

ERLUS



Be- und Entlüftung über Dach

PRODUKTINFORMATION

ERLUS Markenzubehör für Be- und Entlüftung

Hochwertig, funktional und einfach einzubauen

ALU-SYSTEM Sanitär-Pv-Flachlüfter DN 125

für Strangbelüftungen unter PV, Solarthermie Anlagen (geschlossen)



- Anschlusschlauch (70 cm)
- Unterdachmanschette
- Reduzierstück
- Zeitsparendes Handling (Grundplatte = Flächenziegel)
- ALU-SYSTEM = langlebig und formstabil (s. Kasten rechts)
- Hagelgeprüft (Hagelwiderstandsklasse HW 5)
- Erreicht nicht die nach DIN 1986-100 geforderte Mindesthöhe von 15 cm.
- Bei Modellen mit schmaler Deckbreite kann ein Zuarbeiten des nebenliegenden unterdeckenden Ziegels nötig werden
- Bitte beachten Sie die Ammoniak- und Schadstoffbeständigkeit gemäß Herstellerangaben der Solarthermie- oder PV-Anlage

ALU-SYSTEM Sanitärlüfter DN 125

für Strangbelüftungen (offen), Küchen- und Wrasenlüftungen (geschlossen)



- Mit abnehmbaren Deckeinsatz
- Anschlusschlauch (70 cm)
- Unterdachmanschette
- Reduzierstück
- Zeitsparendes Handling (Grundplatte = Flächenziegel)
- ALU-SYSTEM = langlebig und formstabil (s. Kasten rechts)
- Hagelgeprüft (Hagelwiderstandsklasse HW 5)

ALU-SYSTEM Raumlüfter DN 150

für Raum-, Küchen- und Frasenlüftungen



- Hohe Lüftungsleistung
- Integrierter Kondensatabscheider (Kondensat wird traufseitig auf die Dachfläche geführt)
- Geringer Luftwiderstand
- Hoher Volumenstrom
- Strömungsoptimierter, großer Deckel (nicht abnehmbar)
- Kann regensicher in die Dachdeckung integriert werden
- ALU-SYSTEM = langlebig und formstabil (s. Kasten rechts)
- Hagelgeprüft (Hagelwiderstandsklasse HW 5)
- Zeitsparendes Handling (Grundplatte = Flächenziegel),
- Bei Modellen mit schmaler Deckbreite kann ein Zuarbeiten des nebenliegenden unterdeckenden Ziegels nötig werden
- Vormontiert (nur Unterdachmanschette liegt bei)
- Optisch angelehnt an Lüfter DN 125, passt perfekt ins Deckbild
- DN 150 (Rohr-Außendurchmesser = 159 mm), passt in KG-/HT-Rohre nach DIN EN 13476-2 mit DN 160!

ERLUS ALU-SYSTEM

Die ERLUS ALU-SYSTEM-Teile sind extrem robust

Die korrosionsbeständigen ALU-SYSTEM-Teile werden im Gussverfahren hergestellt, wodurch sie aufgrund ihrer Materialstärke extrem belastbar sind. Ihre Robustheit wurde vom Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung, der gbd Lap in Dornbirn, getestet und mit der Hagelwiderstandsklasse 5 ausgezeichnet. Das kommt einem Hagelunwetter mit hühnereigroßen Hagelkörnern gleich. Selbst bei hohen Eis- und Schneeschubkräften knicken die ALU-SYSTEM-Teile nicht ab, wie es bei anderen Einbauteilen, beispielsweise bei Kunststoffteilen, passieren kann. Außerdem lassen sich die ERLUS ALU-SYSTEM-Teile einfach lagern, transportieren, auspacken und montieren.

