



### Entrauchungsklappe WKP-P-E-W-T-"B"x"H"-BE24-SN2

SKU: SM.EK.WKP-P

auf Anfrage



#### Beschreibung

Die Entrauchungsklappe WKP-P verhindert im Brandfall die Ausbreitung von Feuer, Hitze sowie Rauch und dient der gezielten Entrauchung wie auch zum Schutz von Menschen und Gebäuden. Im Falle eines Brandes sorgt der Antrieb dafür, dass die Klappen im Brandabschnitt geöffnet werden und alle anderen geschlossen bleiben, damit der Rauch kontrolliert abgeleitet werden kann. Die zertifizierte WKP-P besteht aus einem verzinktem Metallrahmen mit einem Absperrklappenblatt aus hochtemperaturbeständigem, abriebfestem und korrosionsbeständigem Kalziumsilikat. Die hochwertige Antriebseinheit kann manuell oder elektrisch betätigt werden und ausserdem sind sie wartungsfrei, leicht auszutauschen sowie bei Bedarf problemlos umzurüsten. Die Entrauchungsklappe (EK) ist für den Einsatz in Druckdifferenzanlagen DDA oder Rauchdruckanlagen RDA, die zur Rauchfreihaltung eingesetzt werden, konzipiert. Zudem wird die Klappe auch zur natürlichen oder maschinellen Ableitung von Rauch aus geschützten Bereichen und Korridoren in Schächten eingesetzt.

#### Merkmale:

Geeignet für verschiedene Einbauvarianten wie z.B. in massiven Wänden wie auch Schachtleitungen (ve + ho)  
Optimale Effizienz der Entrauchungsanlage durch grösseren freien Luftdurchgang und minimalen Druckverlust

Einfache Funktionsprüfung durch ferngesteuertes Öffnen und Schliessen über einen Stellmotor  
Zugelassen und zertifiziert nach EN 12101-8 für die verschiedensten Arten von Entrauchungsanlagen

### Technische Daten:

Material Klappenblatt: Kalziumsilikat

Material Gehäuse: Stahlblech verzinkt

Antrieb: 230 V AC / 24 V DC

Klassifizierung: EI 120 (vew - how io) S1000 c10000AAmulti / EI 90 (vew - how io) S1500 c10000AAmulti / E600 (ved io) S1000 c300AAsingle

Masse (B x H): 200 - 800 mm / 200 - 400 mm

Zulassungen: CE EN 12101-8:2011 / EN 13501-4 / EN 1366-2 / EN 1366-10