

Die universelle Set-Lösung inkl. Flexschlauch und Dunstrohrmanschette

Das universelle Set ermöglicht eine effektive Be-/Entlüftung von Räumen oder Abwasserrohrleitungen. Die aerodynamisch optimierte Entlüftung durch Rohrgeometrie, Luftleitring und Regenhaube reduziert Verwirbelungen auf ein Minimum und stellt eine effektive Abluftleistung insbesondere bei ventilatorunterstützter Abluft sicher. Anfallendes Kondensat wird mittels einer Kondensatrinne sicher auf die Außenseite oberhalb der Dacheindeckung abgeführt. Das Set enthält jeweils eine universelle Grundplatte, ein Be- und Entlüfterrohr, einen Flex-Anschlusschlauch in der jeweiligen Nennweite und eine Dunstrohrmanschette zur Herstellung einer regensicheren und windichten Dachdurchgangslösung.



Produktvorteile

- Universelle und regensichere Be-/Entlüftungslösung
- Einfache und schnelle Montage
- Farblich abgestimmt auf die Dacheindeckung
- Keine Auswaschungen wie bei bleihaltigen Universalpfannen
- Komplett-Set inkl. Flexschlauch und Zubehör zum Anschluss an die Unterdeckbahn

Einsatzbereich

- Universelle Grundplatte für nahezu alle gängigen flach bis mittelpfilierten Dachstein- und Dachziegeltypen einsetzbar, Decklänge 310 - 350 mm.
- Für Dachneigungen von ca. 16° bis 45° (Variante DN 125) bzw. ca. 20° bis 50° (Variante DN 110).
- Zur motorischen Entlüftung in Küche und Bad nach DIN 18017 oder als Abwasserrohrbelüfter nach DIN 1986-100.

Zusatzprodukte

- KU0121-1 Permo TR Plus Klebeband
(zur Verklebung der Dunstrohrmanschette auf der Unterdeckbahn)

Verlegehinweis

Die Regel- bzw. Minstdachneigungen des jeweiligen Bedachungswerkstoffes sind zwingend zu beachten. Im Winter kann es durch Austreten von Kondensat zu Eisbildung kommen. Unkontrolliertes Abrutschen kann durch geeignete Sicherungsmaßnahmen (z.B. Schneefangsysteme) vermieden werden. Die Grundplatte ist auf Traglattung mit 2 x 4 mm Schrauben zu befestigen.

Kondensatablauf

Anfallendes Kondensat im Oberrohr wird sicher durch eine Rinne auf die Oberseite der Durchgangspfanne und von dort auf die Dacheindeckung geleitet.

Wetterkappe

Schützt gegen Regeneintrieb und gewährleistet einen widerstandsarmen Luftfluss, zu Wartungszwecken einfach zu demontieren. Bei der Variante in DN 110 lässt sich der Deckel der Wetterkappe für den Einsatz als Abwasserrohrbelüfter einfach per Schraubbewegung abnehmen.

Technische Daten

Material	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schürze: Versprödungsfreies, UV-unempfindliches Spezial Weich-PVC ▪ Dom + Lüfterrohr: Versprödungsfreies, UV-unempfindliches ASA 	
Druckverluste bei Luftstrom	DN 125	DN 110
bei 15 l/sek	1,2 pa	3,0 pa
bei 30 l/sek	4,8 pa	12,0 pa
bei 60 l/sek	19,0 pa	48,0 pa
Lüftungsquerschnitt (LQ)	DN 125	DN 110
	113,0 cm ²	78,5 cm ²
Brandverhalten DIN EN 13501-1	Klasse E	
Allgemeine Beständigkeit	verrottungsstabil, witterungs-, frost- und alterungsbeständig	
Temperaturbeständigkeit	-40°C / +80°C	

Bitte beachten Sie die gesonderte Verlegeanleitung auf kloeber.de

Produktinformation

Artikel-Nr.	Farbe	a - Länge	b - Breite	c - Höhe	Set beinhaltet	Gewicht	VE (St.) KAR/PAL	
Univerelles Be- und Entlüftungs-Set DN 125, Standardausführung für flach bis mittelprofilierte Dachziegel und Dachsteine								
	KE 0550-3-0100	rot	454 mm	424 mm	415 mm	3,7 kg	1 / 15	
	KE 0550-3-0200	dunkelbraun						
	KE 0550-3-0429	anthrazit						
Univerelles Be- und Entlüftungs-Set DN 110, Standardausführung für flach bis mittelprofilierte Dachziegel und Dachsteine								
	KE 0551-3-0100	rot	454 mm	424 mm	415 mm	3,3 kg	1 / 15	
	KE 0551-3-0200	dunkelbraun						
	KE 0551-3-0429	anthrazit						
Permo TR Plus Klebeband (zur Verklebung der Dunstrohrmanschette mit der Unterdeckbahn)								
	KU 0121-1	transparent	25 m	60 mm	-	-	0,6 kg	10 / 800