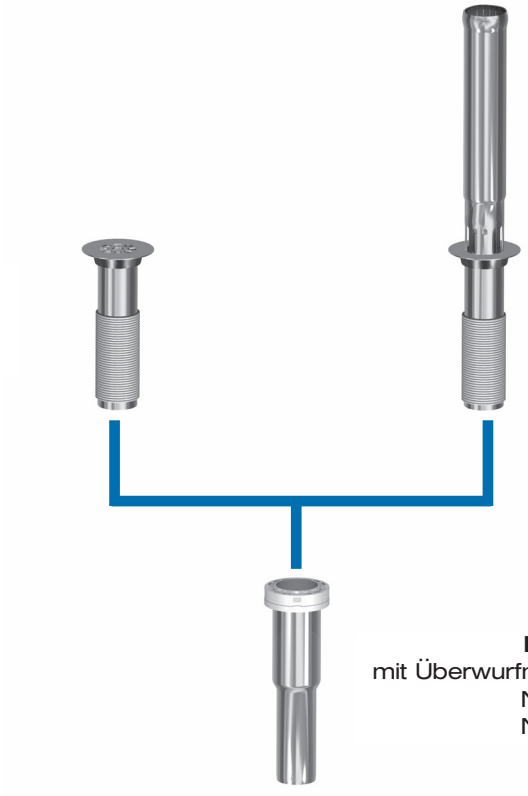
Verlegeanleitung
LORO-Balkondirektabläufe
mit Stützrand, Gewinde und Langmuffe, Serie J

für Sanierung von Balkonen und Laufgängen,
aus Stahl, feuerverzinkt, innen zusätzlich beschichtet,
DN 70 und DN 100

Systemübersicht

	für obere Balkone		für Balkongeschosse		für untere Balkone	
						
	DN 70	**DN 100**	**DN 70**	**DN 100**	**DN 70**	**DN 100**
Deckenstärke 40 - 170 mm	16738.070X	16738.100X	16728.070X	16728.100X	16748.070X	16748.100X
Deckenstärke 150 - 250 mm	16739.070X	16739.100X	16729.070X	16729.100X	16749.070X	16749.100X

Aufbauschema

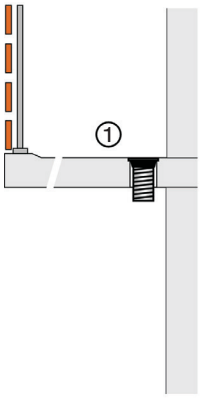


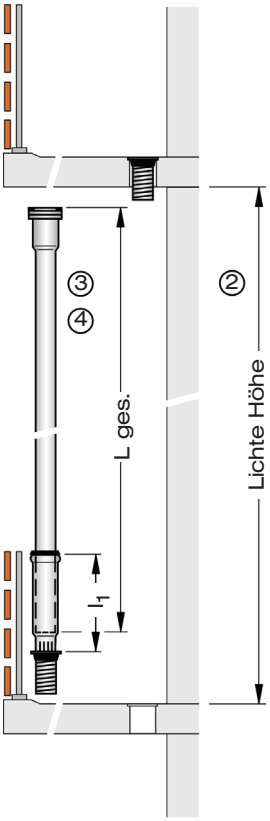
Ablaufkörper
für obere Balkone
Nr. 16730X
Nr. 16731X

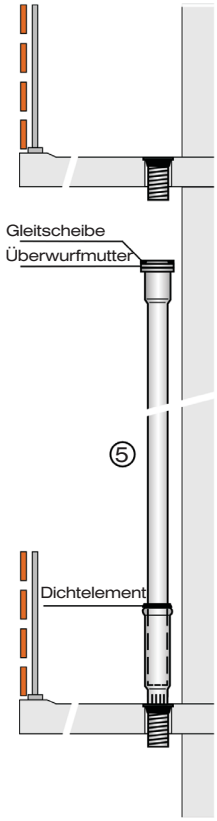
Ablaufkörper
für Balkongeschosse
und untere Balkone
Nr. 16713X
Nr. 16714X

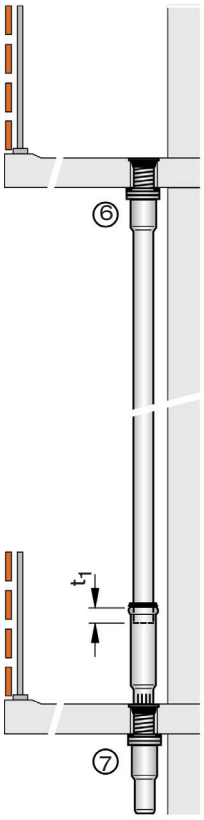
Fallrohr
mit Überwurfmutter und Gleitscheibe
Nr. 16720X
Nr. 16721X

Begleitheizung
Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen (s. DIN EN 12056, Teil 1, bzw. DIN 1986, Teil 100).



