

## SEDuct® MULTI-50 BIG

### Descrizione articolo

U.M.

#### **Fornitura di condotte per il controllo dei fumi per comparti multipli di dimensione oltre lo standard provviste di marcatura CE secondo normativa di prodotto UNI EN 12101-7:2011.**

Fornitura di condotte in silicato di calcio per il controllo dei fumi comparti multipli conformi alla classe A7.2 dell'allegato al D.M. 16/02/2007, conformi alla tabella S.2-34 del D.M. 18/10/2019 e provviste di marcatura CE secondo normativa di prodotto UNI EN 12101-7:2011 "Sistemi per il controllo di fumo e calore » Parte 7: Condotte per il controllo dei fumi", testate ai sensi della norma UNI EN 1366-8:2005 "Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura e servizi » Condotte di estrazione fumo per comparto multiplo" ed UNI EN 1363-1:2012 "Prove di resistenza al fuoco » Requisiti generali", resistenza fino a 120 minuti, tenuta ai fumi freddi (fattore di perdita inferiore a  $5 \text{ m}^3/\text{h m}^2$ ). Classificate ai sensi del capitolo 7.2 della UNI EN 13501-4:2016 "Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione» Parte 4: Classificazione in base ai risultati delle prove di resistenza al fuoco dei componenti dei sistemi di controllo del fumo", per una pressione di esercizio  $-1.500 \text{ Pa} \div + 500 \text{ Pa}$ .

Resistente alla curva di incendio per 120 minuti e tenuta ai fumi freddi S per una pressione di esercizio di 1.500 Pa.

Sono comprese:

- Condotte rettilinee, componenti di raccordo e pezzi speciali con classificazione sopradescritta, realizzate in silicato di calcio di spessore 50mm.
- Accessori per l'assemblaggio dei componenti secondo la regola dell'arte come riportato nel "Manuale di Uso e Manutenzione" forniti e testati dal costruttore dei componenti.

Classificazione	EI 120 ( $v_e h_o$ ) S 1.500 multi
Dimensione interna	1.250x1.000mm < dimensione interna $\leq 2.300 \times 850 \text{ mm}$ [BxA]
Dimensioni interne [B x A espressi in millimetri]	
Marca	AerNova
Modello	SEDuct® MULTI-50 BIG

m<sup>2</sup>

## Staffaggio SEDuct® MULTI-50 BIG

### Descrizione articolo

U.M.

Sistema di staffaggio per installazione in orizzontale/verticale secondo "Procedura di Corretta posa in opera" per il livello di sicurezza occorrente alla valenza della certificazione di prodotto SEDuct® MULTI-50-BIG.

Comprensivo di tiranti filettati M16 h.1.500mm, profili preforati 40x120 e bulloneria accessoria. Esclusi i tasselli di ancoraggio a solaio/parete.

*Nota: Le staffe sono idonee a garantire la funzionalità e la resistenza statica nei confronti dei carichi indotti in caso di incendio, non è incluso alcun riferimento alla riduzione della vulnerabilità sismica dell'impianto.*

m<sup>2</sup>

## SEDuct® MULTI-50

Descrizione articolo	U.M.										
<p><b>Fornitura di condotte per il controllo dei fumi per comparti multipli provviste di marcatura CE secondo normativa di prodotto UNI EN 12101-7:2011.</b></p> <p>Fornitura di condotte in silicato di calcio per il controllo dei fumi comparti multipli conformi alla classe A7.2 dell'allegato al D.M. 16/02/2007, conformi alla tabella S.2-34 del D.M. 18/10/2019 e provviste di marcatura CE secondo normativa di prodotto UNI EN 12101-7:2011 "Sistemi per il controllo di fumo e calore » Parte 7: Condotte per il controllo dei fumi", testate ai sensi della norma UNI EN 1366-8:2005 "Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura e servizi » Condotte di estrazione fumo per comparto multiplo" ed UNI EN 1363-1:2012 "Prove di resistenza al fuoco » Requisiti generali", resistenza fino a 120 minuti, tenuta ai fumi freddi (fattore di perdita inferiore a 5 m<sup>3</sup>/h m<sup>2</sup>). Classificate ai sensi del capitolo 7.2 della UNI EN 13501-4:2016 "Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione» Parte 4: Classificazione in base ai risultati delle prove di resistenza al fuoco dei componenti dei sistemi di controllo del fumo", per una pressione di esercizio -1.500 Pa ÷ + 500 Pa.</p> <p>Resistente alla curva di incendio per 120 minuti e tenuta ai fumi freddi S per una pressione di esercizio di 1.500 Pa.</p> <p>Sono comprese:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Condotte rettilinee, componenti di raccordo e pezzi speciali con classificazione sopradescritta, realizzate in silicato di calcio di spessore 50mm.</li> <li>→ Accessori per l'assemblaggio dei componenti secondo la regola dell'arte come riportato nel "Manuale di Uso e Manutenzione" forniti e testati dal costruttore dei componenti.</li> </ul>											
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Classificazione</td> <td>EI 120 (v<sub>e</sub> h<sub>o</sub>) S 1.500 multi</td> </tr> <tr> <td>Dimensione interna massima</td> <td>≤ 1.250x1.000mm [BxA]</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni interne [B x A espressi in millimetri]</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Marca</td> <td>AerNova</td> </tr> <tr> <td>Modello</td> <td>SEDuct® MULTI-50</td> </tr> </tbody> </table>	Classificazione	EI 120 (v <sub>e</sub> h <sub>o</sub> ) S 1.500 multi	Dimensione interna massima	≤ 1.250x1.000mm [BxA]	Dimensioni interne [B x A espressi in millimetri]		Marca	AerNova	Modello	SEDuct® MULTI-50	
Classificazione	EI 120 (v <sub>e</sub> h <sub>o</sub> ) S 1.500 multi										
Dimensione interna massima	≤ 1.250x1.000mm [BxA]										
Dimensioni interne [B x A espressi in millimetri]											
Marca	AerNova										
Modello	SEDuct® MULTI-50										
	m <sup>2</sup>										

## Staffaggio SEDuct® MULTI-50

Descrizione articolo	U.M.
<p>Sistema di staffaggio per installazione in orizzontale/verticale secondo "Procedura di Corretta posa in opera" per il livello di sicurezza occorrente alla valenza della certificazione di prodotto SEDuct® MULTI-50.</p> <p>Comprensivo di tiranti filettati M16 h.1.000mm, profili a "L" 50x50 e bulloneria accessoria. Esclusi i tasselli di ancoraggio a solaio/parete.</p> <p><i>Nota: Le staffe sono idonee a garantire la funzionalità e la resistenza statica nei confronti dei carichi indotti in caso di incendio, non è incluso alcun riferimento alla riduzione della vulnerabilità sismica dell'impianto.</i></p>	
	m <sup>2</sup>