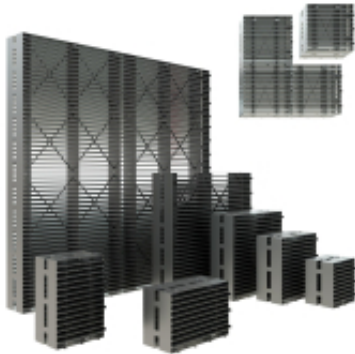


Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/kratka-wentylacyjna-ogniochronna-krs70-carbogrill-100-100-70-mm-carboline-p-5024.html>



Kratka wentylacyjna ogniochronna KRS70 CarboGrill 100 × 100 × 70 mm Carboline

Numer katalogowy	KRS70-100x100
Kod producenta	KRS70-100x100
Klasa odporności ogniowej	do EI 90
Opakowanie	1 szt.
Zastosowanie	otwory i kanały wentylacyjne, drzwi ppoż

Opis produktu

Kratka wentylacyjna ogniochronna KRS70 CarboGrill 100 × 100 mm — pęczniejąca, do EI 90

Kratka wentylacyjna ogniochronna KRS70 CarboGrill 100 × 100 mm to modułowa kratka pęczniejąca z blachy stalowej z grafitowymi wkładami pęczniejącymi. Na co dzień pozwala na swobodny przepływ powietrza, a w pożarze wkład pęcznieje, wypełnia szczeliny między lamelami i zamyka przepływ powietrza, dymu i ciepła. Klasa odporności ogniowej **do EI 90**. Kratki można łączyć w dowolne konfiguracje – także do otworów o nietypowych wymiarach.

Najważniejsze cechy

- **Wymiar kratki:** 100 × 100 mm
- **Klasa odporności ogniowej:** do EI 90
- **Klasyfikacja:** raport 01232.1/22/Z00NZP
- **Materiał:** blacha stalowa, wkłady pęczniejące na bazie grafitu
- **Łączenie modułów:** zintegrowane elementy łączące – wystarczy je zagiąć
- **Producent:** [Carboline](#)

Właściwości i parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	KRS70-100x100
Wymiar kratki	100 × 100 mm
Klasa odporności ogniowej	do EI 90
Klasyfikacja	raport 01232.1/22/Z00NZP
Materiał	blacha stalowa, wkłady pęczniejące na bazie grafitu
Łączenie modułów	zintegrowane elementy łączące – wystarczy je zagiąć
Okres przydatności	bez limitu
Dostępne wymiary	100×100, 150×100, 100×150, 150×150, 200×200, 300×300, 600×600 mm

Opakowanie	1 sztuka
Producent	Carboline

Gdzie stosuje się kratki pęczniące KRS70

- kanały wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej,
- otwory wentylacyjne w drzwiach o określonej odporności ogniowej,
- ściany oddzielenia pożarowego i ściany działowe z otworami wentylacyjnymi,
- systemy przeciwdymowe i usuwające odory, narażone na działanie ognia.

Montaż kratki w otworze wentylacyjnym

1. Dobierz kratkę (lub kilka połączonych kratek) i maskownicę do wymiarów otworu.
2. Umieść kratkę wewnątrz otworu tak, aby żaden jej element nie wystawał na zewnątrz.
3. Na zabezpieczony otwór załóż dedykowaną maskownicę KRS70 lub dowolną maskownicę z blachy stalowej.

FAQ - najczęstsze pytania

Jak zabezpieczyć otwór o nietypowym wymiarze?

Połącz kilka kratek KRS70 – mają zintegrowane elementy łączące, które wystarczy zagiąć, aby powstał trwały moduł.

Jaką klasę uzyskuje kratka pęczniąca?

Do EI 90 wg klasyfikacji odporności ogniowej 01232.1/22/Z00NZP.

Czy do kratki potrzebna jest maskownica?

Kratka jest montowana wewnątrz otworu; maskownica jest elementem wykończenia – dedykowana KRS70 lub dowolna z blachy stalowej.

Certyfikaty i dokumenty

[Karta techniczna kratek KRS 70 CarboGrill](#)
[Klasyfikacja odporności ogniowej – kratki KRS 70](#)

Powiązane produkty

Do kratki dobierz [osłonę \(maskownicę\) KRS70](#); kanały wentylacyjne zabezpieczysz [matą ogniochronną PV BLANKET 30](#). Pełną ofertę znajdziesz w kategorii [ochrona ogniowa wentylacji](#) i na stronie marki [Carboline](#). Pomożemy dobrać system i przygotujemy wycenę B2B.