

DallVent Maxi, DallVent Mini

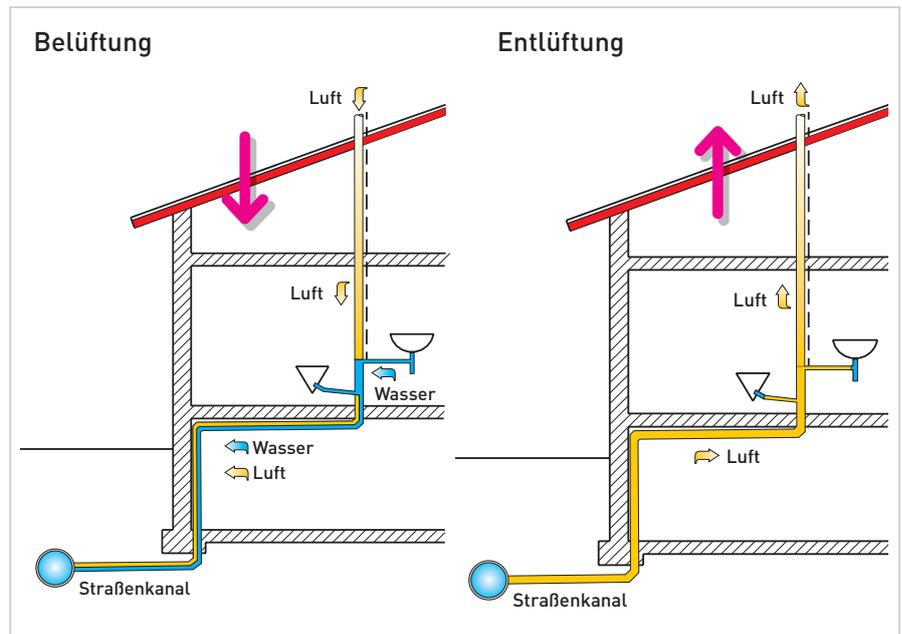
Tief durchatmen: Rohrbelüfter von Dallmer.



Mit integrierter
Wärmedämmung!

Das Prinzip der Be- und Entlüftung

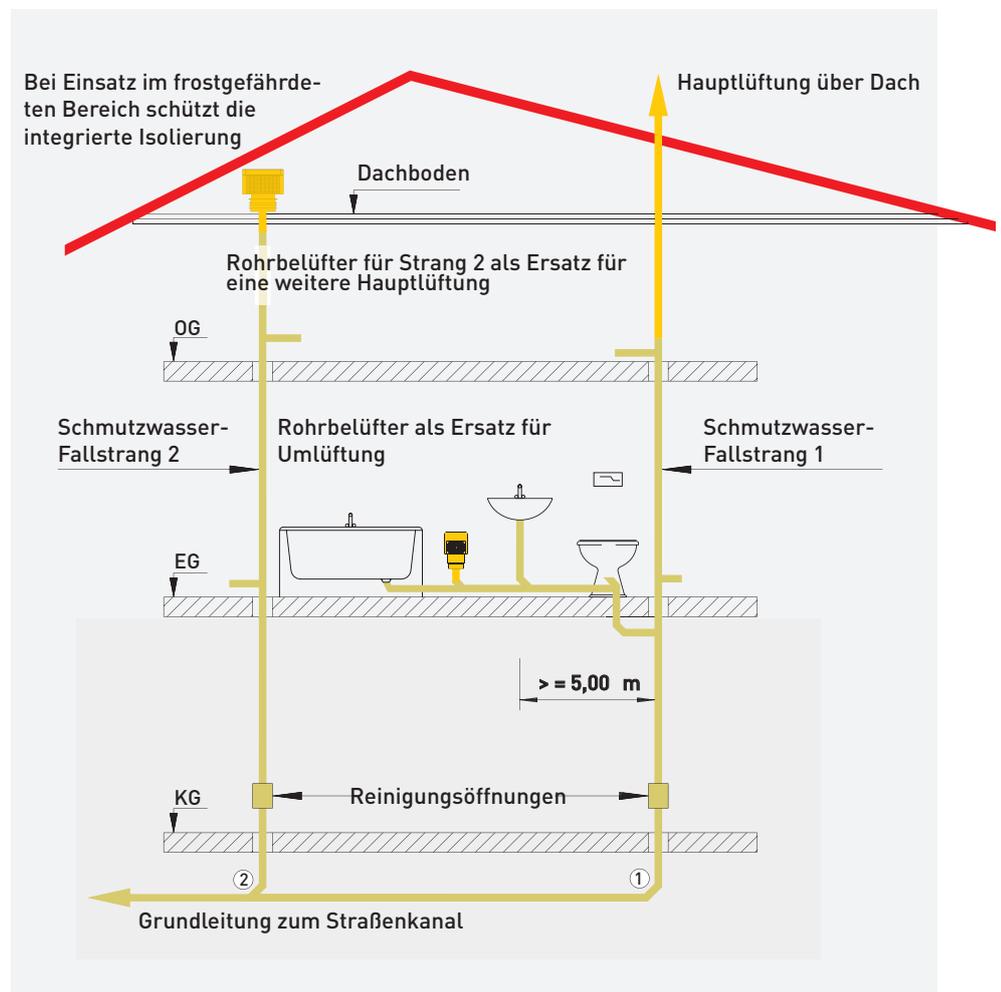
Zur Sicherstellung der ordnungsgemäßen Funktion einer Entwässerungsanlage und der öffentlichen Kanäle muss eine ausreichende Lüftung vorgesehen werden. Insbesondere bei Sanierungsmaßnahmen sowie Erweiterungs- und Umbauten gestaltet sich die Installation der Lüftung als baulich schwierig und kostenintensiv. Zur Problemlösung hat sich der Einbau von Belüftungsventilen neben den bekannten Lüftungssystemen dabei seit Jahren bewährt.



