

Verlegeanleitung

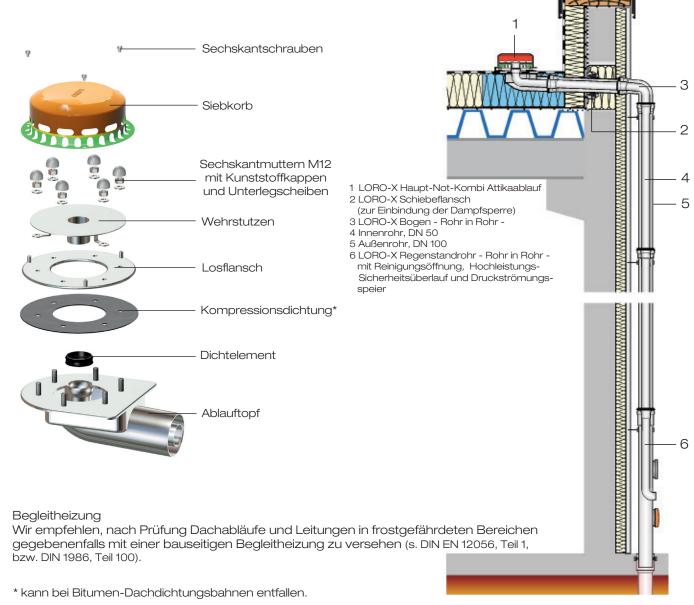
LORO-X Haupt-Not-Kombi Attikaentwässerung, mit Bogen

mit Klemmflansch, aus Stahl, feuerverzinkt,

für Dachdichtungsbahnen aus Bitumen oder Kunststoff, nach DIN EN 1253

LORO-X Schiebeflansch LORO-X Schiebeflansch LORO-X-Haupt-Not-Kombi Systemzum Einbinden zum Einbinden **Attikaablauf** übersicht der Dampfsperre der Dampfsperre aus Bitumen aus Kunststoff mit Klemmflansch für Bitumen-13614.100X und Kunststoff-Dichtungsbahnen DN 100/50 13502.100X 13235.100X 13236.100X 13617.100X

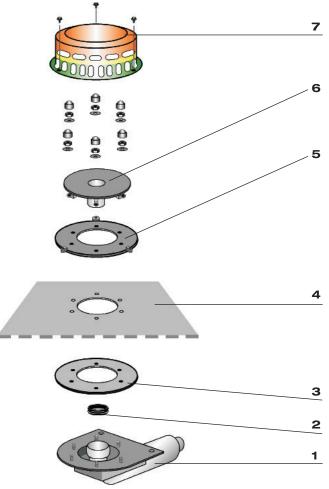
<u>Aufbauschema</u>



VERLEGUNG LFL HNK ATT BOGEN_3.indd

Verlegung

1. Einbindung des LORO-X Haupt-Not-Kombi Attikaablaufes in den Dachaufbau



Siebkorb mit beiliegenden 3 Stück Befestigungsschrauben mit Losflansch verschrauben. Befestigung handfest bis max. 5 Nm.

Das Auslaufende des Wehrstutzen mit Gleitmittel einstreichen und in das Dichtelement des Ablaufkörpers einsetzen. Wehrstutzen mit 3 Stück der beiliegenden Sechskantmuttern M 12 und U-Scheiben mit Losflansch verschrauben. Anzieh-Drehmoment: 20 Nm (Dachdichtungsbahn aus Bitumen) bzw. 30 Nm (Dachdichtungsbahn aus Kunststoff). Losflansch mit 3 Stück der beiliegenden Sechskantmuttern M 12 und U-Scheiben mit Ablaufkörper verschrauben. Anzieh-Drehmoment: 20 Nm (Dachdichtungsbahn aus Bitumen) bzw. 30 Nm (Dachdichtungsbahn aus Kunststoff). Beiliegende Sechskantkappen aus Kunststoff auf die Gewindebolzen aufsetzen.

Nach der Fachregel für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie Ausgabe Dezember 2016) müssen die Muttern der Flanschverbindungen 3x angezogen werden.

