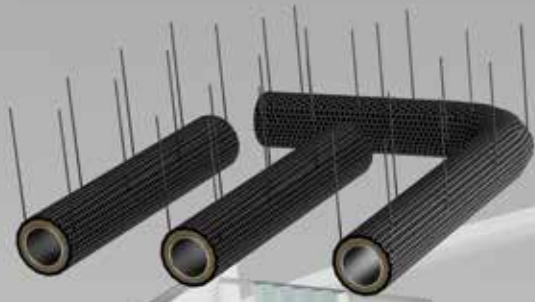


BRANDMOTSTÅND SOM STÅR EMOT TIDENS PRÖVNINGAR OCH SKYDDAR VÄRDEFULLT LIV NEDANFÖR



PAROC® VECT WIRED MAT BLACKCOAT EI60

Tillverkad av högkvalitativ och robust PAROC® Stenull, PAROC® Vect Wired Mat BlackCoat EI60 är en nätmatta för passivt brandskydd och värmeisolering av cirkulära ventilationskanaler. Produkten är behaglig att hantera, enkel att installera, erbjuder formstabilitet och kombinerar robust styrka med flexibilitet. PAROC® Vect Wired Mat BlackCoat EI60 lämpar sig särskilt väl för offentliga byggnader med EI60-krav för cirkulära kanaler, samt för större anläggningar såsom skolor, universitet, höghus, industrianläggningar, köpcentrum och sjukhus. Lösningen för EI 60 är testad enligt EN 1366-1.

Lösningens höjdpunkter:

- EI60 – brandmotstånd 60 minuter
- Flexibilitet vid montering av brandisolering; nätmattans tvärskarvar kan placeras fritt i relation till kanalskarvar och upphängningsfästen
- Upp till 10% snabbare montering av mattor*, utan att behöva bearbeta tvärskarvarna
- Effektivt brandskydd för 1,8 m upphängningsavstånd på cirkulära kanaler
- Behaglig hantering och montering

Certifieringar:



*I interna simuleringstester med en liknande nätmatta, PAROC® Vect Mat Wired Mat BlackCoat EI30, gick monteringen av mattan, beroende på mattbredd (900/600) och kanalstorlek, 6–10% snabbare än konkurrerande produkter i samma kategori.

PAROC® VECT WIRED MAT BLACKCOAT EI60 Systemdelar



- 1 PAROC® Vect Wired Mat BlackCoat EI60
- 2 PAROC® stenull i spalt
- 3 PAROC® FireSeal
- 4 Ståltråd

PAROC® VECT WIRED MAT BLACKCOAT E160

Tekniska egenskaper:

- Euroclass A2-s1, d0-klassificering bekräftar att isoleringen är obrännbar enligt EN 13501-1
- EI 60-klassning visar att produkten är testad som en del av ett system för brandisolerade ventilationskanaler för brandmotstånd i upp till 60 minuter, testad enligt EN 1366-1 och klassificerad enligt EN 13501-3.



Pallförpackning:

- 18 rullar, 600m, rullar i två lager

Mått:

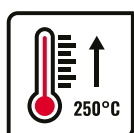
Bredd x längd	Tjocklek	Densitet
600 x 2500 mm	80 mm	90 kg/m ³

Värmeegenskaper:

Värde	Egenskap	Enligt
0,034 W/mK	Värmeledning i 10 °C, λ_{10}	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)

Fuktegenskaper:

Värde	Egenskap	Enligt
≤ 1 kg/m ²	Vattenabsorption, korttid WS, (W_p)	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
< 10 ppm	Kloridjoner, Cl ⁻	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)



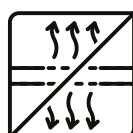
**MAXIMAL
DRIFTEMPERATUR**



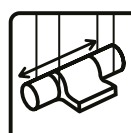
BRANDMOTSTÅND



**SNABB
INSTALLATION**



**BEGRÄNSA
VÄRMEFÖRLUST**



**FLEXIBEL
INSTALLATION**



Systemkomponenterna detaljerat angivna
i PAROC® Tekniskt datablad.
Skanna QR-koden för att läsa mer.