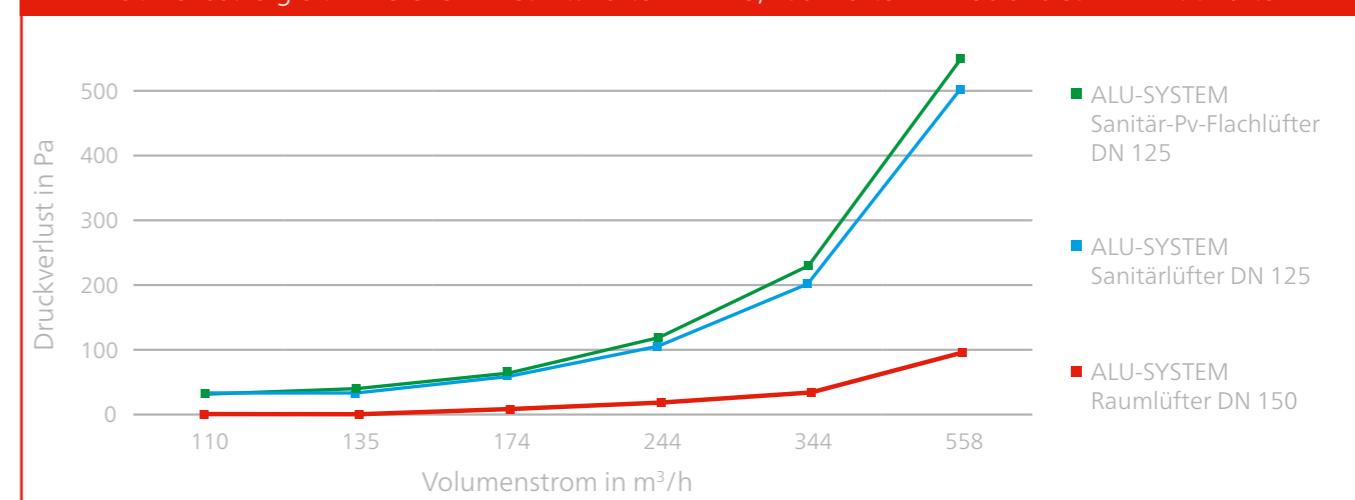
Das ERLUS ALU-SYSTEM ist klug durchdacht und zeitsparend

Bei diesem Komplettsystem sind alle Komponenten perfekt aufeinander abgestimmt und passen für nahezu jede Dachneigung. Die Montage der Systemteile ist einfach und zeitsparend. Das System besteht entweder aus einer Grund- oder Durchgangsplatte in Form des Flächenziegelmodells, und dem funktionalen Aufsatz. Besonders ausgeklügelt ist der ALU-Sanitärlüfter. Die passgenaue Grundplatte, Haube, Kragen und Dichtmanschette gewährleisten eine regensichere Dachdurchführung. Der Lüfter eignet sich für die Be- und Entlüftung im Sanitärbereich, für Küchen und Wohnräume. Bei Lüftungen kann immer auch Kondenswasser entstehen. Hier ist der korrosionsbeständige Aluminiumguss klar im Vorteil.

Das ERLUS ALU-SYSTEM ist formschön und farbstabil

Das ERLUS ALU-SYSTEM ist in Form und Farbe auf das jeweilige Dachziegelmodell abgestimmt. Zusammen verdeckt, wirkt das Dach sehr harmonisch. Die Alu-Teile haben eine Pulverbeschichtung in Fassadenqualität, die sich unter anderem durch hohe UV-Beständigkeit auszeichnet. Auf einem Dach können Temperaturschwankungen von -20° C bis +80° C erreicht werden. Aluminium bleibt in diesem Temperaturbereich immer formstabil aufgrund des Schmelzpunktes von ca. 660° C. Kunststoff, zum Vergleich, wird bei Kälte spröde und bei Wärme weich. Die Folge sind Verformungen bis hin zu Bruch. Außerdem ist das ALU-SYSTEM nachhaltig: Muss das Dach einmal zurückgebaut werden, lassen sich die Teile sogar problemlos demontieren und als Wertstoff recyceln.

