

ENTLÜFTUNGSKOMPONENTEN

Jalousieklappe JK-190 für bestehende Öffnungen

Natürliches Rauch- und Wärmeableitungsgerät (NRWG) zum Verschluss von Permanentöffnungen im Schachtkopf von Bestandsimmobilien – Horizontal- oder Vertikalmontage im Aufputz. Die Jalousieklappe ist mit einem Federrücklaufmotor ausgestattet und öffnet somit automatisch bei Stromausfall.

Alternativ ist die Jalousieklappe mit einem geräuscharmen Gleichstrommotor erhältlich (Ref. JK-190-DC mit einem Schalldruckpegel von 25 DB – zusätzliche Notstromakkumulatoren für die AIO-Zentraleinheit sind vorzusehen).



Vorteile

- » Aufputzmontage für Bestandsöffnung
- » Luftdicht gemäß GEG Anforderungen
- » Federrücklaufmotor, Betrieb ohne Akkus möglich
- » Systemgeprüft nach DIN EN 12101-2
- » In Übereinstimmung mit dem VDS Merkblatt 2895

Leistungsprofil

- » Einsatz: Wenn die bestehende Öffnung nicht größer als der erforderliche Entrauchungsquerschnitt ist
- » Anpassbar an viele Lüftungsöffnungen

Technische Angaben

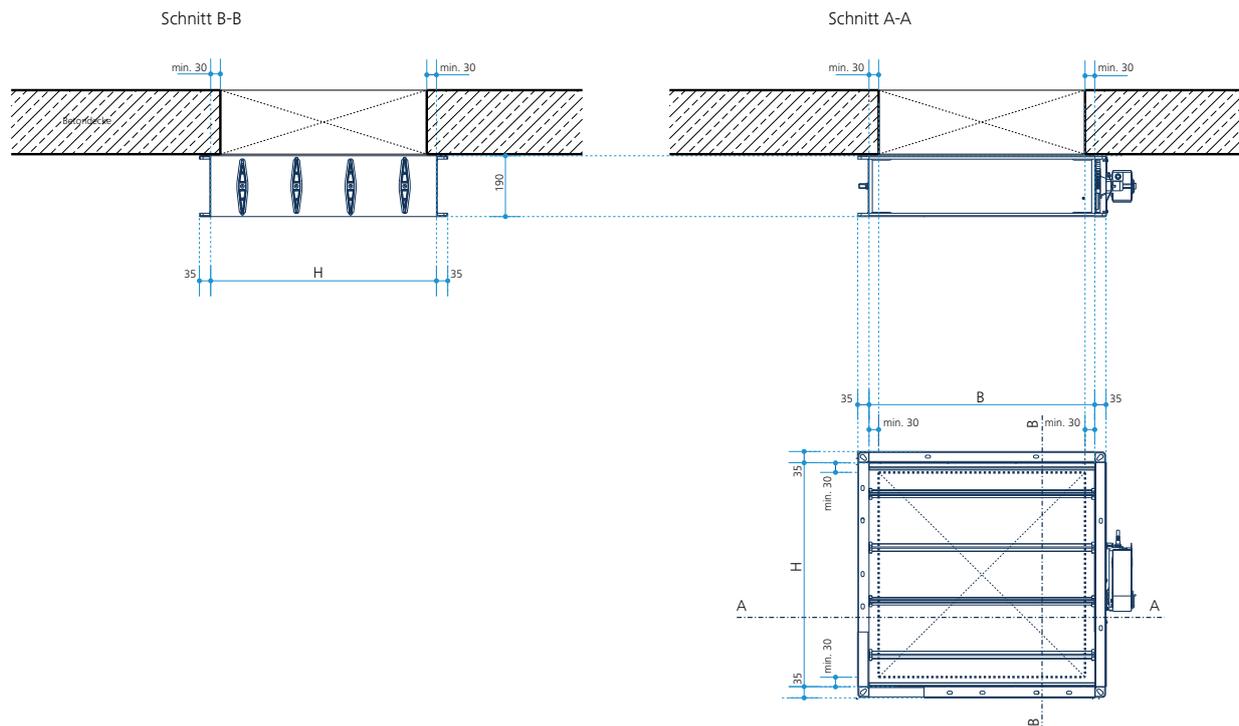
- » Strömungsgünstige und verwindungssteife Lamellen aus Aluminium
- » Dichtungen aus Spezialgummi
- » Profiliertes Montageblech verzinkt 1,5 mm, formstabil
- » Fail-Safe-Funktion durch Federrücklauf im Motor bei Stromausfall
- » Tieferes Gehäuse ermöglicht größere Lüftungsfläche (Freigängigkeit der Lamellen und erhöhten Luftstrom zwischen den Lamellen)