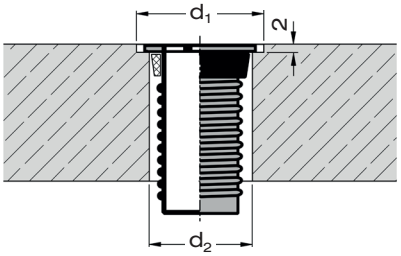






Einbauanleitung

1) Auf dem oberen Balkon Ablaufkörper in Kernbohrung einsetzen (Durchmesser Kernbohrung - siehe Tabelle).



DN	d_1	d_2
70	190	90
100	220	120

2) Lichte Höhe zwischen den Balkon - bzw. Loggienplatten ermitteln.

3) Fallrohrlänge L ges. ermitteln:
L ges. = Lichte Höhe + Rohreinschub t_1 - Ablaufmaß l_1
Rohreinschub t_1:
DN 70 = 55 mm, DN 100 = 70 mm
Ablaufmaß l_1: 400 mm
(für Deckenstärken von 40 - 170 mm)
Ablaufmaß l_1: 460 mm
(für Deckenstärken von 150 - 250 mm)

4) Fallrohr auf errechnete Länge L ges. abtrennen. Dichtelemente in die Langmuffe einlegen und mit Gleitmittel einstreichen. Das Fallrohr in die Langmuffe des Ablaufkörpers einschieben.

5) Ablaufkörper mit Fallrohr in die Kernbohrung einsetzen.

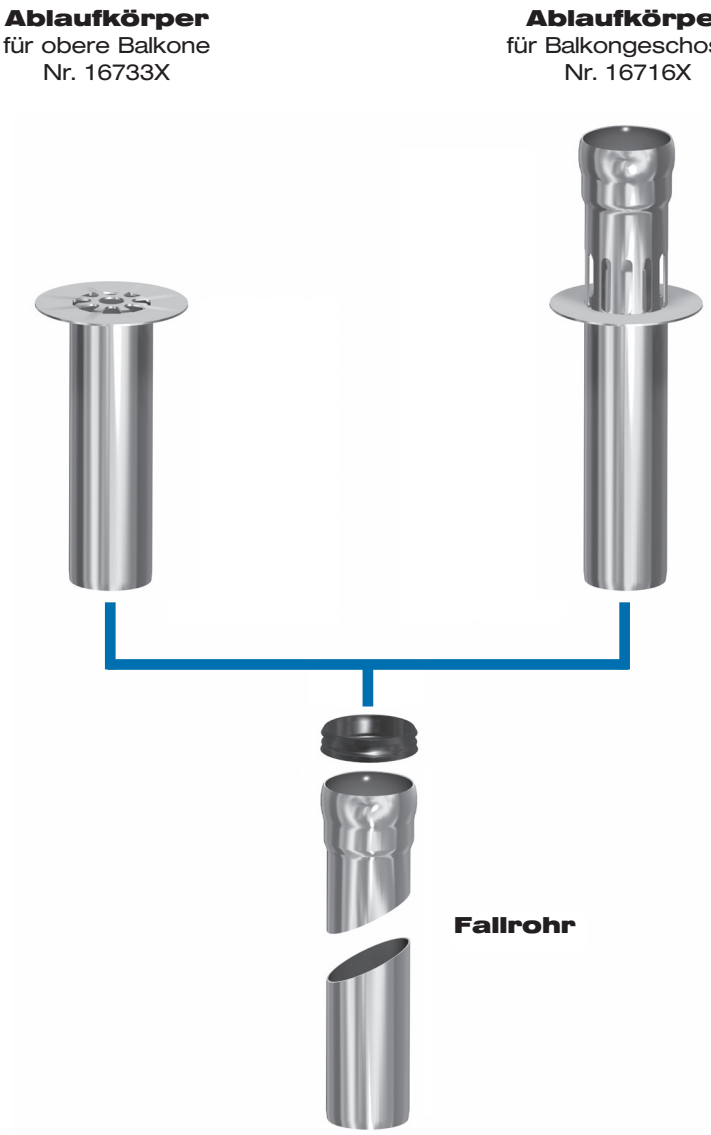
6) Fallrohr nach oben aus der Langmuffe herausziehen, mit Überwurfmutter und Gleitscheibe auf das Gewinde des oberen Ablaufkörpers schrauben und mit Hakenschlüssel, Art.-Nr. 09068.000X, festziehen. Auf richtigen Sitz der Gleitscheibe achten. Damit ist das Fallrohr fixiert.
Bei mehreren Balkonen in gleicher Weise verfahren.

7) Bei unteren Balkonen kurzes Fallrohr auf das Gewinde des Ablaufkörpers schrauben und mit Hakenschlüssel festziehen.

