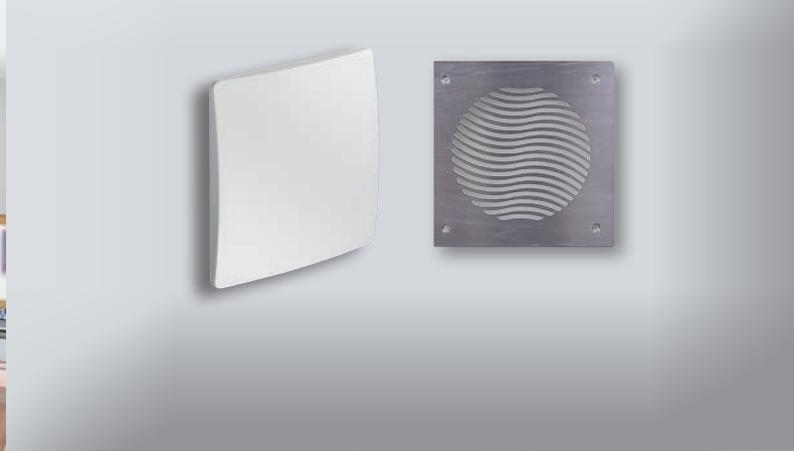


## PluggLine Zu- und Abluftblenden



## Vielfalt und Design für frische Luft

Für hochwertige Zu- und Abluftdurchlässe

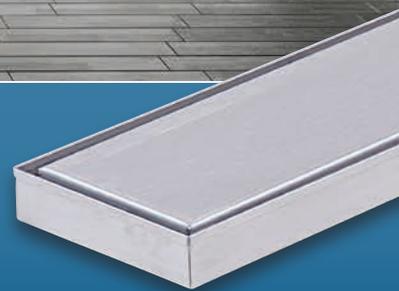
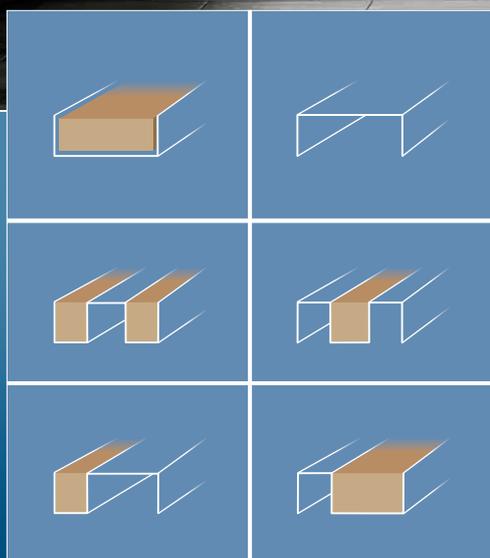
- Standard- oder Design-Varianten für jeden Einrichtungsstil
- Quadrat- oder Rechteck-Format je nach Einsatzbereich und Luftmenge
- Schnelle und unkomplizierte Montage

# 1 Idee – 3 Varianten – 6 Möglichkeiten

Der flächenbündige Design-Bodenluftauslass für alle Oberflächen



© Vadym Andrushchenko - shutterstock.com

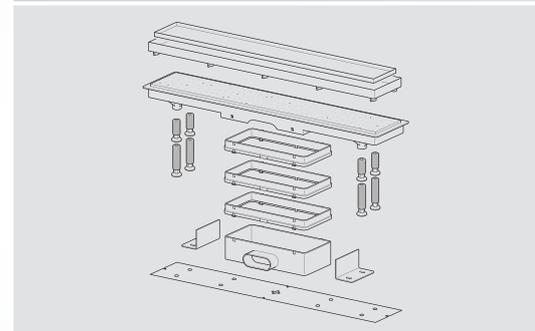


## Vielfalt mit Design-Anspruch

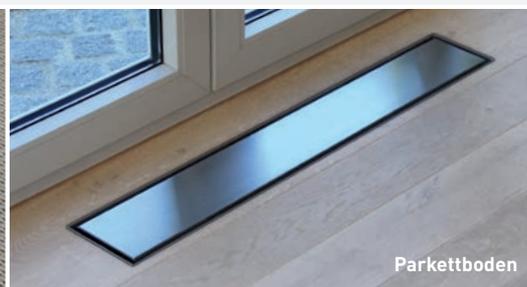
Wohnraumlüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung gehören heute zu anspruchsvoller und komfortabler Wohnkultur. Mit dem Design-Bodenluftauslass PluggLine gelingt die harmonische Integration in jedes Ambiente. Die intelligente Gehäusekonstruktion bietet zahlreiche elegante Gestaltungsvarianten, passend zum individuellen Einrichtungsstil.