Normative Vorgaben entsprechend der DIN 1986-100

Die DIN 1986-100 legt die Einbauvorschriften für Belüftungsventile in Deutschland fest. Unter Absatz 8.2.3.4 ist dort verbindlich festgelegt:

- „können in Entwässerungsanlagen mit dem Hauptlüftungs-System als Ersatz für Umlüftungen oder indirekte Nebenlüftungen, die dem Abbau von Unterdruck im Leitungssystem dienen, eingebaut werden.“
- In Ein- und Zweifamilienhäusern können Belüftungsventile an Stelle von Fallleitungen eingesetzt werden, wenn mindestens eine Fallleitung über Dach geführt wird.
- In Rückstaugefährdeten Bereichen und für die Lüftung von Behältern, z. B. Hebeanlagen, dürfen keine Belüftungsventile eingesetzt werden.
- Es dürfen nur Belüftungsventile entsprechend der europäischen Produktnorm EN 12380 eingesetzt werden.



DALLMER Rohrbelüfter DallVent Maxi

nach EN 12380

zur Belüftung von Abwasserleitungen

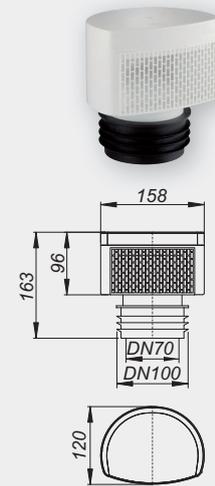
mit: abnehmbarem Insektenschutzgitter
integrierter Wärmedämmung
Lippendichtung zum Anschluss an
Abwasserleitungen DN 70 und DN 100

Material: ABS/PP

Durchflussleistung: 32,0 l/s

Typenklasse: AI (Tabelle 1, EN 12380)

Artikel	Nennweite	Art. Nr.
Rohrbelüfter DallVent Maxi	DN 70/DN 100	850409



DallVent Maxi

Auf Grund der flachen Bauweise eignet sich der DallVent Maxi hervorragend zum platzsparenden Einbau in Vorwandelementen. (Eine ausreichende Luftzufuhr ist bauseits vorzusehen)



DALLMER Rohrbelüfter DallVent Mini

nach EN 12380

zur Belüftung von Abwasserleitungen,
anschließbar an DN 40, DN 50 und 1 1/2"

mit: abnehmbarem Insektenschutzgitter
integrierter Wärmedämmung
Gewinding 1 1/2"

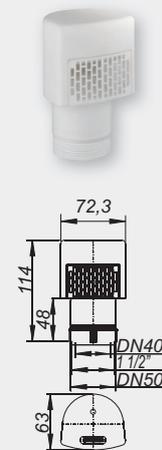
Dichtung

Material: ABS/PP

Durchflussleistung: 8,0 l/s

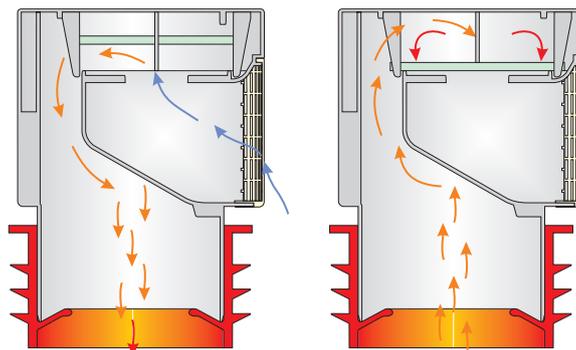
Typenklasse: AI (Tabelle 1, EN 12380)

Artikel	Nennweite	Art. Nr.
Rohrbelüfter DallVent Mini	DN 40/1 1/2"/DN 50	850416



Funktionsprinzip:

Bei **Unterdruck** im Rohrsystem öffnet das Belüftungsventil und die einströmende Luft bewirkt den Druckausgleich.



Bei **Überdruck** im System dichtet das Belüftungsventil ab. Es können keine Kanalgase austreten.



Interessiert an weiteren Informationen?
www.dallmer.de oder
Gebührenfrei anrufen
(0800)DALLMER
(0800)3255637