

**LORO-X DUOSTREAM**  
**Kaskadenentwässerung**

Es kann jeder Ablauf mit Freispiegelströmung (Datenblatt mit Speier-Abfluss) DN100 eingesetzt werden. Der maximal planbare Abfluss ergibt sich jedoch aus der Summe des Stranges!

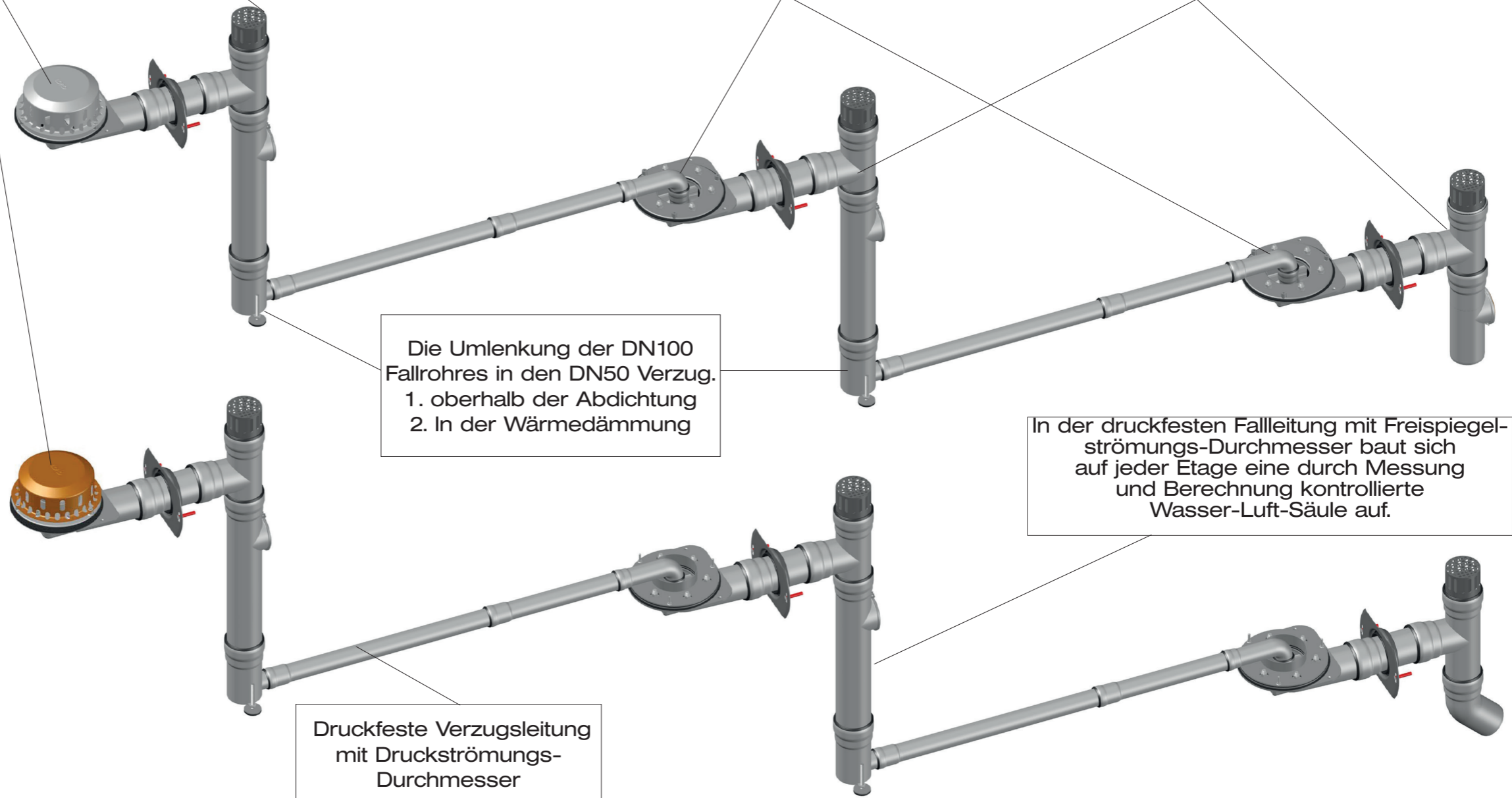
Fallrohre DN100 müssen auf jeder Etage Lüftungsöffnungen für die Entlüftung zur sicheren Füllung des Fallrohres ohne Lufteinschluss aufweisen.

Mehrgeschossabläufe mit Freispiegelströmungs-Ablaufkante  
Freispiegelströmungs-Abfluss-Außenrohr  
Druckströmungs-Durchfluss-Innenrohr mit Überdruck  
1. Oberhalb der Abdichtung  
2. Innerhalb der Wärmedämmung

Die Abzweige „hinter“ den Mehrgeschossabläufen sind mit nach unten gerichtetem schießendem Druckströmungs-Ausfluss als „innerer Bogen“ in das folgende offene Fallrohr ausgestattet.

**Hauptentwässerung**

**Notentwässerung**



Die Umlenkung der DN100 Fallrohres in den DN50 Verzug.  
1. oberhalb der Abdichtung  
2. In der Wärmedämmung

In der druckfesten Falleitung mit Freispiegelströmungs-Durchmesser baut sich auf jeder Etage eine durch Messung und Berechnung kontrollierte Wasser-Luft-Säule auf.

Druckfeste Verzugsleitung mit Druckströmungs-Durchmesser