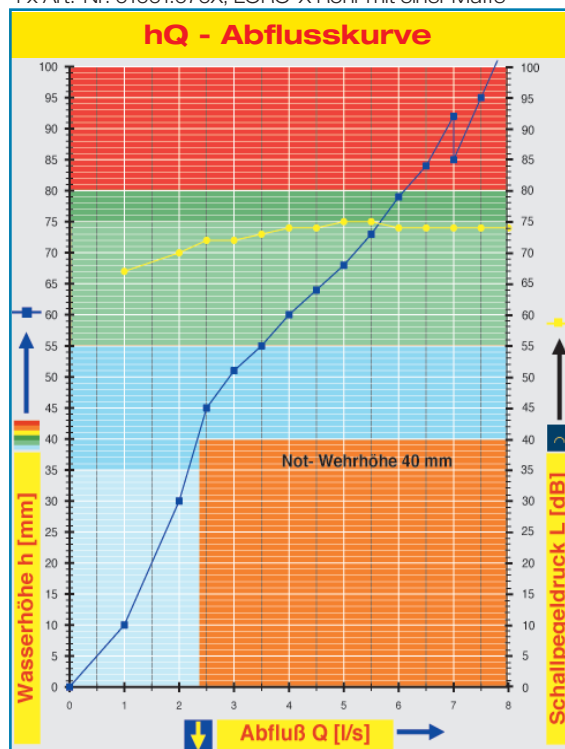


(2) Hauptentwässerung	(13) Notentwässerung
(3) Freispiegelströmung	(14) Freispiegelströmung
(4) Silent	(15) Silent
(5) Abfluss: 2,2 l/s	(16) Abfluss: 3,4 l/s
(6) Wasserhöhe: 35 mm	(17) Wasserhöhe: 75 mm
(7) Eingrifftiefe: 52 mm	(7) Eingrifftiefe: 52 mm
(8) Nennweite: DN 70	(18) Nennweite: DN 70
(9) Wehrhöhe: 0 mm	(19) Wehrhöhe: 40 mm
(10) Haube: belüftet	(20) Haube: belüftet
(11) Fallleitung: belüftet	(21) Fallleitung: Speier
(23) Fallleitungshöhe: 4,2 m	(25) Fallleitungshöhe: 0 m
(12) Entwässerung: in Grundleitung	(22) Entwässerung: ins Freie
(24) Flanschform: Klebeflansch	(24) Flanschform: Klebeflansch

LX 1156 Stückliste

1 x Art.-Nr. 13207.070X, LORO-X DUOFLUX® Attika-Doppelrohr
 2 x Art.-Nr. 01301.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe
 1 x Art.-Nr. 04380.070X, LORO-X Sammelkasten
 1 x Art.-Nr. 13228.070X, LORO-X Schiebeflansch
 2 x Art.-Nr. 00806.070X, LORO-X Sicherungsschelle
 1 x Art.-Nr. 01001.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe

1 x Art.-Nr. 15199.070X, LORO-X Speierrohr
 1 x Art.-Nr. 05510.070X, LORO-X Standrohr
 6 x Art.-Nr. 00911.070X, LORO-X Dichtelement
 3 x Art.-Nr. 00973.070X, LORO-X Rohrschelle
 3 x Art.-Nr. 09603.200X, LORO-X Stockschraube
 1 x Art.-Nr. 00986.000X, LORO-X Gleitmittel Tube



Systemleistung		Systemform														
Wasserhöhe	mm	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
Abfluss	l/s			1,2	1,5	1,7	2	2,2	2,3	2,5	2,9	3,5	4	4,7	5,2	5,6
Silent																

Ausschreibungstextvorschlag

Bedarfsposition 1

Dachentwässerungssystem: Attikaentwässerung und Attikanotentwässerung:

Lieferung, fach- und höhengerechter Einbau in die Dachabdichtung eines Attikaablaufs,

z.B. Fabr.: LORO-X DUOFLUX® Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf LX1156-3X **(1)** mit Klebeflansch **(24)**, od. vgl. nach DIN 1253

Ablauf: DN 70/DN 70

Eingrifftiefe: 52 mm **(7)**

Angebot. Fabr.:(von AN verbindlich einzutragen)

Es sind nur absolut vergleichbare, geprüfte Systeme zugelassen!

Abfluss-Leistung:

Hauptentwässerung **(2)** mit Freispiegelströmung **(3)**, Silent **(4)**

DN 70 **(8)**, Wehrhöhe: 0 mm **(9)**, Haube: belüftet **(10)**, Falleitung: belüftet **(11)**, Falleitungshöhe: beliebig **(25)**, Abfluss in Grundleitung **(12)**

Abfluss: 2,2 l/s **(5)** bei Wasserhöhe: 35 mm **(6)**,

Notentwässerung **(13)** mit Freispiegelströmung **(14)**, Silent **(15)**
DN 70 **(18)**, Wehrhöhe: 40 mm **(19)**, Haube: belüftet **(20)**, Falleitung: belüftet **(21)**, Falleitungshöhe: beliebig **(25)**, Abfluss ins Freie **(22)**

Abfluss: 3,4 l/s **(16)** bei Wasserhöhe: 75 mm **(17)**

bestehend aus:

LORO-X DUOFLUX® Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf mit Klebeflansch, aus Stahl, feuerverzinkt, waagerechtem Verzug mit Doppelrohr 2 x DN 70, Umlenkung mit Abzweig, Belüftungsstück, Rohrschellen, Schiebeflansch für die Anbindung der Dampfsperre, Standrohr mit Reinigungsöffnung, Dichtelementen und Gleitmittel

Einbauort: Attikadach

Der Einbau hat streng gem. Herstellervorgaben des Systemlieferanten der Dachabdichtung, bzw. des Herstellers des Ablaufes zu erfolgen!

Evtl. erforderliche Maßnahmen zum Einbau (vorab in die Notabdichtung) sind in den EP einzukalkulieren!

LORO-X Stückliste

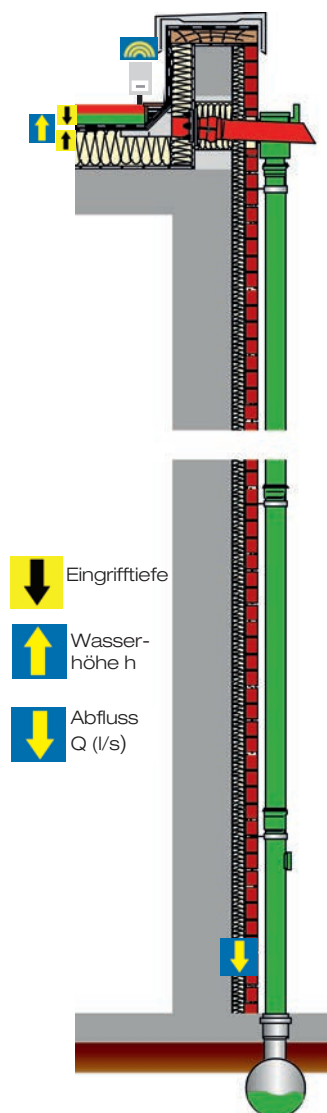
LX1156

Pos.1	Menge	Artikel	Langtext	Einzel- preis	Foto	Gesamt- preis
Pos. 1	1x	13207.070X	LORO-DUOFLUX® Haupt-Not-Kombi Doppelrohr-Attikadirekt- ablauf mit Klebeflansch und Becken, für Bitumen-Dachab- dichtungsbahnen, aus Stahl, feuerverzinkt, innen zusätzlich beschichtet, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 2	2x	01301.070X	LORO-X Stahlabflussrohr nach DIN EN 1123, mit Steckmuf- fenverbindung (1 Muffe), aus Stahl, feuerverzinkt, Innen- beschichtung auf Basis 2K-Epoxid-Kombination, Farbton: Rotbraun, 500 mm, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 3	1x	15199.070X	LORO-X Speierrohr nach DIN EN 1123, mit Steckmuffenver- bindung (1 Muffe), aus Stahl, feuerverzinkt, Innenbeschich- tung auf Basis 2K-Epoxid-Kombination, Farbton: Rotbraun, 250 mm, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 4	1x	04380.070X	LORO-Ablauf-Sammelkasten für LORO-Dachabläufe für Attika, aus Stahl, feuerverzinkt, Innenbeschichtung auf Basis 2K-Epoxid-Kombination Farbton: Rotbraun, mit runder Einlauföffnung, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 5	1x	13228.070X	LORO-X Schiebeflansch Doppelrohr für LORO-X-Attikaent- wässerungen mit Doppelrohr, aus Stahl, feuerverzinkt, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 6	2x	00806.070X	LORO-X Sicherungsschelle, nach DIN EN 1123, zur axialen Schubsicherung für druckbeaufschlagte Leitungen, aus Stahl, verzinkt, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 7	1x	01001.070X	LORO-X Stahlabflussrohr nach DIN EN 1123, mit Steckmuf- fenverbindung (1 Muffe), aus Stahl, feuerverzinkt, Innen- beschichtung auf Basis 2K-Epoxid-Kombination, Farbton: Rotbraun, 3000 mm, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 8	1x	05510.070X	LORO-X Regenstandrohr, rund, mit Reinigungsöffnung, aus Stahl, feuerverzinkt, Innenbeschichtung auf Basis 2K-Ep- oxid-Kombination Farbton: Rotbraun, 1000 mm, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 9	6x	00911.070X	LORO-X Dichtelement aus Elastomer, für LORO-X Rohr Steckmuffenverbindung, DN 70 ABM1: 70			
Pos. 10	3x	00973.070X	LORO-X Rohrschelle mit Anschlussgewinde M8, aus Stahl, feuerverzinkt, ohne Schalldämmung, DN 70 ABM1:70			
Pos. 11	3x	09603.200X	LORO-X Stockschraube M 8, aus Stahl, verzinkt, 200 mm lang			
Pos. 12	1x	00986.000X	LORO-X Gleitmittel 250 Gramm			

LORO-X Übersicht:

LORO-X DUOFLUX®

Haupt-Not-Kombi Attika-Doppelrohrablauf, DN 70/70



	Hauptentwässerung	Notentwässerung	Kombi
	Freispiegelströmung	Freispiegelströmung	
	Silent	Silent	
Eingrifftiefe	52 mm52 mm		
Nennweite	DN 70 (Haupt)	DN 70 (Not)	
LX-Nr.	LX1156	LX1156	
Flanschart	Klebeflansch 45°	Klebeflansch 45°	
Wehrhöhe h 60mm 50mm 40mm			
	0 mm	40 mm	
Wasserhöhe h 75mm 55mm 35mm			
	35 mm	75 mm	
Abfluss Q (l/s) 6 l/s 5 l/s 4 l/s 3 l/s 2 l/s 1 l/s			
	2,2 l/s	3,4 l/s	
Silent Power Klasse			
Power ≥ 30 l/s Silent Power ≤ 80 dB Silent ≤ 75 dB			
	Silent	Silent	

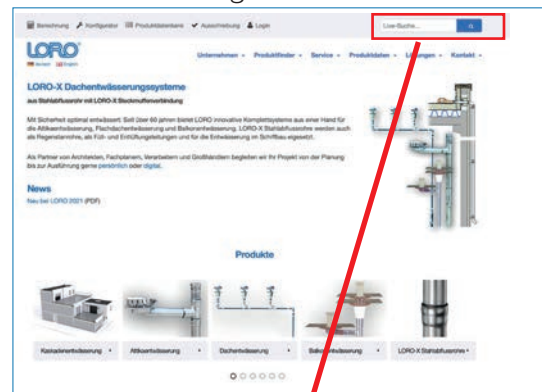
LORO-X DUOFLUX Produktdaten und Ausschreibungsvorschlag

Der schnellste Weg zu Produktdaten und Ausschreibungstextvorschlag für das LORO-X Dachentwässerungssystem **LORO-X DUOFLUX®** mit der **LX Datenblatt Nummer 1156:**

Mit wenigen Klicks bekommen Sie als Partner im Bauwesen auf www.loro.de alle mit dem Computer weiter verarbeitbaren LORO-X Produktdaten und den weiter verarbeitbaren LORO-X Ausschreibungstextvorschlag.

Geben Sie einfach die Nummer des LORO-X Datenblattes in das **LX1156** auf www.loro.de ein:

Nach Eingabe: "www.loro.de"



Eingabe: LX1156

LX1156



LX-Komplettsysteme

Systemdaten	Downloads
Komplettsystem LX1156-3X mit 45° Klebeflansch LORO-X Haupt-Not-Kombi DUOFLUX Attikadirektablauf mit Doppelrohr, Serie 43 mit Becken, für Hauptentwässerung mit Freispiegelströmung, Abflussleistung 2,2 l/s bei 35 mm Wasserhöhe auf dem Dach und Notentwässerung 3,4 l/s bei 75 mm, mit Klebeflansch, für Bitumen-Abdichtungsbahnen, Eingriffstiefe 52 mm, nach DIN EN 1253, Leistungsnachweis mit normgerechtem Prüfsystem mit 4,2m nicht belüfteter Fallleitung gemäß Systemdatenblatt LX1156, Ablauf aus Stahl, feuerverzinkt, DN 70 Stückliste gemäß LX-Datenblatt: 1 x 13207.070X - LX-DUOFLUX ATTIKA DAST.FVZ M. DOR. U. KLEBEFL. WEHR RE FRSPDN70 SR 43 2 x 01301.070X - LORO-X ROHR 1 MUFFE 500 MM DN 70 1 x 15199.070X - LORO-X SPEIERROHR 250 MM + MUFFE, DN 70 1 x 04380.070X - LORO-X SAMMELTOPF MIT LÜFTUNGSRÖHR DN 70 1 x 13228.070X - LORO-X SCHIEBEFLANSCH FATTIKASTAR DACHBL.DN 70 2 x 00806.070X - LORO-X SICHERUNGSSCHELLE DN 70 1 x 01001.070X - LORO-X ROHR 1 MUFFE 3000 MM DN 70 1 x 05510.070X - LORO-X STANDR.M.R-DECK.1000 MM DN 70	LX1156-3X 45° Klebeflansch Datenblatt LX1156 System CAD System CAD 3D Maßzeichnung (PDF) Abflusskurve (PDF) 1 in Ausschreibung

LORO-X Produktdaten

LX1156

LX1156-3X 45° Klebeflansch



- Datenblatt LX1156
- System CAD
- System CAD 3D
- Maßzeichnung (PDF)
- Abflusskurve (PDF)

1

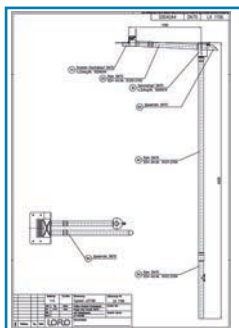
in Ausschreibung

Anklicken

Eingabe: "1" für ein System
Anklicken: "In Ausschreibung"
Anklicken: "LV speichern und fertigstellen"

LORO-X Produktdaten

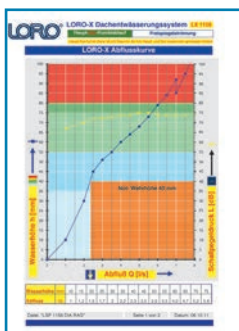
LX1156



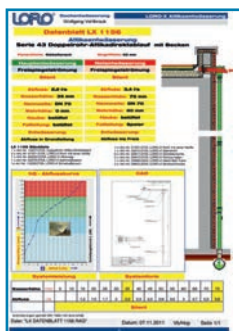
LX-CAD Zeichnung
als .pdf und .dwg



LX-3D-CAD Zeichnung
als .dwg



LX-Abflusskurve
als .pdf



LX-Datenblatt
als .pdf

Pos.	Menge	Artikel	Langtext	Einzelpreis	Foto	Gesamtpreis
1	1	13201.070X	LORO-X Haupt-Not-Kombi: DUOFLUX Antikadentstau mit Doppelrohr, Serie 43 mit Becken, für Hauptentwässerung mit Preisangebotsleistung. Abflussleistung 2,2 l/s bei 35 mm Wasserhöhe auf dem Dach und Notentwässerung 3,4 l/s bei 75 mm, mit Klebeflansch, für Bitumen- Abdichtungsgehäusen, Eingriffshöhe 92 mm, nach DIN EN 1253, Leistungsgewicht mit normgerechtem Prüfsystem mit 4,2m nicht belüfteter Fallleitung gemäß Systemdatenblatt LX1156, aus Stahl, feuerverzinkt, DN 70 WG: II ABM: 70 Gewicht: 8,2 kg Außenmaß: H 480mm x B: 718mm x L: 285mm			
2	2	01301.070X	LORO-X Rohr, aus Stahl, feuerverzinkt, nach DIN EN 1123 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL-Gütezeichen GZ-694, mit 2-Kammern- Stachelfutterverdrängung, feuerverzinkt A1, formstabil, druckfest, rücktauchfest, längeläge Innenbeschichtung gemäß DIN EN ISO 2178 auf Basis einer 2K-Epoxyd-Kombination, Farbe: Rotbraun, 250 mm x 1 Muffe, DN 70 ABM: 70 Gewicht: 1,7 kg Außenmaß: H 84mm x B: 84mm x L: 555mm			
3	1	15198.070X	LORO-X Spießerohr, aus Stahl, feuerverzinkt, nach DIN EN 1123, mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL-Gütezeichen GZ-694, mit 2-Kammern- Stachelfutterverdrängung (1 Muffe), längeläge Innenbeschichtung gemäß DIN EN ISO 2178 auf Basis einer 2K-Epoxyd-Kombination, Farbe: Rotbraun, 250 mm, DN 70 WG: II ABM: 70 Gewicht: 0,9 kg Außenmaß: H 84mm x B: 84mm x L: 300mm			

