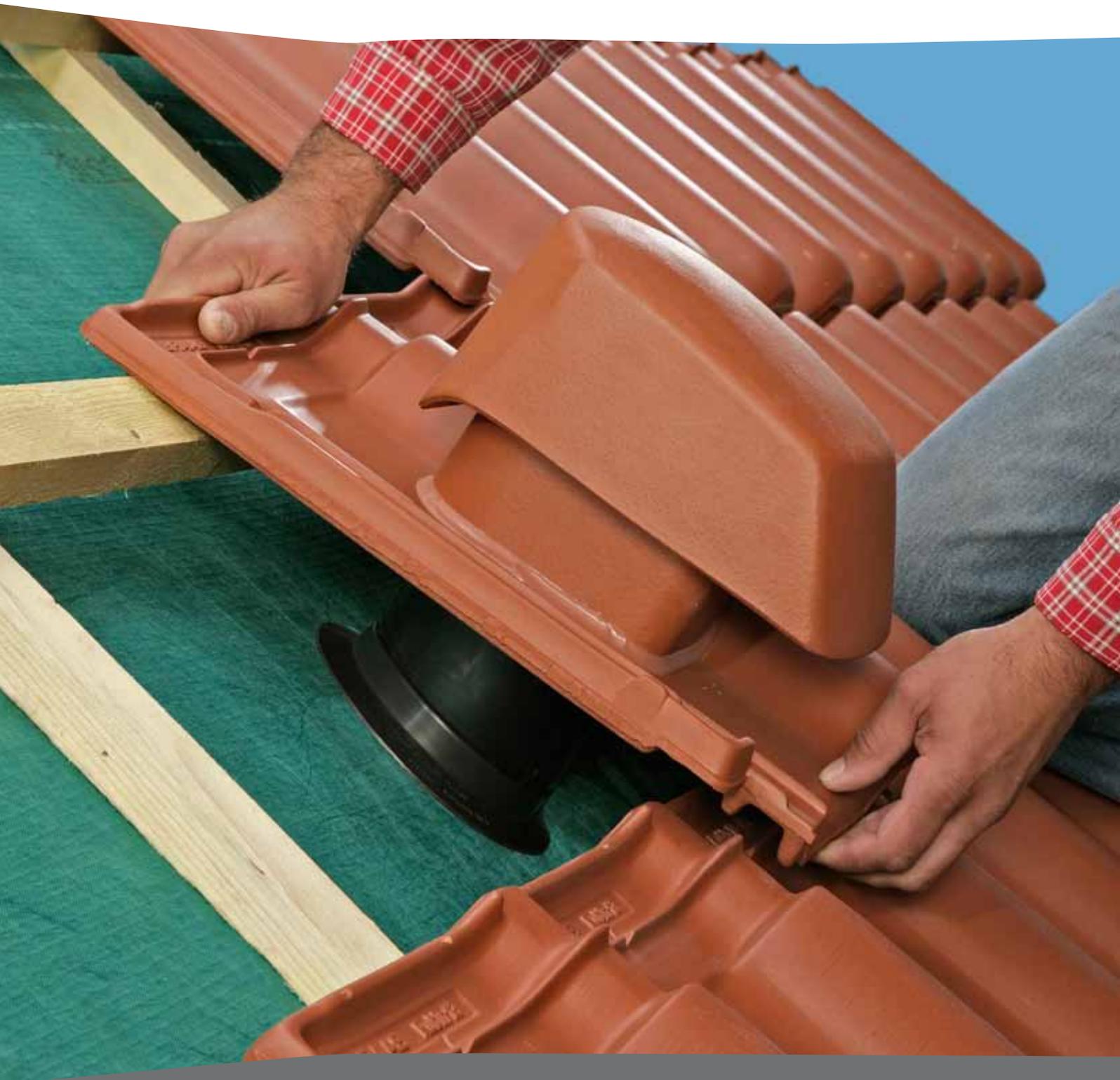


DACHDURCHGÄNGE.

Verlegeanleitung, Stand: August 2014



DuroVent Premium Sortiment Ton Dachdurchgänge

DuroVent Premium Sanilüfter oben geschlossen	DuroVent Premium Sanilüfter oben offen
Ton Sanilüfter oben geschlossen	Ton Sanilüfter oben offen
Ton Abgasrohr-Durchgang DuroVent Premium Durchgangspfanne mit Abgaskalotte o. Abb.	Ton Antennenziegel DuroVent Premium Durchgangspfanne mit Antennen-/Satelittenaufsatz o. Abb.
DuroVent Premium Solar-/Kabeldurchgang Ton Solar-/Kabeldurchgang o. Abb.	Flexibler Schlauchanschluss DN 125 oder DN 100
	Premium Sanilüfter und Ton-Sanilüfter werden mit
	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussrohr DN 125 • Reduzierstück DN 125/100 • Flex Schlauchanschluss DN 125 • Anschlussring • Schablone (bei Premium Sanilüfter) geliefert.