## Montage Bodendose

Wie für Pluggit typisch, ist die Montage des PluggLine unkompliziert und schnell durchzuführen. Per Höhenverstellung lässt sich das Kunststoff-Gehäuse an die vorhandene Aufbauhöhe bzw. die Stärke des Bodenbelags flächenbündig anpassen. Das Spektrum reicht hier bis zu einer Aufbauhöhe von 130 – 190 mm Oberkante Rohfußboden.



Die wichtigste technische Anforderung an einen **Bodenluftauslass** heißt Stabilität. Mit seiner hoch belastbaren Kunststoff-Konstruktion erfüllt PluggLine problemlos alle Vorgaben im Wohnbau.



## Lüften wird immer schöner

### Design-Zuluftblende Shadow



#### Flexibel, individuell und präzise

Pluggit typisch ist die Montage der Design-Blende PluggLine Shadow unkompliziert und schnell durchzuführen. Per Höhenjustierung, verstellbarer Stützen und spezieller Zusatzelemente für die Bodendose lässt sich der Bodenluftauslass präzise an die vorhandene Aufbauhöhe des Bodens anpassen und eignet sich für alle Bodenbeläge mit einer Stärke von bis zu 15 mm.

#### Überzeugend in der Funktion, zeitlos elegant im Design

- Hochwertiger, belastbarer Edelstahl
- Flächenbündiger Design-Bodenluftauslass für alle Bodenbeläge – einfache, schnelle Montage
- 15 mm Fugenbreite, Länge von 1.000 mm auf 500 mm kürzbar

#### Luftaustrittsöffnung auf ein Minimum reduziert

Mit einer Basislänge von 1.000 mm und einer Breite von nur 15 mm grenzt sich der Luftauslass deutlich von der rechteckigen Geometrie der üblicherweise verwendeten Lüftungsblenden ab. Optisch reduziert sich die neue, bodenbündige Blende auf die Wirkung einer Schattenfuge und wird visuell kaum als technisches Bauelement wahrgenommen.

Die Revisionsöffnung verbirgt sich unter einer dreieckigen Edelstahl-Applikation, die gewendet auch mit dem Bodenbelag aufgefüllt werden kann und sich dadurch optisch noch besser in die Raumgestaltung integriert.



## Design-Abluftblende Slot



### So attraktiv kann lüften sein

Mit einer Länge von 400 mm und einer Breite von nur 95 mm sowie der edlen Oberfläche aus gebürstetem Edelstahl passt die Abluftblende Slot zu jedem Einrichtungsstil.

Zwei längliche Abluftöffnungen sorgen für eine maximale Luftleistung. Damit ist es gelungen, Gestaltung und Technik perfekt miteinander zu kombinieren und eine geräusch- und zugfreie Funktion sicherzustellen.

### Zeitloses Design für jedes Wohnambiente

- Rechteckige Edelstahl-Blende für die Wandmontage
- Ideale Ergänzung zu den PluggLine Design-Bodenluftauslässen
- Unkomplizierte und schnelle Montage



## Design-Blende für Zu- und Abluft iQoanda



### iQoanda-Effekt sorgt für perfektes Innenraumklima

Die Austrittsöffnungen der neuen Blenden sind so ausgeführt, dass sie den sogenannten Qoanda-Effekt nutzen. Dabei strömt die einfließende Zuluft zunächst entlang der Decke in die Zimmermitte, bevor sie sich gleichmäßig nach unten in den Raum verteilt. Gleichzeitig lässt sich die Ausströmrichtung über integrierte Lamellen entsprechend des Zimmergrundrisses ausrichten.

