



### Brandschutzklappe KWP-L- E-"B"x"H"-BFN24T-SN2-R

CODICE: SM.BSK.KWPL

su richiesta



### Descrizione del

La serranda tagliafuoco KWP-L impedisce la propagazione del fuoco e del fumo, per questo viene utilizzata per l'estrazione mirata del fumo e per la protezione di persone ed edifici. In caso di incendio, la serranda si chiude automaticamente e garantisce che il fumo non si diffonda nei compartimenti antincendio vicini attraverso i condotti dell'aria. Il KWP-L certificato è costituito da un telaio in metallo zincato con una pala della serranda in silicato di calcio resistente alle alte temperature, all'abrasione e alla corrosione. L'unità attuatore di alta qualità può essere azionata manualmente, elettricamente o con un dispositivo di rilascio termico. Inoltre, gli attuatori della serranda non richiedono manutenzione, sono facili da sostituire e possono essere facilmente installati in un secondo momento, se necessario. La serranda tagliafuoco (BSK) è progettata per l'uso in sistemi a pressione differenziale DDA o a pressione di fumo RDA, che servono a trattenere il fumo. La serranda viene utilizzata anche per lo scarico naturale o meccanico del fumo da aree protette e corridoi nei pozzi.

### Caratteristiche:

Adatta a diverse varianti di installazione, ad esempio in pareti e soffitti solidi e nei condotti dei pozzi (ve + ho). Efficienza ottimale del sistema di estrazione dei fumi grazie a un maggiore passaggio di aria libera e a una perdita di pressione minima.

Guarnizione di rigonfiamento attorno alla pala della serranda, che aumenta di dimensioni alle alte

temperature e garantisce così la tenuta

Pala della serranda resistente al fuoco in silicato di calcio resistente all'abrasione e alla corrosione

Semplice test di funzionamento grazie all'apertura e alla chiusura telecomandate tramite un servomotore

### Dati tecnici

Materiale della pala della serranda: silicato di calcio

Materiale dell'alloggiamento: lamiera d'acciaio zincata

Azionamento: 230 V AC / 24 V DC

Classificazione: EI 60 (ve io) S / EI 90 (ve io) S / EI 120 (ve - ho io) S

Dimensioni (L x A): 160 - 800 mm / 200 - 500 mm

Approvazioni: CE EN 15650:2010 / EN 13501-3 / EN 1366-2 / EN 1751