ANSCHLUSSRING EINBAUEN



1

- Für DuroVent Premium Sanilüfter:**
- Schablone rechts an die Kante des Dachsteins anlegen.
 - Bei Nennweite DN 125 inneren Ring der Schablone heraustrennen.
 - Ausschnitt herstellen.
 - Schablone abnehmen.



2

- Für Ton-Sanilüfter:**
- Lage des Durchgangs festlegen.
 - Dazu kann der Anschlussring als Schablone benutzt werden.



3

- Dazu Ring anzeichnen.



4

- Rohrdurchmesser anzeichnen.
- Ausschnitt herstellen.



5

- Anschlussring im Uhrzeigersinn eindrehen, elastischen Ring dafür hochklappen.



- Elastischen Ring herunterklappen.



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

DUROVENT PREMIUM SANILÜFTER/ TON SANILÜFTER EINDECKEN



- Anschlussrohr ggf. kürzen.



Sicherheitshinweis

Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat bei ungünstiger Witterung zu Eisbildung an der Wetterkappe, dem Dunstrohr selbst 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.



- Rohr auf den Adapter schrauben.

ANSCHLUSS AN LÜFTUNGSLEITUNG

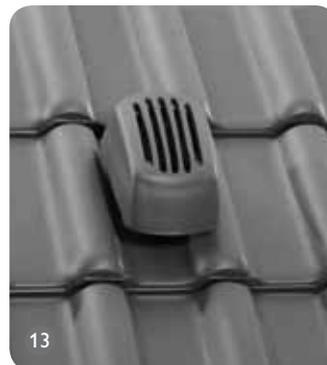


- Für den variablen Anschluss an die Lüftungsleitung liegt der Flexible Schlauchanschluss in DN 125 bei.
- Auch der direkte Anschluss von HT-/KG-Rohren und -Bögen ist möglich.



- DuroVent Premium Sanilüfter/Ton Sanilüfter eindecken.

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 DURCHGANGSPFANNE MIT ABGASKALOTTE / TON ABGASROHR-DURCHGANG



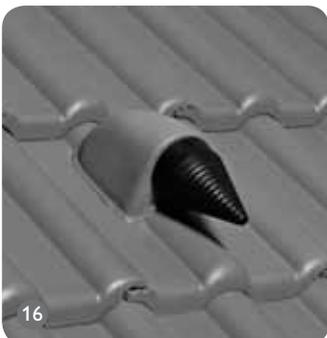
- Der Abgasrohr-Durchgang ist für die Durchführung der Abgasdoppelrohre von Gasthermen und Brennwertgeräten vorgesehen, deren Innenrohr außen nicht wärmer als +85 °C wird.
- Für Doppelrohre mit einem Außendurchmesser bis
 - DuroVent Premium 116 mm oder 128 mm
 - Ton Abgasrohr-Durchgang 114 mm oder bei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

DUROVENT PREMIUM DURCHGANGSPFANNE MIT ANTENNEN-/SATELITTENAUFSAZ / 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.

DUROVENT PREMIUM SOLAR-/KABELDURCHGANG TON SOLAR-/KABELDURCHGANG



- Zur Durchführung von Solarleitungen oder Kabel bis zu einem Durchmesser von 70 mm.

DuroVent Sortiment



Hinweis

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

DUROVENT OBERROHR / DUROVENT SANILÜFTER



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

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 Abgasdoppelrohr AußenØ: 116 mm
AK 128 Abgasdoppelrohr AußenØ: 128 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.

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.

ANSCHLUSSRING EINBAUEN



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

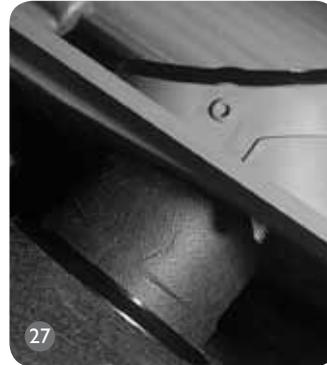


- Schablone abnehmen.
- Anschlussring im Uhrzeigersinn eindrehen, elastischen Ring dafür hochklappen.



