

STEINONORM 333 FIRE

BEZPIECZEŃSTWO ZAPROJEKTOWANE W MATERIALE **STEINONORM® 333 FIRE**

STEINONORM® 333 FIRE to specjalistyczna izolacja techniczna o podwyższonej odporności ogniowej, przeznaczona do zastosowań w nowoczesnym budownictwie mieszkaniowym, budynkach publicznych, halach wielkopowierzchniowych czy instalacjach przemysłowych.



Najważniejsze cechy **STEINONORM® 333 FIRE**

- ✓ Podwyższona odporność na działanie ognia (Klasa B)
- ✓ Nerozprzestrzenianie ognia (NRO)
- ✓ Niska emisja dymu
- ✓ Stabilność parametrów w wysokich temperaturach
- ✓ Bardzo dobre właściwości termoizolacyjne
- ✓ Estetyczny wygląd
- ✓ Trwały i odporny płaszcz zewnętrzny otuliny

Zastosowanie produktu

- ✓ Instalacje HVAC
- ✓ Rurociągi ciepłownicze i grzewcze
- ✓ Instalacje przemysłowe
- ✓ Obiekty użyteczności publicznej
- ✓ Budynki biurowe i handlowe
- ✓ Hale wielkopowierzchniowe
- ✓ Strefy o podwyższonych wymaganiach ppoż.

Dlaczego wersja **FIRE**?

W sytuacji zagrożenia pożarowego materiał:

- ✓ spowalnia rozwój ognia
- ✓ ogranicza emisję dymu
- ✓ zwiększa czas reakcji i ewakuacji ludzi z budynku
- ✓ chroni infrastrukturę techniczną

Dane techniczne:

Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D Średnia temperatura : + 40°C	0,036 W/mK
Gęstość pozorna	30 (\pm 15%) kg/m ³
Maksymalna temperatura stosowania ST(+)	140 °C
Klasa reakcji na ogień	BL, s2, d0
Długość otuliny	1m
Średnice wewnętrzna otuliny	15 - 114 mm
Grubość izolacji	20 - 50 mm

BEZPIECZEŃSTWO INSTALACJI = BEZPIECZEŃSTWO CAŁEGO BUDYNKU