Für das Vorlochen der Dachdichtungsbahn Losflansch als Lochschablone verwenden. Die Kompressionsdichtung ist auf dem Festflansch unter der Dachdichtungsbahn anzuordnen. Bituminöse Abdichtungen sind im Klemmbereich zweilagig auszuführen. **Die Verarbeitungsrichtlinien der**

Dachbahnhersteller sind zu beachten.

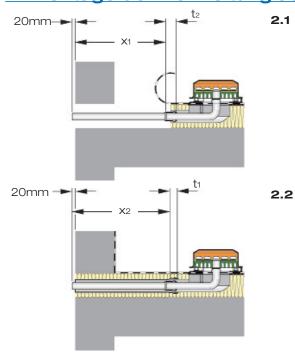
Wenn eine zweite Kompressionsdichtung unter dem Losflansch erforderlich ist, kann diese bauseits aus demselben Material wie die Dachdichtungsbahn hergestellt werden. Der Losflansch kann auch hier als Schablone genutzt werden. Alternativ kann eine zweite Kompressionsdichtung, Art.-Nr. 21810.100X, im LOROWERK angefordert werden.

Nur für **Kunststoff-Dachdichtungsbahnen.** Für Dachdichtungsbahnen aus Bitumen ist die Kompressionsdichtung nicht erforderlich.

LORO-X Dichtelement in die Muffe des Ablaufkörpers einsetzen und flächendeckend mit LORO-X Gleitmittel einstreichen.

Wärmedämmung bauseits nach den Konturen des Ablaufkörpers aussparen. Den Ablaufkörper in die Wärmedämmung einlegen.

2. Montage der Rohrleitung auf dem Dach



Länge Innenrohr DN 50:

Abstand zwischen Auslaufende Ablauf-Innenrohr (DN 50) und der Fassadenaussenkante messen.

Rohrlänge: x1 + t2 + 20 mm

Auslaufende des Innenrohres muß min. 20 mm über die äußere Fassadenkante vorstehen.

LORO-X Dichtelement in Innenrohrmuffe einlegen. Innenrohr unter Verwendung von LORO-Gleitmittel auf das Auslaufende

Achtung: Dachdichtungsbahn zurückrollen, noch nicht festkleben!

Länge Außenrohr DN 100:

Abstand zwischen Auslaufende Ablauf-Außenrohr (DN 100) und dem Auslaufende des Innenrohres (DN 50) messen.

Rohrlänge: x2 + t1 - 20 mm

Auslaufende des Außenrohres (DN 100) muss 20 mm kürzer als die des Innenrohres (DN 50) sein.

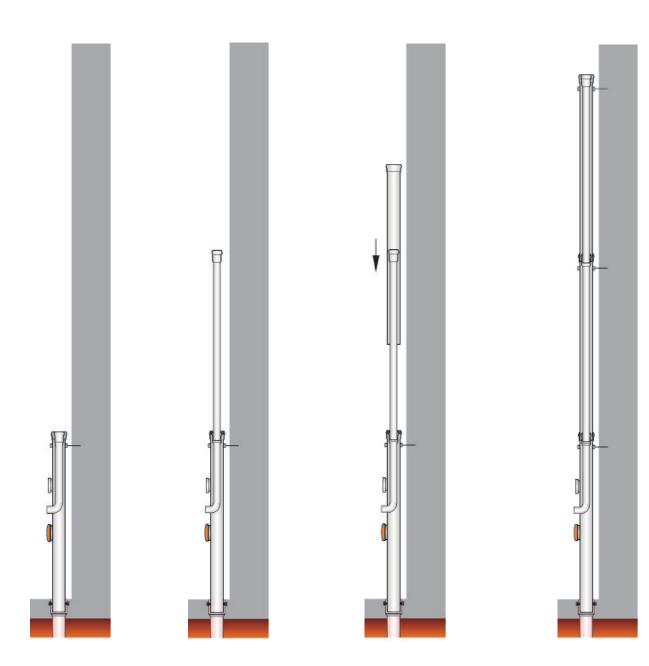
LORO-X Dichtelement in Außenrohrmuffe einlegen.

Außenrohr unter Verwendung von LORO-X Gleitmittel auf das Auslaufende des Ablauf-Außenrohres aufschieben.