- Elastischen Ring herunterklappen.

ANSCHLUSSROHR UMKLEBEN



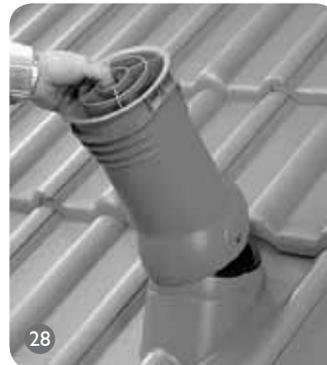
- Die Verbindung zwischen Anschlussring und Anschlussrohr kann bei Bedarf mit Braas Flexiroll Alu umklebt werden.

DUROVENT MIT OBERROHR EINDECKEN



- Anschlussrohr in Durchgangspfanne einsetzen, einpassen, ausrichten ...

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. Würde die gewünschte Stellung überschritten, Rohr wieder abnehmen und den Vorgang wiederholen.



- ... beidrücken und beidseitig einrasten lassen.

WETTERKAPPE AUFSETZEN



- Wetterkappe aufklipsen.
- Alle vier 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.



- Durchgangspfanne mit Anschlussrohr eindecken.

Sicherheitshinweis

Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat bei ungünstiger Witterung zu Eisbildung an der Wetterkappe, dem Dunstrohr 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.

Braas Lüfter DN 150 Sortiment (DuroVent Premium Lüfter DN 150; Ton Lüfter DN 150)



Einsatzgebiet

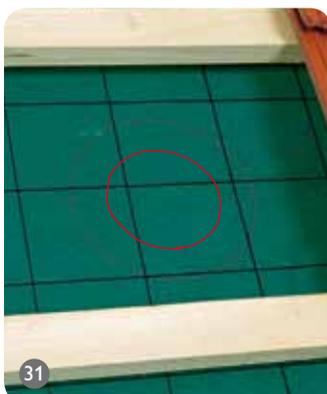
Für die Dachdurchführung von Lüftungsleitungen, wie z. B. Küchenabzugshauben oder Lüftungsanlagen.

Hinweis

Lüfter DN 150 zum Tragen oder beim Einbau an der Pfanne anfassen – nicht an der Wetterkappe.



- Lage des Durchgangs festlegen und anzeichnen.



- Um den angezeichneten Kreis (rot) zweiten Kreis zentrisch mit Radius = 204 mm anzeichnen.



- Manschette des Anschlussrings Plus auf gewünschten Durchmesser ausnehmen.
- Dazu Manschette einschneiden und Ring von Hand am gewünschten Querschnitt herausziehen.



- Ausschnitt herstellen.
- Anschlussring Plus im Uhrzeigersinn in die Bahn eindrehen, elastischen Ring dazu hochklappen.



- Anschließend elastischen Ring wieder herunterklappen.



- Anschlussrohr auf Adapter schrauben.
- Ggf. Rohr vorher kürzen.



- Lüfter DN 150 eindecken.



- Die Verbindung zwischen Anschlussring Plus und Anschlussrohr kann bei Bedarf mit Flexiroll Alu umklebt werden.



Sicherheitshinweis

Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat bei ungünstiger Witterung zur Eisbildung an der Wetterkappe, dem Dunstrohr selbst und/oder auf der Pfanne kommen. Zur Vermeidung des unkontrollierten Abrutschens empfehlen wir geeignete Sicherungsmaßnahmen, wie etwa der Einbau von zwei Schneestopphaken in den Wasserläufen des Lüfters DN 150 und/oder der unterliegenden Pfanne.

Verkaufsregionen und Läger

Obergräfenhain

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

Berlin

Verkaufsregion
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

Verkaufsregion 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

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

Heyrothsberge

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

Monheim

Verkaufsregion 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

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

Hainstadt

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

Östringen

Lager
Industriestraße 1
76684 Östringen
T 06104 800 241
F 06104 800 582

Mainburg

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

Altheim

Verkaufsregion und Lager
Braas & Schwenk-Straße
89605 Altheim
T 07391 5006 0
F 07391 5006 249

Nürnberg/Herzogenaurach

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

Braas Kundenservice

Telefon: 06104 800 1000
Fax: 06104 800 1010
E-Mail: kundenservice@braas.de

Braas Anwendungsberatung

Telefon: 06104 800 3000
Fax: 06104 800 3030
E-Mail: beratung@braas.de