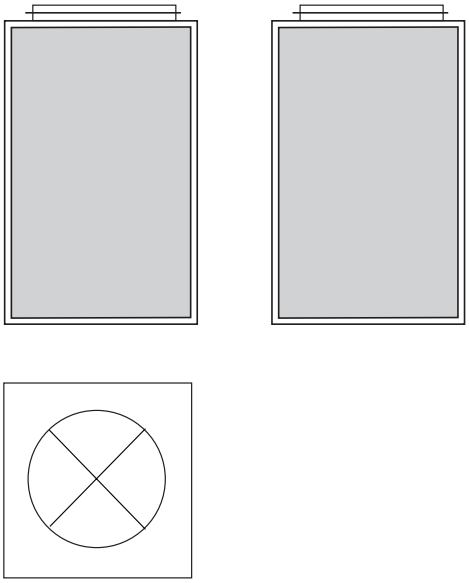
AKC/AKD/AKE

Quellauslass für Wand- und Boden-montage

- **Großer Luftvolumenstrom**
- **Einfache Montage**
- **Stabile Ausführung**
- **Edelstahlausführung**



AK Serie Auslässe sind für Quelllüftung in Industrie- und Komfortinstallationen geeignet. Die Auslässe sind auf einer Wand oder freistehende auf dem Boden montiert in großen Hallen. Sie sind konstruiert für großen Luftvolumenstromen und niedrigen Austrittsgeschwindigkeiten in der Aufenhaltszone.

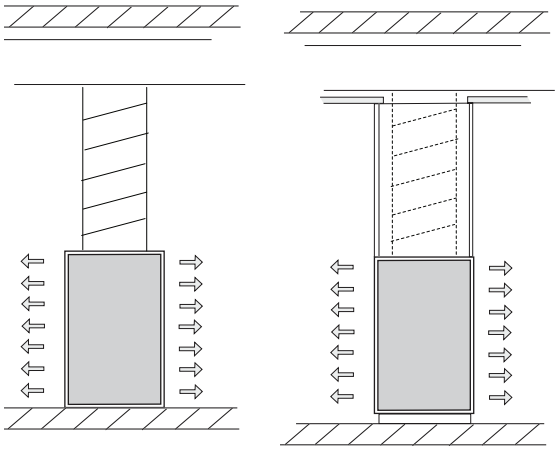
Ausführung
Die AK Auslässe bestehen aus einem stabilen genieteten Gehäuse. Eingebaut sind Luftverteilblechen mit Düsen. Perforierte Frontwände aus Trapetzblech sind im Gehäuse versenkt. Frontwände und Verteilblechen sind leicht demontierbar mittels Schrauben.
ATO besteht aus einem stabilen genieteten Gehäuse. Frontwand und Luftverteilblech mit Düsen ist im Rahmen versenkt.
Breite und Tiefe des Auslasses und Stutzengröße ist standardisiert weil die Höhe nach Kundenwunsch hergestellt wird.

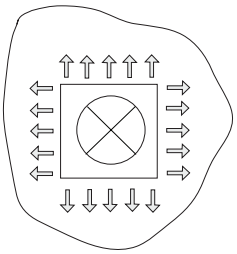
Versionen
AKC zweiseitig ausblasend
AKD dreiseitig ausblasend
AKE vierseitig ausblasend

Material
Front ist aus 1.25mm galvanisiertem Stahlblech .Gehäuse aus 1mm verzinktem Blech. Luftverteilblech aus 0.7-1mm verzinktem Blech, abhängig von der Größe. Sichtflächen sind weiß pulverlackiert nach RAL9010. Lackierung in anderen Farben gemäß RAL oder NCS nach Anfrage.

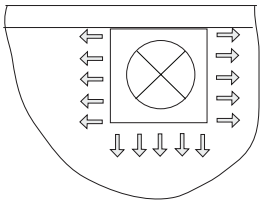
Spezial
Andere Massen
Glatte Frontwand
Edelstahl Standard EN 1.4301 Sichtfläche gebürstet
Andere Qualitäten auf Anfrage

Verstärkte Frontwand 2mm alt. 3mm glattes Blech

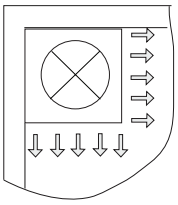




Freistehende AKE

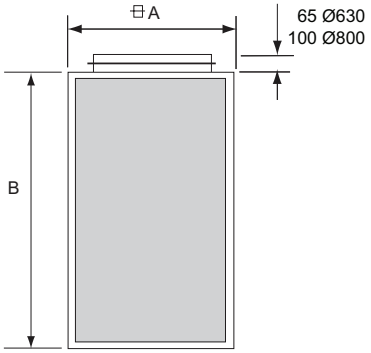


Wandmontierte AKD mit Sockel und Kanalabdeckung.



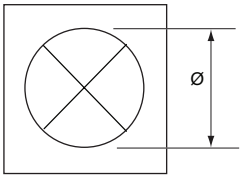
Eckemontierte AKC

Gewichte und Masse
A, und Anschluss ist Standardmaß
B ist nach Kundenwunsch gewählt
Bs = geeignete Höhe B, die zu A,C und Anschluss passt.
Max B ist 2000



AKC (2-Weg), AKD (3-Weg), AKE (4-Weg)

Size	A	Bs	Ø	kg
630-08	800	2000	630	85
800-12	1190	2000	800	125



Recht zu Konstruktionsänderungen vorbehalten

Montage
AK Auslässe sind an der Wand oder auf dem Boden montiert mit nur Befestigungswinkel oder in Kombination mit einem Sockel.

Wartung
Die Auslässe enthält kein Verbrauchsmaterial. Bei Bedarf werden AK Auslässe mit lauwarmen Wasser mit Geschirrspülmittel gereinigt. Das Frontblech und Düsenblech ist einfach demontierbar für innere Reinigung mittels Staubsauger

Ausschreibtext
BEMAIR AK... Quellauslass für Wandaufbau/freistehende Bodenmontage Breite ..... mm Höhe ..... mm Tiefe:.....mm Anschluss Ø .....mm

. Stabilen genieteten Gehäuse mit perforierten Frontwände . Luftverteilblech eingebaut, mit Kunststoff-Düsen mit Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Frontblech.
Blechteile aus verzinktem Blech. Sichtteile pulverbeschichtet, Standardfarbe weiß nach RAL9010 oder Sonderfarbe nach RAL oder NCS.

Zubehör
Kanalabdeckung Länge .....mm (max. 2000)
Sockel :Höhe 100mm
Zubehör aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiß nach RAL9010 oder Sonderfarbe nach RAL oder NCS.

Bestellschlüssel

AKa-bbb-cc-dddd RAL 9010 (alt. RAL oder NCS)

- dddd: Höhe mm
- bbb: Größe gemäß Sete 2
- a: C= zwei-weg, D= drei-weg, E= vier-weg

Kanalabdeckung AKa-bbb-cc Länge .....mm RAL 9010 (RAL oder NCS)

- bbb: Größe Gemäß Seit 2
- a: C= 2-weg, D= 3-weg, E= 4-weg

Sockel AKa. Höhe 100mm RAL 9010 (RAL oder NCS)