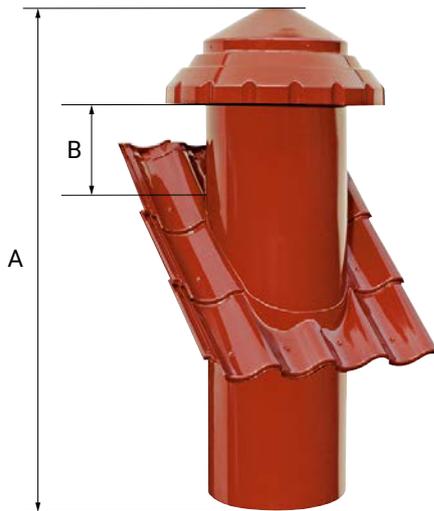


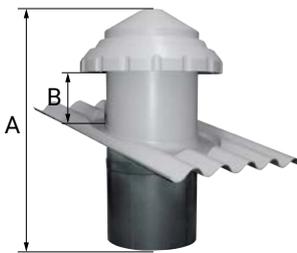


# FLECK Wrasenlüfter DN 150–DN 500

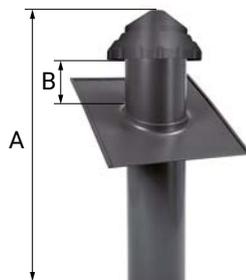
## Mit Pfanne



## Mit Welle



## Mit Schiefer/Schindel



Maße der Wrasenlüfter-Matrix (S. 4) entnehmen

## PRODUKTINFORMATIONEN

Wrasenlüfter von FLECK dienen dem Abführen von großen Abluftmengen aus Lüftungsanlagen oder Aufzugsschächten sowie Wrasen (gesättigte Luft) bzw. Dämpfen zum Beispiel aus Großküchen und Bäckereien.

### Auch erhältlich als Variante:

- Schiefer/Schindel (siehe links)
- Welle Profil 5 ~ 480 × 900 mm (Kleinformat)

### Material

Alle Bestandteile werden aus hochwitterungsbeständigem, widerstandsfähigem Spezial-Hart-PVC hergestellt.

### Baustoffklasse

B2 nach DIN 4102

### Hinweise

- Die Spezifikationen, wie Dachneigung, Lattabstand, Lattweite, Dachpfannentyp, Farbe und Sonderwünsche können im Wrasenlüfter-Konfigurator (QR-Code) vor der Bestellung zusammengefasst werden
- Außen-, Innendurchmesser und Wandstärken entnehmen Sie der Rohrtabelle (siehe QR-Code)

### Optionales Zubehör

- Rückstauklappe bei DN 150 möglich
- Unterspannbahn-Dichtmanschette bei DN 150 möglich
- Flairkopf bis DN 200 möglich
- Unterdach-Kondenswasserabscheider (KWA) bis DN 200 auch bei Wärmedämmung möglich
- Wärmedämmung bis DN 400 möglich
- Flexible Schläuche, passende Schlauchschellen, Verbindungsmuffen und Rohrverlängerungen bis DN 500 möglich
- DN 150 und DN 200 mit integriertem Kondenswasserabscheider (KWA) nur in ungedämmter Ausführung



Sonderanfertigung von der Rücknahme (Umtausch) ausgeschlossen!



### Datenblatt Rohrtabelle

[fleck-dach.de/service/downloads/](https://fleck-dach.de/service/downloads/)



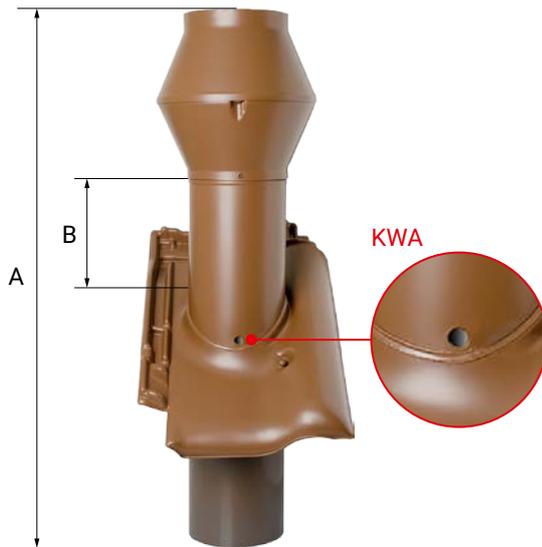
### Wrasenlüfter-Konfigurator

[fleck-dach.de/service/wrasenluefter/](https://fleck-dach.de/service/wrasenluefter/)



