

1 Strulik GmbH

Herstellerinformation

Strulik GmbH

Neesbacher Strasse 15
65597 Hünfelden

Telefon +49 (0)6438 839-0
Fax +49 (0)6438 839-30
contact@strulik.com
<https://www.strulik.com/>

1.1 Druckentlastung

1.1.1 Druckentlastungseinheit für Wandeinbau mit Prallblechvorbau DE-RK2-JI-PBV



Druckentlastungseinheit horizontale Durchströmung DE-RK2-JZI-PBV

Druckentlastungseinheit DE-RK2-JZI-PBV

mit selbsttätige Regelklappe in Mehrlamellenausführung für horizontale Durchströmung (Wandmontage).

Prallblechvorbau zur Montage an der Fassade für eine gesicherte Funktion unabhängig von Windeinflüssen, aus Edelstahl, wahlweise Stahlblech verzinkt mit Pulverbeschichtung in RAL nach Wahl.

Jalousieklappe aus Isolierstoff mit zusätzlicher Beschichtung zum Schutz von Feuchtigkeit. Angebauter Stellantrieb mit Federrücklauf stromlos öffnend, für Wandeinbau.

Selbsttätige Regelklappe in Mehrlamellenausführung, Rahmen und Lamellen aus Aluminium, Gestänge aus Edelstahl. Klappensystem gleichläufig über Gestängeverbindung öffnend und schließend. Lagerung der Klappenachse in Kugellagern. Schließmomente über Zugfedersysteme in Anpassung an öffnende Luftkraftmomente.

Ansprechdruckdifferenz einstellbar über Variation der Federvorspannlänge, werkseitig voreingestellt auf 50 Pa.

Regelgeschwindigkeit < 3 Sekunden, Öffnungs- und Schließverhalten über Kennlinien nachgewiesen.

Die werkseitig eingestellte Federspannung darf nur durch Fachpersonal der Firma Strulik verändert werden.

Es werden standardmäßig Stellantriebe in SLC-Technik eingesetzt. Andere Antriebe erhalten Sie auf Anfrage.

Technische Daten:

Nennvolumenstrom [m³/h]:
Gesamtdruckverlust [Pa]: 50
Nenngröße RK2 [mm]:
Außenabmessung

-Außen auf der Wand
Außenmaß B x H [mm]:
Länge [mm]:
-In der Wand
Außenmaß RK2-JZI B x H [mm]:
Länge [mm]: 510
Gewicht PBV [kg]:
Gewicht RK2-JZI [kg]:

Zubehör, optional:

- **Lüftungsfunktion** bestehend aus:
Stellantrieb Federrücklauf SFR für RK2, stromlos ZU, Aufputzschlüsselschalter
- **Rauchabzugsfunktion** bestehend aus:
Stellantrieb Federrücklauf SFL für RK2, stromlos AUF
- **Geteilte Ausführung** mit zwei Regelflächen, Druckentlastungsfläche für zwei Volumenströme
- **Witterungskompensation** bestehend aus:
Anpassung der Regelcharakteristik an die Außentemperaturabhängige Steuerung der Witterungskompensation durch einen modulierten Stellantrieb SLM-SLC. Der Regelvorgang erfolgt weiterhin schnell (< 3 Sekunden) und selbsttätig ohne Hilfsenergie.
- **Distanzrahmen** zum Ausgleich der Fassadendämmung
- **Schutzgitter** für Regelklappe, verzinkt oder in RAL
- **Positionsschalter** für Folgesteuerung
Fabrikat: **Strulik GmbH**

Typ: **DE-RK2-JZI-PBV**

Menge: EP: GP: