

PAROC® DUCTPROTECT™ SYSTEM

– ET KOMPLET SYSTEM
TIL BRANDSIKRING AF
VENTILATIONSKANALER



PAROC®

PRODUKTER

PAROC Duct Protect System er et komplet system til effektiv brandsikring af både cirkulære og rektangulære ventilationskanaler fra brandklasse EI 15 til EI 120. Systemet omfatter løsninger med både plader og måtter, herunder en helt ny brand- og kondensmåtte.

NETMÅTTER

PAROC HVAC Fire Mat BlackCoat
EI 15 – EI 120

PAROC HVAC Fire Mat Comfort
EI 15 – EI 120



BRAND- OG KONDENSMAATTE – NYHED!

PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat
EI 60 NB. Lanceres i 2023



BRANDPLADER

PAROC HVAC Fire Slab BlackCoat
EI 30 – EI 120



TILBEHØR

TAPE



PAROC BLACKCOAT TAPE
Glat aluminiumstape til tætning af samlinger på BlackCoat-produkter.

Format

Bredde, mm	Længde, mm
PAROC BLACKCOAT TAPE	
75	50000
110	50000

TRÅD



PAROC GALVANIZED WIRE
Galvaniseret tråd til spiralvikling om rørskål m.m.

Format

Tykkelse, mm	Farve
PAROC GALVANIZED WIRE	
0,55	Stål
0,70	Stål
0,90	Stål, sort

BESLAG



PAROC XFS 001 FIRESPRING
Beslag af forzinket stål, som anvendes til montering af brandsikring på ventilationskanaler.

Format

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

SKRABER



PAROC SCRAPER
Skraber, der bruges til at sikre god vedhæftning af tapen til måtte eller plade.

SVEJSESØM



PAROC HEAD PIN INSULATED
Svejsesøm designet til svejseapparat med afladning af kondensator til svejsning direkte gennem isoleringen. Svejsesømmet gør det muligt at fastgøre isolering med aluminiumsbeklædning i én arbejdsgang, f.eks. lamelmåtter eller netmåtter på metaloverflader (ventilationskanaler).

Format

Bredde, mm	Længde, mm
PAROC	
30	19-250



BRANDTÆTNINGSMASSE



PAROC FIRESEAL
PAROC Fireseal er en silikatbaseret brandtætningsmasse, der er testet specifikt ved brandtætning af brandklassificerede ventilationskanaler ifølge EN1366-1.

SYSTEMLØSNINGER

Med et helhedssyn på brandsikring af ventilationskanaler og omhyggeligt udførte tests af alle indgående komponenter, både isolering og tilbehør, kan vi yderligere forbedre brandsikringen og samtidig forenkle dimensionering og installation. Sortimentet er testet og godkendt i henhold til EN 1366-1-standarden og giver vedligeholdelsesfri brandsikring i hele bygningens levetid.

LØSNINGER TIL CIRKULÆRE KANALER	
BRANDSIKRING MED NETMÅTTE	
<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- OG KONDENSBEKYTTELSE MED MÅTTE	
<ul style="list-style-type: none"> • EI 60 PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat 100 mm NB. Lanceres i 2023.	
LØSNINGER TIL REKTANGULÆRE KANALER	
BRANDSIKRING MED NETMÅTTE	
<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- OG KONDENSBEKYTTELSE MED PLADE	
<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- OG KONDENSBEKYTTELSE MED MÅTTE	
<ul style="list-style-type: none"> • EI 60 PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat 100 mm NB. Lanceres i 2023.	

PRODUKTINFORMATION TIL NY BRAND- OG KONDENSMAÅTE

PAROC HVAC FIRETHERM MAT BLACK COAT

NB. Lanceres i 2023.



Produktbeskrivelse

PAROC HVAC FireTherm Mat BlackCoat er en stenuldsmåtte belagt med en sort armeret aluminiumsfolie på den ene side. Egnede til brug ved ønske om æstetisk, men enkel yderbeklædning.

Anvendelsesområde

Brandisolering af ventilationskanaler.
Varmeisolering af ventilationskanaler.
Kondensisolering af ventilationskanaler, ekspansionsbeholdere, tanke m.m.

Vandabsorberingsevne (WS1)

≤1 kg/m² i henhold til EN 1609.

Brandklasse

Euroklasse A2-s1, d0.

Godkendt til udvendig isolering af ventilationskanaler i brandklasse op til EI 60 (se tabel).

Indhold

9 ruller/palle.

Indpakning

Krympofilm, leveres på palle.

Pallestørrelse

1200 x 1200 mm.

Format

Format, mm	Tykkelse, mm
2500 x 1000	100

Deklareret varmekonduktivitet

Gennemsnits-temperatur, °C	Lambda
10	0,035
50	0,040
100	0,047
150	0,056
200	0,067

Højeste anvendelsestemperatur (deklareret), (ST+)

°C	Maks. temp. yderlag, °C
250 grader	80 grader

Udvendig brandisolering Cirkulære og rektangulære ventilationskanaler

Brandklasse	Tykkelse, mm
EI 60	100



TILBEHØR:

PAROC Fireseal
PAROC BlackCoat Tape
PAROC Head Pin Insulated
PAROC Galvanized Wire
PAROC Scraper



Vores produkter til teknisk isolering er CE-mærkede. Læs mere om mærkningen på vores hjemmeside [PAROC.DK](https://www.paroc.dk)