



PAROC[®] DUCTPROTECT[™] SYSTEM

– ETT KOMPLETT SYSTEM
FÖR BRANDSKYDD AV
VENTILATIONSKANALER



PAROC[®]

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
EI 15 – EI 120



PAROC HVAC Fire Mat Comfort
EI 15 – EI 120



BRAND & KONDENSMATTA – NY!

PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat
EI 60 NB. Lanseras under 2023



BRANDSKIVOR

PAROC HVAC Fire Slab BlackCoat
EI 30 – EI 120



TILLBEHÖR

TEJP



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

Format

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

TRÅD



PAROC GALVANIZED WIRE
Galvaniserad tråd för montering av mattor.

Format

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

FÄSTDON



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

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 BLACK 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 EN 1366-1 och ger ett underhållsfritt brandskydd under byggnadens hela livslängd.

LÖSNINGAR CIRKULÄRA KANALER	
BRANDSKYDD MED NÄTMATTA <ul style="list-style-type: none"> • EI 15 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 30 mm • EI 30 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 40 mm • EI 60 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 70 mm • EI 120 Paroc Hvac Fire Mat BlackCoat 100 mm 	
<ul style="list-style-type: none"> • EI 15 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 30 mm • EI 30 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 40 mm • EI 60 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 70 mm • EI 120 Paroc Hvac Fire Mat Comfort 100 mm 	
BRAND & KONDENSskydd MED MATTA <ul style="list-style-type: none"> • EI 60 Paroc Hvac FireTherm Mat BlackCoat 100 mm NB. Lanseras under 2023. 	

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

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.

Vattenuptagningsförmåga (WS1)

≤1 kg/m² 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)