



# PAROC<sup>®</sup> DUCTPROTECT<sup>™</sup> SYSTEM

– ETT KOMPLETT SYSTEM  
FÖR BRANDSKYDD AV  
VENTILATIONSKANALER



**PAROC<sup>®</sup>**

# PRODUKTER

PAROC DuctProtect System är ett komplett system för effektivt brandskydd av både cirkulära och rektangulära ventilationskanaler från brandklass EI15 till EI120. I systemet ingår lösningar med såväl skivor som mattor inklusive en helt ny Brand- & Kondensmatta.

## NÄTMATTOR

PAROC HVAC Fire Mat BlackCoat  
EI15 – EI120



## BRAND & KONDENSMATTA – NY!

PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat  
EI60 **NB. Lanseras under 2023**



PAROC HVAC Fire Mat Comfort  
EI15 – EI120



## BRANDSKIVOR

PAROC HVAC Fire Slab BlackCoat  
EI30 – EI120



# TILLBEHÖR

## TEJP



PAROC BLACKCOAT TAPE  
Slät aluminiumtejp för skarvtätning av BlackCoat-produkter.

## TRÅD



PAROC GALVANIZED WIRE  
Galvaniserad tråd för montering av mattor.

## FÄSTDON



PAROC XFS 001 FIRESPRING  
Fästdon av förzinkat stål som används för montering av brandisolering på ventilationskanaler.

### Format

Bredd, mm	Längd, mm
PAROC BLACKCOAT TAPE	
75	50000
110	50000

### Format

Tjocklek, mm	Färg
PAROC GALVANIZED WIRE	
0,90	Steel, Black

### Format

Längd, mm
PAROC XFS 001 FIRESPRING
100, 120, 140

## SKRAPA



PAROC SCRAPER  
Skrapa som används för att säkerställa god vidhäftning av tejp mot matta eller skiva.

## SVETSSPIK



PAROC HEAD PIN INSULATED  
Svetsspik utformad för svetsaggregat med kondensatorurladdning för svetsning direkt genom isoleringen. Svetsspiken möjliggör fixering av isolering med aluminiumbeklädnad i ett enda moment, såsom lamellmattor eller nätmattor på metallytor (t.ex ventilationskanaler).

### Format

Bredd, mm	Längd, mm
PAROC	
30	19 – 250

## BRANDTÄTNINGSMASSA



PAROC FIRESEAL  
PAROC Fireseal är en silikatbaserad brandtätningssmassa testad specifikt vid brandtätning av brandklassade ventilationskanaler enligt EN1366-1.

# SYSTEMLÖSNINGAR

Tack vare en helhetssyn på brandskydd av ventilationskanaler och noggrant genomförda tester av samtliga ingående komponenter; såväl isolering som tillbehör, kan vi ytterligare förbättra brandskyddet samtidigt som vi förenklar dimensionering och installation. Sortimentet är testat och godkänt enligt standard EN1366-1 och ger ett underhållsfritt brandskydd under byggnadens hela livslängd.

LÖSNINGAR CIRKULÄRA KANALER	
<b>BRANDSKYDD MED NÄTMATTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI15 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 30 mm</li> <li>• EI30 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 40 mm</li> <li>• EI60 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 70 mm</li> <li>• EI 120 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 100 mm</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EI15 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 30 mm</li> <li>• EI30 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 40 mm</li> <li>• EI60 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 70 mm</li> <li>• EI 120 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 100 mm</li> </ul>	
<b>BRAND &amp; KONDENSskydd MED MATTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI60 Paroc Hvac FireTherm Mat BlackCoat 100 mm</li> <li><b>NB. Lanseras under 2023.</b></li> </ul>	
LÖSNINGAR REKTANGULÄRA KANALER	
<b>BRANDSKYDD MED NÄTMATTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI30 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 40 mm</li> <li>• EI60 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 70 mm</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EI30 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 40 mm</li> <li>• EI60 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 70 mm</li> </ul>	
<b>BRAND &amp; KONDENSskydd MED SKIVA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI30 Paroc Hvac Fire Slab EI30 BlackCoat 50 mm</li> <li>• EI60 Paroc Hvac Fire Slab EI60 BlackCoat 60 mm</li> <li>• EI120 Paroc Hvac Fire Slab EI20 BlackCoat 70 mm</li> </ul>	
<b>BRAND &amp; KONDENSskydd MED MATTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI60 Paroc Hvac FireTherm Mat BlackCoat 100 mm</li> <li><b>NB. Lanseras under 2023.</b></li> </ul>	

# PRODUKTINFORMATION NY BRAND & KONDENSMATTA

## PAROC HVAC FIRETHERM MAT BLACK COAT

NB. Lanseras 2023.



### Produktbeskrivning

PAROC Hvac FireTherm Mat BlackCoat är en stenullsmatta försedd med en svart armerad aluminiumfolie på en sida. Lämplig att använda vid önskemål om estetisk men enkel ytbeklädnad.

### Användningsområde

Brandisolering av ventilationskanaler.  
Värmeisolering av ventilationskanaler.  
Kondensisolering av ventilationskanaler, expansionskärl, behållare m m.

### Vattenupptagningsförmåga (WS1)

≤1 kg/m<sup>2</sup> enligt EN 1609.

### Brandklass

Euroklass A2-s1, d0.  
Godkänd för utvändig isolering av ventilationskanaler i brandklass upp till EI 60 (se tabell).

### Innehåll

9 rullar/pall.

### Förpackning

Krympfilm, levereras på pall.

### Pallstorlek

1200 x 1200 mm.

### Format

Format mm	Tjocklek mm
2500 x 1000	100

### Deklarerad värmekonduktivitet

Medeltemperatur °C	Lambda
10	0,035
50	0,040
100	0,047
150	0,056
200	0,067

### Högsta användningstemperatur (deklarerad), (ST+)

°C	Max. temp. ytskikt °C
250 grader	80 grader

### Utvändig brandisolering Cirkulära samt rektangulära ventilationskanaler

Brandklass	Tjocklek mm
EI 60	100



#### TILLBEHÖR:

PAROC Fire seal  
PAROC BlackCoat Tape  
PAROC Head Pin Insulated  
PAROC Galvanized Wire  
PAROC Scraper



Våra produkter för teknisk isolering är CE-märkta. Läs mer om märkningen på vår hemsida [PAROC.SE](https://www.paroc.se)