

Maße und Gewichte:

Durchmesser A: 76 mm
Länge B: 163 mm
Löschmittel: 200 g
Gesamtgewicht: 1.700 g

Gehäuse:

Stahl, pulverbeschichtet

Löschpotential:

Maximal: 2,5 cbm

Brandklassen:



Technische Eigenschaften:

Aktivierungsstrom: 500 mA für 10 mS
Aktivierungsspannung: 6 - 48 V DC
Aktivierungsdauer: < 3 s.
Löschdauer: < 8 s.

Sicherheitsabstand Gehäuse:

< 200 °C bei 25 mm Abstand

Sicherheitsabstände Auslass:

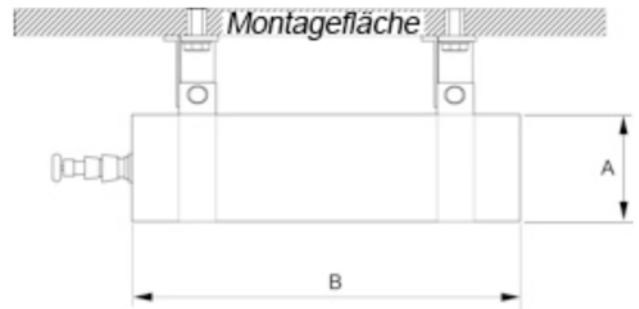
< 200 °C: 10 cm
< 75 °C: 25 cm

Lebensdauer:

10 Jahre

Einsatzbedingungen:

Temperatur: - 50 °C bis + 95°C
Luftfeuchtigkeit: 0 - 98%
Vibrationen: 3g@50 - 150Hz
Korrosionsbeständigkeit: übertrifft UL 1058
Schutzklassen: IP 55 / IK 10



Montagehinweise:

Aerosolgeneratoren können frei im zu schützenden Motorraum positioniert werden. Die Verteilung des Löschmittels ist von der Anordnung der Generatoren unabhängig. Bei der Festlegung der Montageposition sind die Sicherheitsabstände einzuhalten. Die Austrittsöffnungen der Generatoren dürfen nicht blockiert oder verdeckt werden und müssen in den zu schützenden Bereich ausgerichtet werden. Die Verkabelung sollte wenn nötig gegen mechanische Beschädigung oder starke elektromagnetische Felder geschützt werden.