LX-Stückliste
als pdf, csv und GAEB XML

Ihre Ansprechpartner



- 7 René Kassin** Technischer Berater
Key Account Gebiet Süd
 Mobil: +49 175 5739364 • rene.kassin@lorowerk.de
 Innendienst: Nadine Pralle
 Tel: +49 5382 71 223 • n.pralle@lorowerk.de
- 8 Kevin Leuer** Technischer Berater
 Mobil: +49 16091662691 • kevin.leuer@lorowerk.de
 Innendienst: Nadine Pralle
 Tel: +49 5382 71 223 • n.pralle@lorowerk.de
- 9 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
- 10 Udo Keidel** Technischer Berater
 Mobil: +49 160 90153146 • udo.keidel@lorowerk.de
 Innendienst: Nadine Pralle • Tel: +49 5382 71 223 • n.pralle@lorowerk.de
- 11 Oliver Koch** Technischer Berater
 Mobil: +49 175 574 02 25 • oliver.koch@lorowerk.de
 11a: Innendienst: Annette Jürries-Hoppmann • Tel: +49 5382 71 296 • a.juerries-hoppmann@lorowerk.de
 11b: Innendienst: Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303 • c.wille@lorowerk.de
 Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250 • l.heuer@lorowerk.de
LORO-X Lager Baden-Württemberg
Pierre Purgoll
 Lise-Meitner-Ring 1 • 89231 Neu-Ulm • Tel: +49 731 833 00 • neu-ulm@lorowerk.de
- 12 Peter Wollitz** Technischer Berater
 Mobil: +49 170 921 16 62 • peter.wollitz@lorowerk.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 Johann Schaub** Technischer Berater
 Mobil: +49 151 62523524 • johann.schaub@lorowerk.de
 Innendienst: Christine Wille • Tel: +49 5382 71 303 • c.wille@lorowerk.de
 Lucas Heuer • Tel: +49 5382 71 250 • l.heuer@lorowerk.de
- 14 Alexander Dickhaut** Technischer Berater
Key Account Gebiet Ost
 Mobil: +49 170 5580199 • alexander.dickhaut@lorowerk.de
Ronny Amrey Technischer Berater
 Mobil: +49 171 21344 35 • r.amrey@lorowerk.de
 Innendienst: Marco Wolter • Tel: +49 5382 71 307 • m.wolter@lorowerk.de
Büro Leipzig
Iris Pohl, Susanne Kietz
 Tel: +49 34205 42690 • wb.leipzig@lorowerk.de
- 15 Frank Lacina** Technischer Berater
 Mobil: +49 170 730 53 53 • frank.lacina@lorowerk.de
 Innendienst: Melanie Hünecke • Tel: +49 5382 71 228 • m.huenecke@lorowerk.de
Oliver Spigaht Technischer Berater
 Mobil: +49 160 6291623 • oliver.spigaht@lorowerk.de
 Innendienst: Melanie Hünecke • Tel: +49 5382 71 228 • m.huenecke@lorowerk.de

1 Rudolf Strauß GmbH Industrievertretung / Technische Betreuung
 Tel: +49 40 88 365 77 0 • industrievertretungen@r-strauss.de
Thomas Scholz **Gebiet Nord**
 Tel: +49 152 08735603 • scholz@r-strauss.de
 1a: Innendienst: Hendrik Henze • Tel: +49 538271 257 • hendrik.henze@lorowerk.de
 1b: Innendienst: Veronica Magnusson • Tel: +49 5382 71 258 • v.magnusson@lorowerk.de
 1c: 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
 2a: Innendienst: Thorsten Börstling • Tel: +49 5382 71 252 • t.boerstling@lorowerk.de
 2b: Innendienst: Jared König • Tel: +49 5382 71 271 • j.koenig@lorowerk.de
 Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71 302 • r.ebbecke@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 Markus Bernad Technischer Berater
Key Account Gebiet West
 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
 4a: Innendienst: Jared König • Tel: +49 5382 71 271 • j.koenig@lorowerk.de
 Rabea Ebbecke • Tel: +49 5382 71 302 • r.ebbecke@lorowerk.de
 4b: Nadine Pralle • Tel: +49 5382 71 223 • n.pralle@lorowerk.de

5 Marco Lozano-Bonstein Technischer Berater
 Mobil: +49 160 91662934 • marco.lozano@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

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

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