

## jalousieklappen jk-180/120



- ✓ frei wählbare abmessungen
- ✓ leichtgängige lamellen, gegenläufig oder gleichläufig gekoppelt
- ✓ große abmessungen durch klappenverbindung in der breite möglich
- ✓ silikonfrei gefertigt
- ✓ unterschiedliche bautiefe wählbar

### produktinformationen

DL Jalousieklappen eignen sich zur Druck- und Volumenstromregelung in Lüftungstechnischen Anlagen und zum Absperren von Kanalsträngen oder Öffnungen in Wänden und Decken. Der Einbau sollte rechtwinklig, mit waagrecht liegenden Lamellen erfolgen. Gekoppelte Hohlkörperlamellen mit Gummilippendichtungen werden in einen Rahmen mit Anschlussprofilen eingefasst. Wahlweise ist die Ausführung mit außen liegenden Zahnrädern oder einem Gestänge möglich, sodass der Antrieb nicht im Luftstrom liegt und die hygienischen Anforderungen der VDI 6022 erfüllt sind. Der Leckluftstrom bei geschlossener Klappe entspricht je nach Ausführung Klasse 2 oder Klasse 4 und der Gehäuse-Leckluftstrom Klasse C nach DIN EN 1751

bzw. luftdicht nach DIN 1946 Blatt 4. Die Bautiefe beträgt wahlweise 180 oder 120 mm. Standardmäßig sind die Klappen mit Handversteller mit Feststellvorrichtung ausgerüstet. Optional kann eine Motorkonsole für Elektro- oder Pneumatiktrieb montiert werden. Das Gehäuse wird beidseitig mit 30 mm (Standard) oder 20 mm Profiltrahmen mit Eckwinkeln versehen.

### technische daten

#### material

Stahl verzinkt  
Aluminium  
Edelstahl V2A  
Edelstahl V4A

#### druckstufe

-500 / +1000 Pa  
-750 / +2000 Pa

#### dichtheitsklasse

ATC 3 (C)

#### abmessungen

Breite: min. 210 mm / max. auf Anfrage  
Höhe: min. 210 mm / max. auf Anfrage  
Tiefe: je nach Typ 180 mm oder 120 mm

#### empfohlene luftgeschwindigkeit

6-8 m/s

#### oberfläche

Pulverbeschichtung nach RAL  
Nasslackierung nach RAL  
NCS oder DB

#### temperaturbeständig

-20° bis +80 °C

### bestellschlüssel legende

#### bestellschlüsse

JK-T-K-L-W-B-H-V-O

#### werkstoff (W)

VZ - Verzinkt  
ALU - Aluminium  
V2A - Edelstahl V2a  
V4A - Edelstahl V4a

#### tiefe (T)

180 mm  
120 mm (nur ZR)

#### kopplung (K)

GS/GE - Gestänge gegenläufig GS/  
GL - Gestänge gleichläufig  
ZR - Zahnräder außen gegenläufig

#### leckage nach DIN 1751 (L)

2 - Dichtheitsklasse 2  
4 - Dichtheitsklasse 4

#### öffnung in mm (BxH)

B - Breite  
H - Höhe  
frei wählbar

#### optional (o)

KS - Konsole für Stellantrieb  
LBM - Lagerbuchsen aus Messing  
(nur GS+GL)

VK - Verbindungsklaue (zur Klappenverbindung in der Breite)

VG - Verbindungsgestänge (zur Klappenverbindung in der Höhe)

M - Motorstellantrieb

...-AZ - Auf/Zu

...-SR - stetig regelbar

...-F - mit Federrücklauf

...-SF - stetig regelbar und

Federrücklauf

P - Pneumatiktrieb

...-EW - einfachwirkend

mit Rückholfeder

...-DW - doppelwirkend

E-MA - Einbaurahmen, Winkel-

rahmen 35x35x5 mm mit Ecklo-

schung, mit Maueranker

VSG-... - mit Vogelschutzgitter

als Eingriffschutz

P-RAL... - Pulverbeschichtung

L-RAL... - Lackierung

RAL Farbton nach Wahl

#### beispiel

Jalousieklappe verzinkt, mit Gestänge gegenläufig, Dichtheitsklasse 4, P30 mit Konsole für Stellantrieb und stetig regelbarem Motor

#### bestellschlüssel

JK-180-GS/GE-4-VZ-1000x800-P30-KS-M-SR