

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

10 1 **PRIODOOR ETX RDA H**
Entrauchungsklappe, horizontal – nach EN 12101-8

Großformatige, einflügelige, feuerbeständige Entrauchungsklappe, speziell konzipiert zum Verschluss von Abströmschächten als Bestandteil von RDA (Rauchschutz-Druck-Anlagen). Anwendungsziel ist die Rauchfreihaltung von Sicherheitstreppehäusern.

Die Entrauchungsklappe öffnet im Brandfall selbsttätig durch die Steuerung bauseitiger RDA. Großformatige Querschnitte bieten eine freie, ungehinderte Abströmfläche für Brandgase. Der Verschluss ist rauchdicht und bietet eine Feuerwiderstandsfähigkeit über 90 Minuten.

Funktion:

- Prüfung als Entrauchungsklappe
- Feuerwiderstandsfähigkeit 120 Minuten
- Klassifizierung EI 120 (Prüfergebnis)
- Rauchschutz
- Dichtschließend
- Druck- / sogstabil bis 500 Pa

Aufbau:

- Einflügeliger Schachtabschluss mit hoher mechanischer Beständigkeit
- Flächenbündige Montage in PRIOWALL mit Montagerahmen
- Freie großformatige Abströmfläche
- Baubreite Außenmaß von 900 mm bis 2100 mm
- Bauhöhe Außenmaß von 379 mm bis 1000 mm
- Gefalzte Blockzarge ohne Gaszugfeder: dreiseitig 64 mm, Schloßseite 139 mm
- Gefalzte Blockzarge mit Gaszugfeder: 2 x 64 mm und 2 x 139 mm
- Umlaufende Rauch- und Brandschutzdichtungen, selbsttätig aufschäumend bei Brand
- Hochwertige Edelstahlbänder
- Gaszugfeder je nach Größe des Klappenblattes im Lieferumfang enthalten

Antrieb:

- Öffnung und Verschluss durch Kettenantrieb
- Systemspannung 24 V DC
- Stromaufnahme 40 mA, max. 1,2 A im Abschaltmoment
- Mit integriertem einstellbarem Endlagenschalter
- Verschluss mit Lastabschaltung, mit akustischen und optische Signal
- Einstellung des Kettenantriebes über Software
- Anschlussleitung Kettenantrieb 5-polig, 3,00 m (jeweils 1 Adernpaar für Antrieb, Endlagen und Programmierung)

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

Materialgüte:

- Baustoff mit Oberflächenbeschichtung nichtbrennbar,
- Klassifizierung A2 – s1, d0
- Standardoberfläche CPL
- Standardfarbe lichtgrau – ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

Lieferumfang:

- Entrauchungsklappe
- Montagerahmen
- Kettenantrieb mit Anschlußleitung
- Befestigungsmaterial

Optionen:

- Kettenantrieb mit Sonderkettenlängen
- Revisionstool
- Inbetriebnahmeset

Ausführung:

Standardartikel:

.....

Element-Außenmaße
(H x B) in mm:

Rohbauöffnungsmaß
(H x B) in mm:

Oberfläche:

[Weitere Planungshilfen finden Sie hier:](#)

Typ: PRIODOOR ETX RDA H

Fabrikat:

PRIORIT AG
www.priorit.de
Tel.: +49 6181 3640-0
Fax : +49 6181 3640-230