Außenrohr bauseits mit ausreichender Wärmedämmung versehen und Dachdichtungsbahn gemäß Verlegevorschriften des Dachdichtungsbahnherstellers verschweißen.



3. Montage der Fallleitung



3.1 Verlegung ist von unten nach oben durchzuführen. LORO-X Haupt-Not-Kombi Regenstandrohr mit Grundleitung verbinden. Fallleitung unterhalb der Muffe mit LORO-X Rohrschelle fixieren.

3.2

LORO-X Dichtelemente in Regenstandrohr-Innenrohrmuffe (DN 50) und Regenstandrohr-Außenrohrmuffe (DN 100) einlegen. Dichtelemente innen und Auslaufende des Innenrohres der Fallleitung mit LORO-X Gleitmittel einstreichen. Innenrohr der Fallleitung in Regenstandrohr-Innenrohrmuffe einschieben.

3.3

Auslaufende des Außenrohres der Fallleitung mit LORO-X Gleitmittel einstreichen. Außenrohr der Fallleitung über das Innenrohr in die Regenstand-Außenrohrmuffe einschieben. Fallleitung unterhalb der Muffe mit LORO-X Rohrschelle fixieren.

3.4

Vorgang 3.2 - 3.3 bis zum Erreichen des Attikadurchbruchs wiederholen. Die Rohre der Fallleitung unterhalb der Muffe mit LORO-X Rohrschellen fixieren.

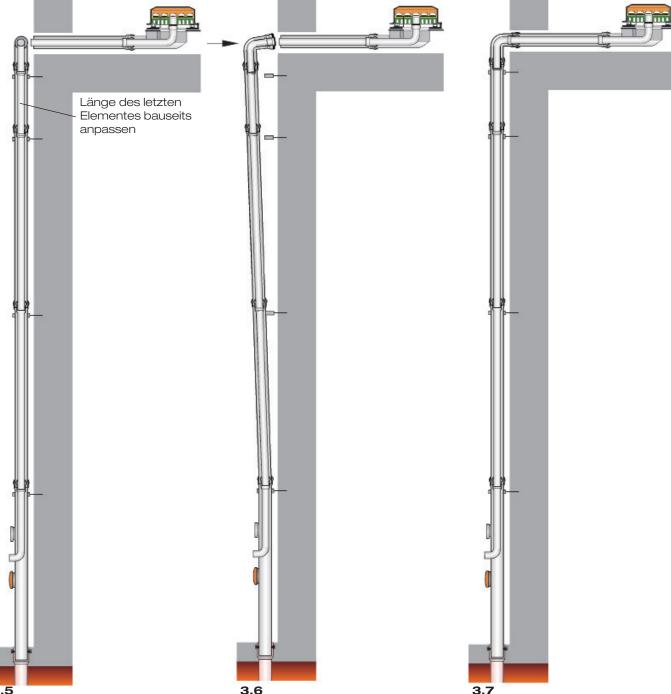
VERLEGUNG LFL HNK ATT BOGEN_3.indd

15.7.24

Vc/Hop



Verlegung



Länge der Passstücke für Außenund Innenrohr unter Berücksichtigung des LORO-X "Rohr-in-Rohr" Bogens ermitteln. Muffenverbindungen von Passstücken und Doppelrohrabzweig wie beschrieben herstellen. Auslaufenden der Rohrleitung auf dem Dach mit LORO-X Gleitmittel einstreichen.

LORO-X Dichtelemente DN 50 und DN 100 in die Muffen des LORO-X "Rohr-in-Rohr" Bogens einlegen und mit LORO-X Gleitmittel einstreichen.

LORO-X Rohrschellen lösen. Fallleitung unter leichter Schrägstellung mit der Innenrohrmuffe (DN 50) des LORO-X "Rohr-in-Rohr" Bogens auf das vorstehende Innenrohr der Dach-Anschlussleitung aufschieben. Fallleitung unter jeder Muffenverbindung mit LORO-X Rohrschellen DN 100 fixieren.

Wichtig: Einbau zusätzlicher Bögen nur nach Rücksprache mit dem LOROWERK. Zu Wartungszwecken muss vor jeden Bogen ein Reinigungsrohr 00550.100X gesetzt werden.