### Luftin- und Luftauslässe in identischer Optik

- Weißer ABS-Kunststoff, seidenmatt, harmoniert mit unterschiedlichen Wandbeläge
- Identische Gestaltung der Zu- und Abluftblenden führt zu einer durchgängigen Gestaltung der Luftin- und Luftauslässe
- Maximale Luftleistung von 45 m<sup>3</sup>/h



# Gute Luft hat viele Gesichter

## Zuluftblenden

Quadratische und rechteckige Abdeckgitter aus gebürstetem Edelstahl sorgen für ein hochwertiges Design in den Wohnräumen. Die rechteckigen Modelle kommen in der Wand und am Boden zum Einsatz, die quadratischen Modelle eignen sich für die Wand- und Decken-Montage oder den flächenbündigen Bodeneinbau.



Abdeckgitter, Edelstahl  
Design Wave



Abdeckgitter, Edelstahl  
Design Square



Abdeckgitter, Edelstahl  
Design Circle



Abdeckgitter, Edelstahl  
Design Bar



Abdeckgitter, Kunststoff  
weiß & braun



Abdeckgitter, Edelstahl gebürstet



Abdeckgitter, Aluminium



Abdeckgitter, Stahl weiß lackiert



### Schlafzimmer

Hier beweisen die Wohnraumlüftungssysteme ihre besondere Qualität beim Schallschutz – die frische Luft strömt geräuschlos ins Schlafzimmer.



### Wohnzimmer

Beim Lesen oder Fernsehen liegt der durchschnittliche Frischluftbedarf je Person bei rund 20 bis 26 m<sup>3</sup>/h. Zuluftführung und Zuluftblenden müssen richtig dimensioniert sein, um die optimale Frischluftmenge zugfrei liefern zu können.



### Kinderzimmer

Wohnraumlüftungssysteme von Pluggit arbeiten nach dem ServoFlow-Prinzip – sie führen automatisch genau so viel Frischluft durch die Zuluftauslässe in die Räume, wie dort jeweils benötigt wird.

# Optimales Raumklima

## Abluftblenden

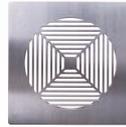
Die optimierten Lüftungsquerschnitte der Abluftblenden sorgen für eine zugfreie Querlüftung mit sehr geringen Luftgeschwindigkeiten. Die Abluftblenden sind in Material, Farbe und Design auf die Zuluftblenden abgestimmt und sehr einfach an Wand und Decke zu montieren. Der Filterwechsel geht schnell und problemlos.



Abluftblende, Edelstahl  
Design Wave



Abluftblende, Edelstahl  
Design Circle



Abluftblende, Edelstahl  
Design Square



Abluftblende, Edelstahl  
Design Bar



Filterblende Standard,  
Kunststoff weiß



Clip-Abdeckblende,  
Kunststoff weiß



Clip-Abdeckblende,  
Kunststoff grau

### Badezimmer

Gerade in Feuchträumen ist das ausreichende und kontinuierliche Abführen der verbrauchten Luft notwendig, um die Feuchtebelastung so klein wie möglich zu halten und der Schimmelbildung vorzubeugen.



### Hauswirtschaftsraum

Allein durch das Wäschewaschen und Trocknen entstehen pro Tag im Jahresdurchschnitt ein bis zwei Liter Feuchtigkeit in der Wohnungsluft, die über die Abluftführung sicher aus der Wohnung geleitet werden müssen.



### Küche

Die richtige Dimensionierung der Abluftführung und der entsprechenden Abluftblenden ist Voraussetzung für die perfekte Funktionalität des Systems und die gewünschte Entsorgung von Feuchtigkeit und Gerüchen.