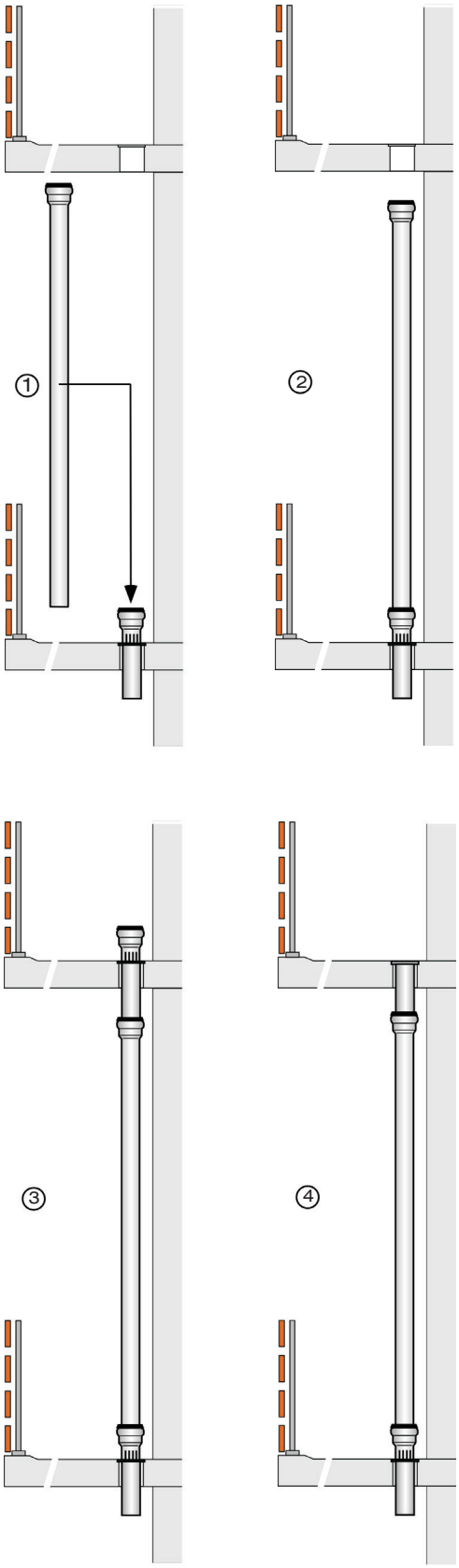
Verlegeanleitung
LORO-Balkondirektabläufe
mit Stützrand, ohne Gewinde und Langmuffe, Serie J

für Sanierung von Balkonen und Laufgängen,
aus Stahl, feuerverzinkt, innen zusätzlich beschichtet,
DN 50 und DN 70

Aufbauschema



Begleitheizung
Wir empfehlen, nach Prüfung Dachabläufe und Leitungen in frostgefährdeten Bereichen gegebenenfalls mit einer bauseitigen Begleitheizung zu versehen (s. DIN EN 12056, Teil 1, bzw. DIN 1986, Teil 100).



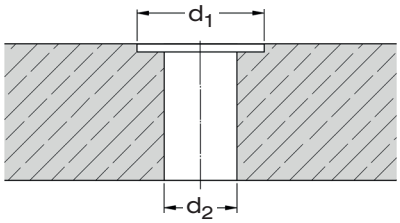
Einbauanleitung:

1) Montageablauf ist von unten nach oben durchzuführen. Bei Balkongeschossen Ablaufkörper in Kernbohrung einsetzen (Durchmesser Kernbohrung - siehe Tabelle). Dichtelement in die Muffe einsetzen und mit Gleitmittel einstreichen. Fallrohrlänge bauseits ermitteln. Das Fallrohr in die Muffe des Ablaufkörpers einschieben.

2) Dichtelement in die Muffe des Fallrohres einsetzen und mit Gleitmittel einstreichen. Der vorhandene Anschlussrand des Ablaufes ist gemäß der allgemeinen Verlegerichtlinie des Herstellers der alternativen Flüssigkunststoff-Abdichtung abzustimmen.

3) Bei darüberliegendem Balkongeschoss Ablaufkörper in Kernbohrung einsetzen (Durchmesser Kernbohrung - siehe Tabelle). Ablaufkörper in die Muffe des Fallrohres einschieben. Bei mehreren Balkonen in gleicher Weise verfahren. Eine zusätzliche Befestigung der Rohrleitung ist bei einwandfreier Fixierung der Abläufe nicht zwingend erforderlich.

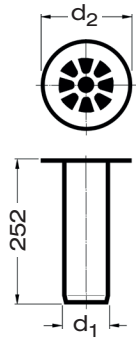
4) Auf dem oberen Balkon Ablaufkörper in Kernbohrung einsetzen (Durchmesser Kernbohrung - siehe Tabelle) und in die Muffe des Fallrohres einschieben.



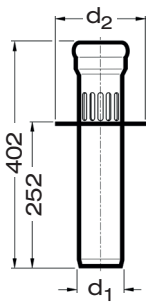
Aussparungsmaße
Kernbohrung

DN	d_1	d_2
50	160	72
70	190	92

Ablaufkörper für oberen Balkon



Ablaufkörper für Balkone



DN	d_1	d_2
50	53	152
70	73	183