

- Brandwerende vlinderkleppen met ventiel
- Voor toepassing in een brandwerend systeemplafond
- 30' brandwerend



Brandwerende vlinderkleppen 1 uur brandwerend met ventiel voor brandwerend plafond type SC-S

Type

Brandwerende ronde vlinderklep met afwerkingsventiel en installatiemantel voor montage in een brandwerend systeemplafond. Aansluiting op een ventilatiesysteem met flexibel luchtkanaal. Voor installatie in brandwerende EI30 en EI60 plafonds. De vlinderkleppen zijn uitgerust met een smeltlood dat de twee klepbladen openhoudt. Indien de temperatuur in het kanaal 72°C overschrijdt, springt het smeltlood open waardoor de twee halfronde klepbladen loslaten en sluiten. De twee blokkeerveren blokkeren het klepblad waardoor een perfecte dichtheid tegen vlammen en rook gewaarborgd is.

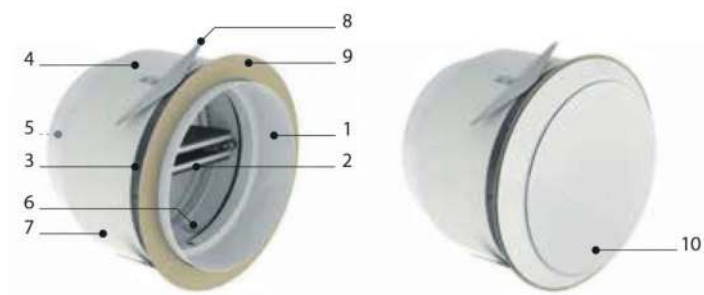
Toepassing

- Afsluiten ventilatiekanalen bij brand
- Ingebouwd in brandwerend EI30 of EI60 plafond
- Voor lucht met een RV van maximaal 95% (NIET condenserend!)
- Horizontaal te monteren
- Leverbaar in 100 - 200 mm

Kleur

- Afzuigventiel: wit

Constructie



Samenstelling

1. SCV+ vlinderklep
2. klepblad
3. intumescerende afdichting
4. installatiemantel
5. aansluiting ventilatiekanaal
6. blokkeerveren
7. product identificatie
8. fixatieveer
9. afwerkingskraag
10. ventiel

Bevestiging

- Zie handleiding

Certificering

- Goedgekeurd volgens EN 1366-2 / EN 1364-2
- Classificatie (afhankelijk van het type plafond, raadpleeg de documentatie):
 - EI 30 ($h_o > i$)S (300 Pa) (Metal stud gipsplaten Type F (EN 520) 2x 12.5mm)
 - EI 60 ($h_o > i$)S (300 Pa) (Metal stud gipsplaten Type F (EN 520) 2x 15mm)

Note:

Installatiemethode = ingebouwd in kanaal, 0-360°; Vuurzijde = kant niet-smeltloodzijde

Bestelvoorbeeld

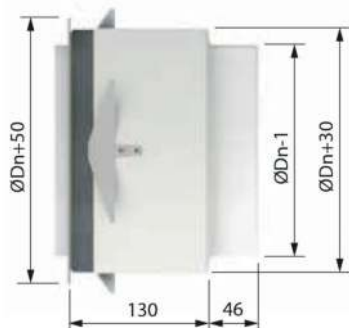
■ SC-S 125

Verklaring

SC-S = Ronde brandwerende vlinderklep, inclusief installatiemantel en passend afzuigventiel

125 = aansluitdiameter

Product tekening



Type	Afmetingen	
	ØDn[mm]	kg
100	100	1,4
125	125	1,8
160	160	2,4
200	200	3,2