## Produktübersicht Zuluftblenden

Zuluftblende	Abbildungen	Beschreibung	Wand Boden Decke	Material	Länge x Breite x Höhe in mm	Installation mit:	Verwendung in:
<b>Zuluft</b>							
PL200-1		Bodenwanne zum Einbau in den Fußbodenaufbau. Inklusive Stellfüße mit Befestigungslasche aus Kunststoff	nein ja nein	Kunststoff	850 x 140 x 130 – 190 (Höhe Rohfußboden)	PL180/PL230	Zuluft
PL201-1		Designabdeckung mit Schlitzauslass 3/3 Edelstahl oder Fußbodenbelag vollflächige Edelstahloptik oder vollflächig Fußbodenbelag	nein ja nein	Edelstahl gebürstet	840 x 120 x 6–22 (Fußbodenbelagshöhe)	PL200-1	Zuluft
PL202-1		Designabdeckung mit Schlitzauslass 2 Streifen in Edelstahloptik oder 2 Streifen Fußbodenbelag	nein ja nein	Edelstahl gebürstet	840 x 120 x 6–12 (Fußbodenbelagshöhe)	PL200-1	Zuluft
PL203-1		Designabdeckung mit Schlitzauslass 1 Streifen Edelstahloptik oder 1 Streifen Fußbodenbelag	nein ja nein	Edelstahl gebürstet	840 x 120 x 6–12 (Fußbodenbelagshöhe)	PL200-1	Zuluft
PL220		Shadow Bodenwanne zum Einbau in den Fußbodenaufbau. Inklusive Stellfüße zur Ausrichtung auf die erforderliche Höhe.	nein ja nein	Kunststoff	Gesamtlänge 1.000 mm, kürzbar auf 500 mm (190 mm Höhe Rohfußboden)	PL180/PL230	Zuluft
PL221		Shadow Blende inkl. Reinigungsöffnung	nein ja nein	Edelstahl	Gesamtlänge 1.000 mm, kürzbar auf 500 mm (15 mm Höhe Fußbodenbelag)	PL220	Zuluft
EVB7S		Blende aus ABS mit Luftleitflügeln inkl. EVWS5 Wandeinbaueinlass/-auslass aus Kunststoff. Unterputz – erforderliche Einbautiefe min. 95 mm. Inklusive 2 Anschlussstutzen FI150, passend für PluggFlex PK150	ja nein nein	ABS weiß	Blende: 450 mm x 125 mm (L x B) Wandeinbaueinlass: 412 mm x 200 mm (L x B) Unterputz: erforderliche Einbautiefe min. 95 mm.	Blende EVB7S inkl. EVWS5 im Set	Zuluft
PL126		Abdeckgitter mit Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses	ja ja nein	Edelstahl gebürstet	320 x 155 x 1,5	PL180/PL230	Zuluft
PL127		Abdeckgitter mit Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses	ja ja nein	Edelstahl gebürstet	320 x 155 x 1,5	PL180/PL230	Zuluft
PL128		Abdeckgitter mit Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses	ja ja nein	Edelstahl gebürstet	320 x 155 x 1,5	PL180/PL230	Zuluft
PL129		Abdeckgitter mit Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses	ja ja nein	Edelstahl gebürstet	320 x 155 x 1,5	PL180/PL230	Zuluft
PL120		Abdeckgitter Standard, Kunststoff, Farbe weiß	ja ja ja	ABS weiß	325 x 155 x 23	PL180/PL230	Zuluft

Zuluftblende	Abbildungen	Beschreibung	Wand Boden Decke	Material	Länge x Breite x Höhe in mm	Installation mit:	Verwendung in:
<b>Zuluft</b>							
PL120-braun		Abdeckgitter Standard, Kunststoff, Farbe braun	ja ja ja	ABS braun	325 x 155 x 23	PL180/PL230	Zuluft
PL121		Abdeckgitter Edelstahl	ja nein ja	Edelstahl gebürstet	374 x 164 x 3	PL180/PL230	Zuluft
PL122		Abdeckgitter Aluminium mit Einbaurahmen	ja ja nein	Aluminium eloxiert	336 x 176 x 53	PL180/PL230	Zuluft
PL123		Abdeckgitter Stahl, weiß lackiert, mit Einbaurahmen	ja nein nein	Stahl, weiß lackiert	308 x 162 x 40	PL180/PL230	Zuluft
PL131		Abdeckgitter ohne Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses Befestigung durch Schraubmontage	ja ja ja	Edelstahl gebürstet	190 x 190 x 2,5	EVWS1 EVWS3 EVWS4 EVWS 75	Zuluft
PL132		Abdeckgitter ohne Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses Befestigung durch Schraubmontage	ja ja ja	Edelstahl gebürstet	190 x 190 x 2,5	EVWS1 EVWS3 EVWS4 EVWS 75	Zuluft
PL133		Abdeckgitter ohne Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses Befestigung durch Schraubmontage	ja ja ja	Edelstahl gebürstet	190 x 190 x 2,5	EVWS1 EVWS3 EVWS4 EVWS 75	Zuluft
PL134		Abdeckgitter ohne Einbaurahmen zur Abdeckung des Zuluftauslasses Befestigung durch Schraubmontage	ja ja ja	Edelstahl gebürstet	190 x 190 x 2,5	EVWS1 EVWS3 EVWS4 EVWS 75	Zuluft