# FLECK Wrasenlüfter mit Flairkopf DN 125, DN 150, DN 200

Mit Pfanne



Maße der Wrasenlüfter-Matrix entnehmen

## PRODUKTINFORMATIONEN

Wrasenlüfter mit Flairkopf (Deflektorhaube) sind oben offen, gewährleisten die weite Ausblasung stark verschmutzter oder gesättigter Abluft senkrecht aus dem Lüfterrohr, fangen eindringenden Regen auf und leiten diesen zusammen mit möglichem Spritzwasser und Kondensat auf die Dachfläche ab.

### Material

Alle Bestandteile werden aus hochwitterungsbeständigem, widerstandsfähigem Spezial-Hart-PVC hergestellt.

### Baustoffklasse

B2 nach DIN 4102





# FLECK Wärmedämmung für Wrasenlüfter mit Standardkopf DN 150–DN 400

## PRODUKTINFORMATIONEN



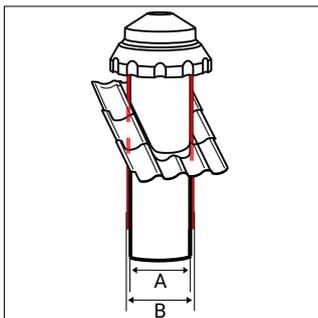
Wärmedämmte Wrasenlüfter reduzieren die Kondenswasserbildung in einem Lüfterrohr. Die gedämmte Konstruktion hält das Innenrohr im Abluftbetrieb auf höherer Temperatur, was wiederum den Taupunkt anhebt und die Kondensatbildung hemmt.

### Weiteres Zubehör

- Flexibler Schlauch von DN 150 bis DN 400
- Schlauchschelle von DN 150 bis DN 400
- Flairkopf bei DN 150 und DN 200

## TECHNISCHE HINWEISE

### Abmessungen



Nenndurchmesser	Maßangaben		Dämmstärke
	Ø A	Ø B	
DN 150	160	200	17,5
DN 200	200	250	22,5
DN 250	215	315	30
DN 300	315	400	39
DN 400	400	500	45

A = Außendurchmesser Anschlussrohr | B = Außendurchmesser Dämmungsrohr  
Maße in mm

# Wrasenlüfter-Matrix

Nenn Durchmesser	(A) Gesamtröhlänge*		(B) Oberrohrlänge** (firstseitig)					Flairkopf optional	KWA (integriert) optional	Unterdach- KWA optional	Rückstau- klappe optional
	bis 45° (*)	ab 46° (*)	0-24°	25-35°	36-45°	46-50°	> 51°				
<b>OHNE WÄRMEDÄMMUNG</b>											
DN 150	700	1.000	200	220	250	280	300	•	•	•	•
DN 200	800	1.000	200	220	250	280	300	•	•	•	—
DN 250	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
DN 300	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
DN 400	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
DN 500	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
<b>MIT WÄRMEDÄMMUNG</b>											
DN 150 (außen DN 200)	800	1.000	200	220	250	280	300	•	—	•	•
DN 200 (außen DN 250)	1.000	1.000	200	220	250	280	300	•	—	•	—
DN 250 (außen DN 300)	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
DN 300 (außen DN 400)	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—
DN 400 (außen DN 500)	1.000	1.000	200	220	250	280	300	—	—	—	—

\* Die Gesamtröhlängen sind Richtmaße, die in Abhängigkeit von Pfannentyp und Wrasenrohrdurchmesser variieren können.

\*\* Die firstseitigen Oberrohrlängen können auf Wunsch mit größeren Längen ausgeführt werden.

