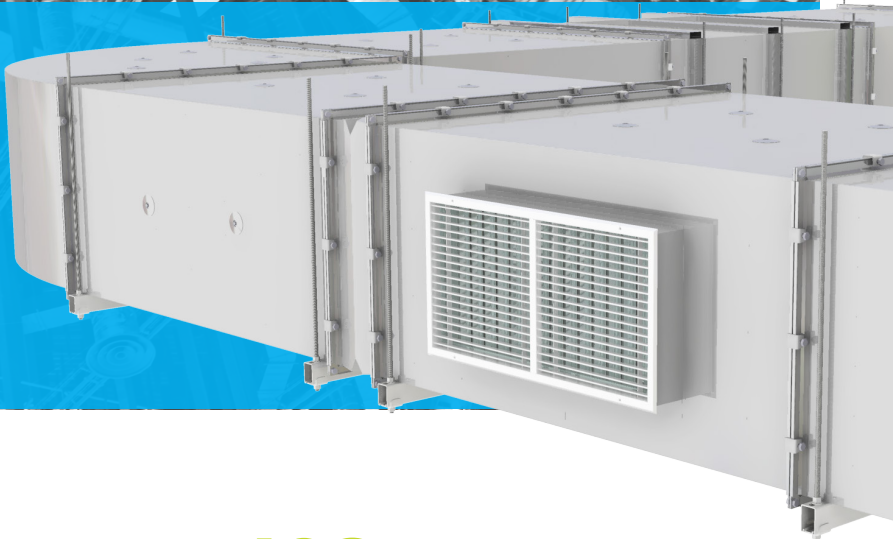




Najnowocześniejsze
rozwiązania w zakresie
kanałowej wentylacji
pożarowej.



1

pierwsza firma w Polsce
oferująca jednostrefowe
przewody oddymiające

3

generacja systemu
przewodów typu PD

198

licencjonowanych firm
przeszkolonych w zakresie
montażu przewodów

383

wykonane
instalacje

Przewody oddymiające typu PD firmy **FRAPOL** w liczbach

35 000 m²

największa pojedyncza instalacja
wykonana z przewodów typu PD

1 125 000 m²

wykonanych instalacji

1 600 000 m

uszczelki ceramicznej zastosowanej
do łączenia przewodów

SYSTEM STALOWYCH PRZEWODÓW ODDYMIAJĄCYCH TYPU PD

o odporności ogniowej
E₆₀₀ 120 (ho) S1500 single

 **Frapol**®
KLIMATYZACJA WENTYLACJA

System przewodów typu PD gwarantuje:



Odporność ogniową
E₆₀₀ 120 (ho) S1500 single.



Kompletny system:
przewody, kształtki,
kompensatory, tłumiki,
kratki z regulacją.



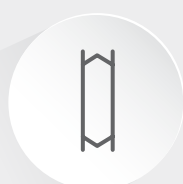
Największe wymiary przewodów dostępne na rynku: 2500x1250 [mm].



Możliwość zamówienia **materiałów złącznych.**



Największy na rynku rozstaw podwieszek montażowych.



Stalowe kompensatory, **szybkie w dostawie oraz montażu.**



Najwyższej jakości materiały stosowane do produkcji, wielokrotnie testowane w badaniach odporności ogniowej.



Profesjonalną pomoc w procesie projektowania oraz realizacji instalacji wentylacji pożarowej.

NOWOŚCI w ofercie systemu stalowych przewodów oddymiających typu PD wprowadzone w 2016 roku

Najnowszy rodzaj przewodów oddymiających typu PD oferowany przez **FRAPOL**, to trzecia generacja systemu, powstała dzięki wieloletniemu doświadczeniu firmy oraz setkom zrealizowanych projektów. Najnowocześniejszy system stalowych, prostokątnych przewodów oddymiających typu PD, obsługujący jedną strefę pożarową, o odporności ogniowej **E₆₀₀ 120 (ho) S1500 single** znakowany znakiem CE to również odpowiedź na potrzeby rynku związane z koniecznością zwiększenia bezpieczeństwa systemów oddymiających przy równoczesnym obniżeniu kosztów inwestycji. Zmiany dotyczą instalacji o przekroju nie większymi niż 1250x1000 [mm], przewody o przekroju większym oferowane są niezmiennie na podstawie krajowego Certyfikatu Zgodności.

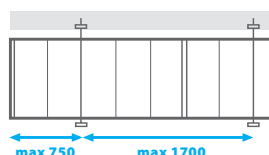
Kluczowe zmiany wprowadzone w nowej generacji systemu przewodów typu PD:



znakowanie znakiem CE wszystkich komponentów systemu na podstawie Certyfikatu Stałości Właściwości Użytkowych



zgodność z normą zharmonizowaną PN-EN 12101-7, możliwość stosowania na terenie całej Unii Europejskiej



zwiększenie maksymalnego rozstawu podwieszek do 1,7 [m], dowolna lokalizacja podwieszek względem połączenia kołnierzewego



redukcja ilości materiałów montażowych oraz czasu montażu, obniżenie kosztu montażu instalacji o ponad 10% oraz znaczne jego ułatwienie



obniżenie masy instalacji o 10% dzięki redukcji masy przewodów oraz ilości materiałów montażowych



obniżenie obciążenia stropu przez instalację wentylacji pożarowej, redukcja ciężaru transportowanej oraz montowanej instalacji



wprowadzenie nowego elementu instalacji - nasadki regulacyjnej dwufunkcyjnej typu **REG** stosowanej do kratki oddymiających typu ST-PP



jedyne na rynku, opatentowane rozwiązanie umożliwiające poprawną regulację wspólnych punktów wyciągowych instalacji wentylacji mieszanej oraz gwarancję ich poprawnego działania



FRAPOL Sp. z o.o.
ul. Mierzeja Wiślana 8,
30-832 Kraków
tel. [+48] 12 653 27 66,
[+48] 12 659 05 77
fax [+48] 12 653 27 89
biuro@frapol.com.pl

WWW.FRAPOL.COM.PL