## Produktübersicht Abluftblenden

Abluftblende	Abbildungen	Beschreibung	Wand Boden Decke	Material	Länge x Breite x Höhe in mm	Installation mit:	Verwendung in:
<b>Abluft</b>							
EVBP10		Aufsteckblende für Wandeinbaudose EVWS5. 2 Abluftöffnungen ca. 10 x 390 mm.	ja nein nein	Edelstahl gebürstet	420 x 115 x 95 (Einbautiefe)	EVWS5	Abluft
EVBP11S		Blende aus ABS mit Abluftfilter inkl. EVWS5 Wandeinbaueinlass/-auslass aus Kunststoff. Unterputz – erforderliche Einbautiefe min. 95 mm. Inkl. 2 Anschlussstutzen FI150, passend für PluggFlex PK150	ja nein nein	ABS weiß	Blende: 450mm x 125mm (L x B) Wandeinbaueinlass: 412mm x 200mm (L x B) Unterputz: erforderliche Einbautiefe min. 95 mm.	Blende EVBP11S inkl. EVWS5 im Set	Abluft
EVBP5		Abdeckgitter quadratisch mit Einbaurahmen. Zur Abdeckung des Ablufteinlasses.	ja nein ja	Edelstahl gebürstet	200 x 200 x 5,5	EVWS1/ EVWS3  EVWS4/ EVWS 75	Abluft
EVBP3		Abdeckgitter quadratisch mit Einbaurahmen. Zur Abdeckung des Ablufteinlasses.	ja nein ja	Edelstahl gebürstet	200 x 200 x 5,5	EVWS1/ EVWS3  EVWS4/ EVWS 75	Abluft
EVBP4		Abdeckgitter quadratisch mit Einbaurahmen. Zur Abdeckung des Ablufteinlasses.	ja nein ja	Edelstahl gebürstet	200 x 200 x 5,5	EVWS1/ EVWS3  EVWS4/ EVWS 75	Abluft
EVBP2		Abdeckgitter quadratisch mit Einbaurahmen. Zur Abdeckung des Ablufteinlasses.	ja nein ja	Edelstahl gebürstet	200 x 200 x 5,5	EVWS1/ EVWS3  EVWS4/ EVWS 75	Abluft
EVDB1		Filterblende Standard, Kunststoff	ja nein ja	ABS weiß	Radius 187 x 10	EVWS1/ EVWS3  EVWS4/ EVWS 75	Abluft
EVAB1		Clip-Abdeckblende, Kunststoff	ja nein ja	PP Polypropy- len weiß	210 x 210 x 15	benötigt EVDB1 zur Montage	Abluft
EVAB2		Clip-Abdeckblende, Kunststoff	ja nein ja	PP Polypropy- len grau	210 x 210 x 15	benötigt EVDB1 zur Montage	Abluft

## Einfachste Montage

Schnell, unkompliziert, kostensparend – PLUGGIT macht den Unterschied

### Einfache Montage Zuluftauslass

Die neuen rechteckigen Edelstahlabdeckgitter für Zuluftauslässe können am Boden oder in der Wand montiert werden – je nach Planungsvorgabe und Raumsituation.



Der Einbaurahmen wird in den Luftauslass eingesteckt und mit dem entsprechenden Befestigungsmaterial auf die Auslassöffnung geschraubt. Bohrungen sind dafür nicht notwendig.



Zum schnellen und exakten Einpassen des Abdeckgitters sind Führungsschienen am Einbaurahmen vorhanden.

