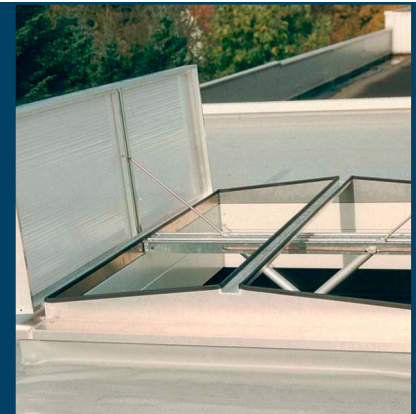
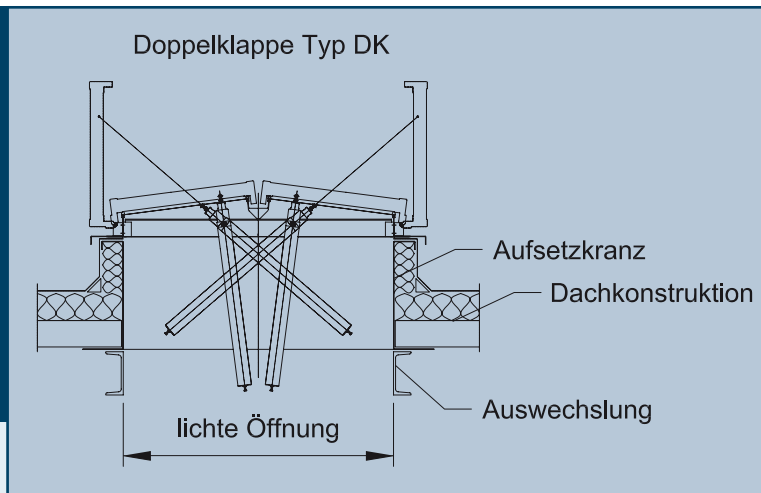


ESSMANN® Doppelklappe



Produktbeschreibung

ESSMANN® Doppelklappe



Die ESSMANN Doppelklappen erfüllen optimal hohe Ansprüche im vorbeugenden Brandschutz, in der täglichen Be- und Entlüftung sowie bei der Raumausleuchtung mit Tageslicht.

Die Klappen öffnen zu den Längsseiten hin im Winkel von über 90° und geben dadurch den vollen Gerätequerschnitt zur Lüftung frei. Durch diese Konstruktionsausführung lassen sich sehr hohe Luftleistungen erzielen. Zur Selbstreinigung und Wasserableitung sind die Klappen zur mittleren Regenrinne mit Neigung angeordnet.

Gleichzeitig entspricht die Doppelklappe den Anforderungen des vorbeugenden Brandschutzes für ein Rauch- und Wärmeabzugssystem nach DIN EN 12101-2. Die Doppelklappe ist standardmäßig mit einer Auf-/ Zu-Steuerung versehen. Durch den Einsatz von 24 V Motoren eignet sich die ESSMANN Doppelklappe auch als geometrischer Rauchabzug.

Darüber hinaus eignet sich die ESSMANN Doppelklappe aufgrund Ihrer wahlweise transparenten Klappenausfachung ideal zur Belichtung von Gebäuden.

Die wahlweise auch einflügelige ESSMANN Doppelklappe eignet sich aufgrund der flachen Bauweise ideal für den Einsatz in Glaskonstruktionen, Satteldächern und Shedkonstruktionen.

Neben der Klappenausfachung in Polycarbonat stehen je nach Aufgabenstellung auch Varianten aus Aluminium, oder einer Kombination aus Aluminium, Stahl und Isolierung für hohe Schalldämm-anforderungen zur Verfügung.