

# DACHDURCHGÄNGE

Verlegeanleitung, Stand: Januar 2011



## DuroVent Premium Sortiment Ton-Dachdurchgänge



- Für Ton-Sanilüfter:**
- Rohrdurchmesser anzeichnen.
  - Ausschnitt herstellen.



- Anschlussring im Uhrzeigersinn eindrehen, elastischen Ring dafür hochklappen.



- Elastischen Ring herunterklappen.

### Anschlussring einbauen



### Für DuroVent Premium Sanilüfter:

- Schablone rechts an die Kante des Dach-Steins anlegen.
- Bei Nennweite DN 125 inneren Ring der Schablone heraustrennen.
- Ausschnitt herstellen.
- Schablone abnehmen.

### DuroVent Premium Sanilüfter/ Ton-Sanilüfter eindecken



- DuroVent Premium Sanilüfter/Ton-Sanilüfter eindecken.
- Verbindung zwischen Anschlussring und Anschlussrohr kann bei Bedarf mit Braas Flexiroll umklebt werden.



**Sicherheitshinweis**  
Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat bei ungünstiger Witterung zu Eisbildung an der Wetterkappe, dem Dunstrohr selber und/oder auf der Durchgangspfanne kommen. Zur Vermeidung des unkontrollierten Abrutschens empfehlen wir geeignete Sicherungsmaßnahmen, wie etwa den Einbau von zwei Schneestopp-haken in den Wasserläufen der Durchgangspfanne und/oder der unterliegenden Pfanne.

**DuroVent Premium Durchgangspfanne mit Abgaskalotte/ Ton-Abgasrohr-Durchgang**



- Der Abgasrohr-Durchgang ist für die Durchführung der Abgaskalotte von Gasthermen und Brennwertgeräten vorgesehen, deren Innenrohr außen nicht wärmer als +85 °C wird.
- Für Doppelrohre mit Außendurchmesser bis
  - DuroVent Premium 116 mm oder 128 mm
  - Ton Abgasrohr-Durchgang 114 mm oder bei einigen Modellen 128 mm

**Anschluss an Lüftungsleitung**



- Für den variablen Anschluss an die Lüftungsleitung ist der Flexible Schlauchanschluss in DN 125 oder DN 100 erhältlich.
- Auch der direkte Anschluss von HT-/KG-Rohren und -Bögen ist möglich.

**DuroVent Premium Durchgangspfanne mit Antennen-/Satelittenaufsatz/ Ton-Antennenziegel**



- Der Ton-Antennenziegel ist geeignet für die Dachdurchführung von Antennenmasten. Maximaler RohrØ: 77,5 mm, bei DuroVent Premium bis Ø 110 mm.
- Der Aufsatz wird entsprechend dem verwendeten Rohrdurchmesser abgeschnitten.

**Oben geschlossen/offen**



- Empfehlung**
- Oben geschlossen: aktive Entlüftung (z. B. mit Ventilatoren) von Räumen oder Geräten.
  - Oben offen: Be- und Entlüftung von Abwasserleitungen.

**DuroVent Premium Solardurchgang/ Ton-Solarziegel**



- Zur Durchführung von Solarleitungen bis zu einem Durchmesser von 60 mm.

## DuroVent Sortiment



**Hinweis:**  
DuroVent-System nur für Braas Dach-Steine erhältlich.  
Die Schablone für das DuroVent Anschluss-Set gibt es in zwei Ausführungen: Für Dach-Steine im 10er Format oder im 7er Format.  
Für das Braas 7GRAD Dach mit Harzer Pfanne F+ gesonderte Verlegeanleitung beachten.

## DuroVent Oberrohr / DuroVent Sani-Lüfter



Das System besteht aus Durchgangspfanne mit Anschlussrohr. Das Anschlussrohr steht wahlweise in DN 125 oder DN 100 zur Verfügung. Auf die Durchgangspfanne wird Oberrohr oder Sani-Lüfter (Foto) aufgesetzt. Der Sani-Lüfter ist dachneigungsunabhängig, das Oberrohr lässt sich bei Dachneigungen von 15° bis 55° senkrecht ausrichten. Beide Systeme sind mit Öffnungen für Kondensatablauf ausgerüstet.

## Anschluss an Lüftungsleitung



Für den variablen Anschluss an die Lüftungsleitung ist der Flexible Schlauchanschluss in DN 125 oder DN 100 erhältlich. Auch der direkte Anschluss von HT-/KG-Rohren und -Bögen ist möglich.

## DuroVent Abgaskalotten



Die DuroVent Abgaskalotte ist für die Durchführung der Abgasdoppelrohre von Gasthermen und Brennwertgeräten vorgesehen, deren Innenrohr außen nicht wärmer als +85 °C wird. Folgende Modelle stehen zur Verfügung:

**AK 116** InnenØ: 116 mm  
AußenØ: 122 mm  
**AK 128** InnenØ: 128 mm  
AußenØ: 132 mm

## DuroVent Antennenaufsatz



Der DuroVent Antennenaufsatz ist geeignet für die Dachdurchführung von Antennenmasten.  
Minimaler RohrØ: 22 mm  
Maximaler RohrØ: 110 mm  
Der Aufsatz wird entsprechend dem verwendeten Rohrdurchmesser abgeschnitten.

## Anschlussring einbauen



- Schablone rechts an die Dachsteinkante anlegen.
- Bei Nennweite DN 125 inneren Ring der Schablone heraustrennen.
- Ausschnitt herstellen.



- Schablone abnehmen.
- Anschlussring im Uhrzeigersinn eindrehen, elastischen Ring dafür hochklappen.



- Elastischen Ring herunterklappen.

**Anschlussrohr umkleben**



- Verbindung zwischen Anschlussring und Anschlussrohr kann bei Bedarf mit Braas Flexiroll umklebt werden.
- Verbindung vollständig umklebt.

**DuroVent mit Oberrohr eindecken**



- Anschlussrohr schräg in Durchgangspfanne einsetzen, durch Drehen einpassen, ausrichten und beidseitig einrasten lassen.

**Oberrohr montieren**



- DuroVent komplett eindecken.
- Oberrohr je nach Dachneigungsbereich drehen (entsprechender Hinweis seitlich auf dem Rohr).
- An den unteren Sägezähnen ansetzen und beidseitig einrasten.
- Oberrohr durch Drücken in Firstrichtung senkrecht ausrichten.
- Ausrichtung nur in Firstrichtung möglich. Wurde gewünschte Stellung überschritten, Rohr wieder abnehmen und den Vorgang wiederholen.



- Durchgangspfanne mit Anschlussrohr eindecken.

**Sicherheitshinweis**

Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat bei ungünstiger Witterung zu Eisbildung an der Wetterkappe, dem Dunstrohr selber und/oder auf der Durchgangspfanne kommen. Zur Vermeidung des unkontrollierten Abrutschens empfehlen wir geeignete Sicherungsmaßnahmen, wie etwa den Einbau von zwei Schneestopphaken in den Wasserläufen der Durchgangspfanne und/oder der unterliegenden Pfanne.

**Wetterkappe aufsetzen**



- Wetterkappe aufklipsen.
- Alle 4 Nasen der Wetterkappe müssen eingerastet sein.

**Empfehlung**

Wetterkappe auf: aktive Entlüftung (z. B. mit Ventilatoren) von Räumen oder Geräten.  
Wetterkappe ab: Be- und Entlüftung von Abwasserleitungen.

## Verkaufsbüros und Läger

### Obergräfenhain

Lager  
Rathendorfer Straße  
09322 Penig OT Obergräfenhain  
T 034346 64 0  
F 034346 64 189

### Berlin

Verkaufsbüro  
Holzhauser Straße 102–106  
13509 Berlin  
T 030 435591 63  
F 030 435591 65

### Rehfelde

Lager  
Lichtenower Straße 6  
15345 Rehfelde OT Zinndorf  
T 06104 800 204  
F 06104 800 525

### Karstädt

Lager  
Straße des Friedens 48 a  
19357 Karstädt  
T 038797 795 0  
F 038797 795 134

### Rahmstorf

Verkaufsbüro und Lager  
Goldbecker Straße 21  
21649 Regesbostel  
T 04165 9721 0  
F 04165 9721 32

### Idstedt

Lager  
Alte Landstraße 1  
24879 Idstedt  
T 04625 80 0  
F 04625 80 49

### Petershagen

Verkaufsbüro und Lager  
Heisterholz 1/ B 61  
32469 Petershagen  
T 05707 811 0  
F 05707 811 223

### Heyrothsberge

Verkaufsbüro und Lager  
Königsborner Straße 35  
39175 Heyrothsberge  
T 039292 750 0  
F 039292 2134

### Monheim

Verkaufsbüro und Lager  
Baumberger Chaussee 101  
40789 Monheim Baumberg  
T 02173 967 0  
F 02173 967 261

### Dülmen

Lager  
Wierlings-Esch 31  
48249 Dülmen  
T 02594 9426 0  
F 02594 9426 49

### Heusenstamm

Verkaufsbüro und Lager  
Rembrücker Straße 50  
63150 Heusenstamm  
T 06104 937 0  
F 06104 937 336

### Hainstadt

Verkaufsbüro und Lager  
Ziegeleistraße 10  
74722 Buchen-Hainstadt  
T 06281 908 0  
F 06281 908 177

### Östringen

Lager  
Justus-von-Liebig-Straße 6  
76684 Östringen  
T 06104 800 241  
F 06104 800 582

### Mainburg

Verkaufsbüro und Lager  
Wolnzacher Straße 40  
84048 Mainburg  
T 08751 77 0  
F 08751 77 139

### Altheim

Verkaufsbüro und Lager  
Braas & Schwenk-Straße  
89605 Altheim  
T 07391 5006 0  
F 07391 5006 49

### Nürnberg/Herzogenaurach

Verkaufsbüro und Lager  
Konrad-Wormser-Straße 1  
91074 Herzogenaurach  
T 09132 8366234  
F 09132 8366236

## Braas Auftragservice

Hotline: 06104 800 1000  
Fax: 06104 800 1010  
E-Mail: [auftrag@monier.com](mailto:auftrag@monier.com)

## Braas Kundenservice

Hotline: 06104 800 2000  
Fax: 06104 800 2020  
E-Mail: [kundenservice@monier.com](mailto:kundenservice@monier.com)

## Braas Anwendungsberatung

Hotline: 06104 800 3000  
Fax: 06104 800 3030  
E-Mail: [beratung@monier.com](mailto:beratung@monier.com)