

# NGR EF

FIRE SAFETY INNOVATIONS



# KARTA PRODUKTU

---

KURTYNA HARMONIJKOWA  
W KLASIE E

**KURTYNY HARMONIJKOWE  
W KLASIE E**



KLASA EI 60, EI 120

Ultralekkie, elastyczne, składane (harmonijkowe) kurtyny przeciwpożarowe w klasie E to innowacyjne rozwiązanie. Modułowa konstrukcja kurtyń składanych umożliwia montaż w dowolnym miejscu i kształcie, bez potrzeby zastosowania prowadnic ograniczających przestrzeń. Zastosowane silniki pożarowe zapewniają grawitacyjne zamknięcie się kurtyń nawet w przypadku braku zasilania, a zintegrowane zabezpieczenie anty-opadowe pozwala na bezpieczne i kontrolowane jej opadanie. Kurtyny jednomodułowe lub wielomodułowe np. w kształcie litery L, U lub dowolnego innego kształtu otwartego lub zamkniętego.



**CECHY PRODUKTU**

możliwość zabezpieczenia przestrzeni o dowolnym kształcie	moliwość wyposażenia w sterowanie z zestawem akumulatorów	montaż nie wymaga posiadania pionowych powierzchni montażowych	możliwość integracji z SAP	ultralekka konstrukcja oraz zamykanie grawitacyjne
---	---	--	----------------------------	--

**SPECYFIKACJA**

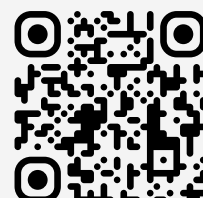
TYP PRODUKTU	kurtyny elastyczne, składane
KIERUNEK RUCHU	pionowy
PRZEZNACZENIE	zamknięcie otworów w pionowych przegrodach budowlanych oraz indywidualnie wydzielonej przestrzeni bez konieczności posiadania ścian, czy kolumn
KLASA ODPORNOŚCI	E 120, E 180, E 240
DOKUMENTY DOPUSZCZAJĄCE	CE 0370-CPR-6389, CE 0370-CPR-6390 wydany przez Applus (nr 0370)
SPEŁNIANE NORMY	EN 16034, EN 13241
WAGA PANELU	0,75 kg/m <sup>2</sup>
WYMIARY	CE szerokość modułu pomiędzy prowadnicą a narożnikiem/kami 20000mm wysokość do 12000mm bez ograniczenia ilość modułów  (większe wymiary wg indywidualnej dokumentacji technicznej)
MINIMALNE WYMIARY MONTAŻU	produkt indywidualnie dopasowywany do sytuacji projektowej



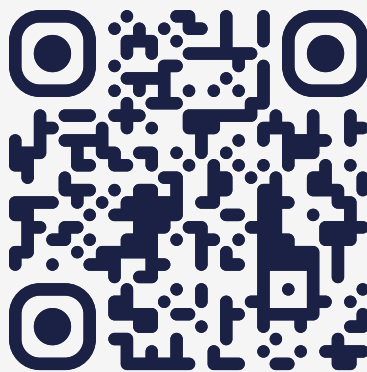
**OPCJE DODATKOWE**

- czujniki dymowe, ręczne ostrzegacze p-poż., sygnalizator optyczno-dźwiękowy
- malowanie elementów stalowych w dowolnym kolorze z palety RAL
- zabezpieczenie / malowanie antykorozyjne w klasach od C3 do C5
- wykonanie ze stali nierdzewnej
- napęd elektryczny wspomagający otwieranie bramy

**PO WIĘCEJ INFORMACJI  
ODWIEDŹ NASZĄ STRONĘ  
SKANUJĄC KOD:**



\*w zależności od produktu



ul. Zielonogórska 8  
62-065 Grodzisk Wielkopolski

+48 668 991 973

[projekty@ngr-technologie.eu](mailto:projekty@ngr-technologie.eu)

[ngref-group.com](http://ngref-group.com)