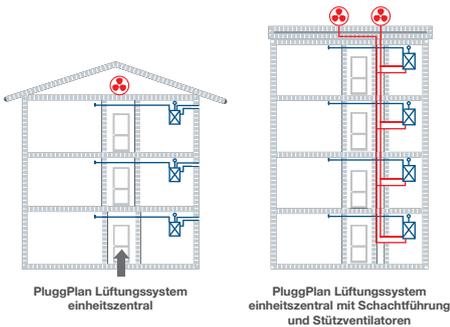
### Einfache Montage und Wartung Ablufteinlass

Typisch PLUGGIT – auch die Wartung der Ablufteinlässe ist kein Problem. Auf Nummer sicher geht, wer einen Wartungsvertrag mit einem Fachbetrieb für sein Pluggit Wohnraumlüftungssystem abschließt.

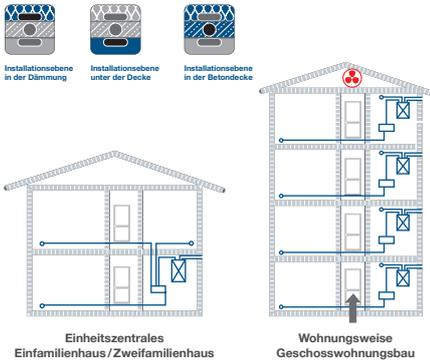


## Die Lüftungsspezialisten für den Wohnungsbau

### Einheitszentrale Lüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung für den Geschosswohnungsbau



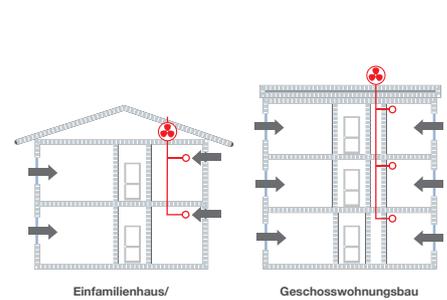
### Komfort-Wohnraumlüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung zentral und einheitszentral



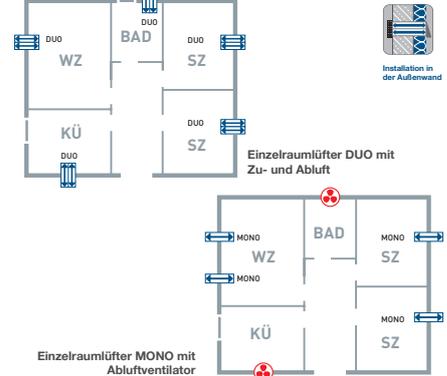
### Kompetenz in allen Lüftungssystemen für den Wohnungsbau



### Abluftsysteme mit Feuchtestuerung



### Dezentrale Wohnraumlüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung



### Weitere gute Ideen:

**PLUGGIT** Die Wohnraumlüftung.

Pluggit AVENT Lüftungsgeräte

Die modularen Vielseiter

Das Lüftungsgerät-Programm für alle Anwendungen

- Leichter Aufbau, Baueinstellung mit großer Anstellhöhe
- Platzsparend für Wand- und Deckenmontage
- Erweiterbar für individuellen Komfort

Soler&Palau Ventilation Group  
www.pluggit.com

**PLUGGIT** Die Wohnraumlüftung.

Pluggit VOXX Luftaufbereitung

Gesündeste Luft für Ihr Zuhause

Luftaufbereitung durch Ionisation und Photokatalyse

- Reduziert drablich eingetragene Schadstoffe
- Ideal für Allergiker
- Ideal kombinierbar mit Pluggit AVENT Lüftungsgeräten

Pluggitex by bioclimatic

Soler&Palau Ventilation Group  
www.pluggit.com

**PLUGGIT** Die Wohnraumlüftung.

Pluggit Zuluftprogramm

Frische Luft und mehr ...

Mit den modularen zu ergänzenden Zuluftgeräten für Ihre Pluggit Wohnraumlüftung können Sie für ein noch besseres Wohnklima in Ihrem Zuhause sorgen. Ganz nach Ihren Wünschen, Einfach und schnell.

Soler&Palau Ventilation Group  
www.pluggit.com