Montage

- » Zur sicheren Befestigung darauf achten, dass die Lüftungsöffnung (BxH) der Jalousieklappe Minimum 30mm größer als die bestehende Rohbauöffnung ist
- » Befestigung in die Schachtwand oder -decke mit Hilfe des Einbaurahmens
- » Eckenmontage durch spezielle Einbauwinkel möglich (als Zubehör erhältlich - siehe S. 28)

Jalousieklappe JK-190 für bestehende Öffnungen

Ausführungen und Abmessungen



JK-190* | Freier Querschnitt (m²)

Lüftungsöffnung (mm) HxB	360	470	530	700	860	1030**	1200**
360	0,10	0,13	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35
530	0,16	-	0,23	0,30	0,37	0,45	0,52
700	0,21	-	0,31	0,41	0,50	0,60	0,70
860	0,26	-	0,38	0,51	0,62	0,75	0,87
1030**	0,31	-	0,46	0,61	0,75	0,90	1,04
1200**	0,37	-	0,54	0,71	0,87	1,05	1,22
Bautiefe (mm) der Jalousieklappe	190	190	190	190	190	190	190

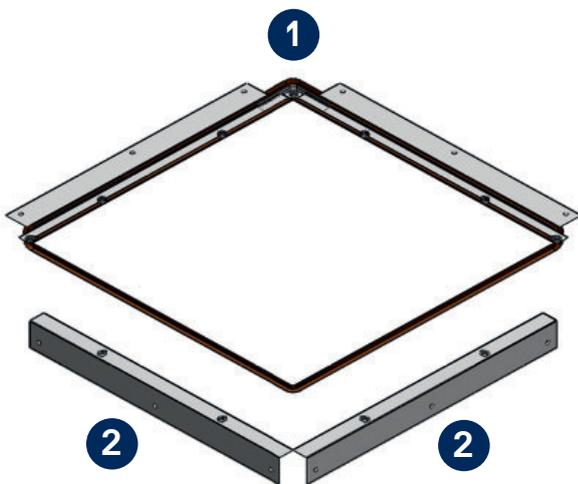
*Gängige Standardabmessungen grau markiert

**Abmessungen über 1000 mm nicht mit db-Motor verfügbar

ENTLÜFTUNGSKOMPONENTEN

Einbauwinkel für die Jalousieklappe JK-190

Zubehör zur horizontalen Montage der Jalousieklappe JK-190 in einer Ecke



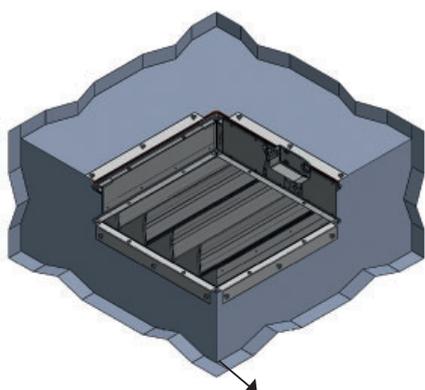
Leistungsprofil

- » Jalousieklappe JK-190 inkl. Einbauwinkel
- » Lösung für die Eckenmontage in der Schachtdecke, wenn die Öffnung sich in der Ecke befindet und nicht ausreichend Raum für eine konventionelle Bohrung vorhanden ist
- » Flexible Montage je nach Zugänglichkeit der Rohbauöffnung

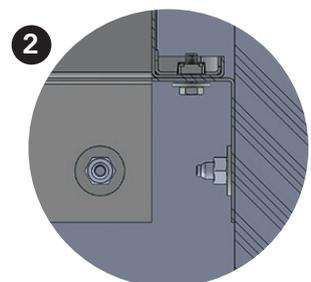
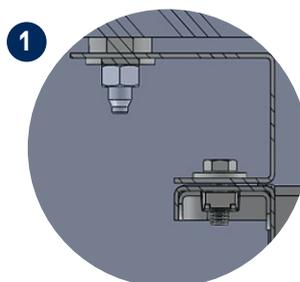
Montage

- » Befestigung des Winkelträgers 1 an die Jalousieklappe dank der mitgelieferten Muttern
- » Platzierung der Jalousieklappe inkl. Winkelträger 1 vor die Öffnung und Verdübeln in die Schachtdecke
- » Anbringen der Winkelhalterungen 2 durch festes Anschieben und Verdübeln in die Schachtwände zwischen den Lamellen)

Eckenansicht Schachtkopf



Eckenansicht Schachtkopf



Einbauwinkel für die Jalousieklappe JK-190

Ausführungen und Abmessungen mit Einbauwinkeln

