

LL-PL

# Lamellenlüfter



Der LL-PL ist ein mehrlamelliger Lüfter, der eine kostengünstige, stromlose Lösung zur Belüftung bietet und große Mengen warmer Luft und Rauch innerhalb kürzester Zeit aus Gebäuden abführt. Als Weiterentwicklung des bewährten LL erfüllt der LL-PL die gestiegenen Anforderungen an Luftdichtheit und Wärmedämmung, die bei modernen Gebäudeentwürfen und weltweiten Anwendungen immer wichtiger werden. Der LL-PL eignet sich ideal für die Frischluftzufuhr, die Luft- und Rauchabfuhr sowie für natürliche Beleuchtung. Hergestellt nach ISO-9001-Standards, überzeugt der Lüfter durch seine Fertigung aus hochwertigem, korrosionsbeständigem Aluminium. Dies garantiert eine lange Lebensdauer, geringe Wartungsanforderungen und zuverlässige Wasserdichtigkeit. Verschiedene Antriebsmethoden, wie pneumatische oder elektrische Aktuatoren, stehen zur Auswahl. Mit seinem durchdachten Design ist der LL-PL eine vielseitige und wirtschaftliche Lösung für zahlreiche Anwendungen und ist in großen Abmessungen bis zu 2400 x 3826 mm (Breite x Länge) erhältlich.

## Typische Anwendungen

Der LL-PL bietet flexible Einsatzmöglichkeiten auf Dächern und Fassaden bei einem Installationswinkel von 0° bis 90°. Typische Anwendungen sind Industriegebäude, Lagerhallen, Logistikzentren, Einkaufszentren, Atrien, Schulen, Treppenhäuser und vieles mehr.

Entdecken Sie den LL-PL – die perfekte Kombination aus Innovation, Effizienz und Zuverlässigkeit für Ihre Projekte.

**CE CERTIFIED**  
**EN 12101-2**

### Öffnungsmaße

von 300 x 746 bis 2400 x 3826 mm.  
(max. 17 Lamellen)

### Öffnungswinkel

Öffnungswinkel von 0° bis zu 90°

### Steuert die natürliche Belüftung

P1 – Einrohr-Druckluftbetrieb

P2 – Doppelrohr-Druckluftbetrieb

M230V Elektromotor

Kombinationssatz: P1 + 230V oder P2 + 230V

### Steuert die Brandlüftung

P1F Einfachrohr-Druckluftbetrieb mit  
Feuerfunktion

P2F Doppelrohr-Druckluftbetrieb mit  
Feuerfunktion

M24V Elektromotor

### Lamellentype

**AL** – Einfaches Aluminium

**AL ISO** – Doppelt isoliertes Aluminium  
(ISO-Dicke 20 und 100 mm)

**PC16** – Polycarbonat 16 mm, klar oder opal

**PC25** – Polycarbonat 25 mm, klar oder opal

**PC32** – Polycarbonat 32 mm, klar oder opal

**ISO** – einfach oder zweifach Isolierverglasung  
(U-Wert: 1,1)

## Österreich

ATTRIA GmbH  
ATTRIA production GmbH

Gewerbepark Mitterfeld 7  
2523 Tattendorf

+43 2254 73734  
office@attria-group.com

## Deutschland

ATTRIA GmbH

Am Dorfplatz 1  
D-86489 Deisenhausen

+49 8282 6209180  
office@attria-group.de

## Süd Ost Europa

ATTRIA production GmbH

9th of September dist.  
Promishlena zona  
2227 – Bojurshte, Bulgaria

+359 878 55 00 76  
office.bg@attria-group.com

Medieninhaber: ATTRIA GmbH / 2523 Tattendorf