Druckverlustvergleich ALU-SYSTEM Sanitärlüfter DN 125, Raumlüfter DN 150 und Sani-PV-Flachlüfter



Mehr Infos:



erlus.com/erlus-markenzubehoer

ERLUS AG

Hauptverwaltung

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 18-0
F 08773 18-4 9180
info@erlus.com
erlus.com

E-Mail Bestelleingang:
dachbestellung@erlus.com

ERLUS Versandlogistik

T 08771 9602-610
F 08771 9602-611
versandlogistik@erlus.com

ERLUS AG

Werk Ergoldsbach

Industriestraße 7
84061 Ergoldsbach
T 08771 9602-0
F 08771 9602-655
kaminbestellung@erlus.com

ERLUS AG

Werk Teistungen

Hundeshagener Straße 3
37339 Teistungen
Zur Warenverladung: Zufahrt über L2017

GIMA-Werk Marklkofen

Girnghuber GmbH

Ludwig-Girnghuber-Straße 1
84163 Marklkofen
T 08732 24-0
F 08732 24-200
gima-ziegel.de

ERLUS Logistik-Zentrum Köln-Bocklemünd

Guckuk Logistik GmbH & Co. KG

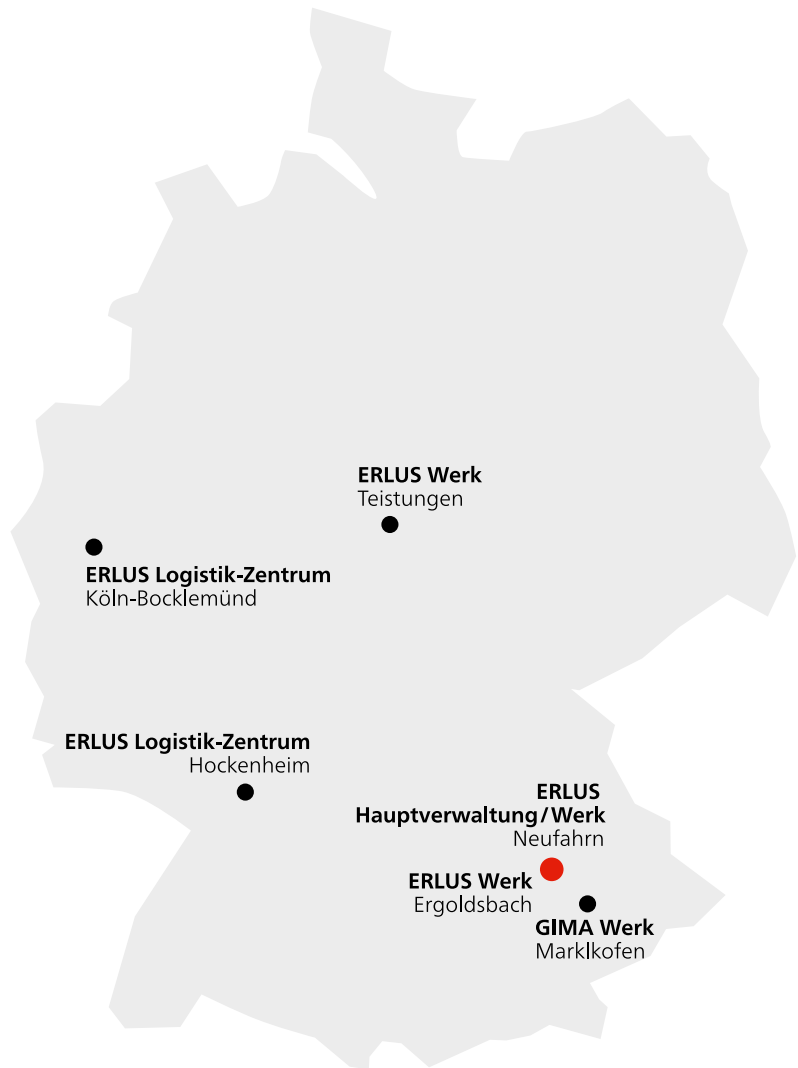
Venloer Straße 1303
50829 Köln-Bocklemünd

ERLUS Logistik-Zentrum Hockenheim

Landauer Transportgesellschaft Doll KG

1. Industriestraße 12
68766 Hockenheim

Leistungserklärungen siehe
erlus.com/dop



- Auslieferungslager
- ERLUS Hauptverwaltung und Werk