



### **NOWY MODEL KLAPY ODDYMIAJĄCEJ MERCOR – MCR THERMOLIGHT PLUS NG-A**

**Mercor SA, spółka z Grupy Mercor, jeden z liderów europejskiego rynku w branży systemów biernych zabezpieczeń przeciwpożarowych, wprowadza na rynek nowy, innowacyjny produkt własnej konstrukcji – klapę oddymiającą mcr Thermolight Plus NG-A. Opracowana przez Mercor SA klapa dymowa o podwyższonej izolacyjności cieplnej daje początek rodzinie produktów pod nazwą mcr Thermolight, do której będą sukcesywnie dołączać kolejne specjalistyczne urządzenia do systemów oddymiania grawitacyjnego. Klapa mcr Thermolight Plus NG-A jest już dostępna w sprzedaży. Mercor SA zakończył właśnie pierwszą realizację z wykorzystaniem tego rozwiązania.**

Klapy oddymiające mcr Thermolight Plus NG-A stworzone dla systemów oddymiania grawitacyjnego służą m.in. do sprawnego usuwania dymu i gorących gazów pożarowych z obiektów, szczególnie z dróg ewakuacyjnych. Poza bezpieczeństwem, specjalnie skonstruowane nowe urządzenie z rodziny Thermolight dodatkowo zapewnia obiektom wysoką izolacyjność termiczną. Jednocześnie produkt jest łatwy w montażu, ma wysokie walory estetyczne, m.in. dzięki zastosowaniu białych profili z PVC w połączeniu z elementami z aluminium, oraz łączy wiele funkcji.

Klapy oddymiające mcr Thermolight Plus NG-A są przeznaczone do magazynów, centrów logistycznych, hal produkcyjnych, obiektów handlowych, hal lotniskowych, czy dworcowych. W ostatnim czasie Mercor sfinalizował pierwszy kontrakt z wykorzystaniem nowych urządzeń, które znalazły zastosowanie w obiekcie należącym do znanego operatora sieci logistycznych. Kolejne zlecenia już czekają na realizację.



Cechy wyróżniające nowe urządzenie to przede wszystkim:

- **bardzo dobra izolacyjność** – wysoki współczynnik przenikania ciepła  $U = 1,66 \text{ W/m}^2\text{K}$  dla całej kłapy z kopułą poliwęglanową, co umożliwia niskie straty ciepła i oszczędność w ogrzewaniu pomieszczeń
- **wysokie parametry bezpieczeństwa i wytrzymałości** – dzięki zastosowaniu m.in. stalowych wzmocnień w konstrukcji kłapy, a przede wszystkim kopuły z poliwęglanu, odpornego na uszkodzenia mechaniczne
- **odporność na wysoką temperaturę** - specjalne wypełnienie z poliwęglanu oraz płyty poliestrowej charakteryzujące się klasą  $B_{\text{ROOF}}(t1)$ , która oznacza, że elementy należące do przekrycia dachu nie rozprzestrzeniają ognia
- **wielofunkcyjność** – zapewnia usuwanie dymu, ale pełni także dodatkowe funkcje wentylacji naturalnej i doświetlenia obiektu
- **łatwy montaż** – dzięki dostarczeniu kłap w modułach ze schematem montażu
- **podwyższona estetyka** – nowoczesny wygląd urządzenia zapewnia spójną kolorystykę wykorzystanych komponentów (białe profile PVC, aluminiowe elementy)
- **szczelność** – pokrycia dachowe z PVC mogą być łączone bezpośrednio z podstawą kłapy metodą zgrzewania.

*Kłapę oddymiającą mcr Thermolight Plus NG-A skonstruowaliśmy jako odpowiedź na oczekiwania rynku - głównie inwestorów i projektantów - które dotyczyły przede wszystkim podwyższonego współczynnika przenikania ciepła dla urządzeń montowanych w obudowie obiektów, także kłap oddymiających. W ramach długofalowego planu rozwojowego, dzięki pracy najwyższej klasy specjalistów, opracowaliśmy kolejny nowatorski produkt, który łączy w sobie bezpieczeństwo, estetykę, bardzo wysoką izolację termiczną oraz świetne parametry oddymiania przy atrakcyjnej cenie produktu. Podwyższona izolacyjność to jeden z najważniejszych parametrów, jesteśmy więc bardzo zadowoleni z osiągniętego współczynnika  $U = 1,66 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Zarządcy obiektów, w których będą montowane nowe kłapy mcr Thermolight Plus NG-A, odczuwają oszczędność w zużyciu energii, co z kolei przełoży się na optymalizację kosztów utrzymania budynków – mówi Ewa Karolak, Dyrektor ds. Handlowych Działu Systemów Oddymiania i Doświetleń Dachowych w Mercor SA.*

*mcr Thermolight Plus NG-A reprezentuje nową rodzinę produktów pod wspólną nazwą mcr Thermolight, którą będziemy sukcesywnie rozbudowywać, by nadal umacniać naszą pozycję w branży – dodaje Ewa Karolak.*



**Dodatkowych informacji udzielają:**

Aleksandra Gierjatowicz, Mercor

Tel. 58 341 42 45 wew. 140, 609 462 186

e-mail: [a.gierjatowicz@mercor.com.pl](mailto:a.gierjatowicz@mercor.com.pl)

Beata Cioczek, M+G

Tel. 22 416 01 02, 508 385 432

e-mail: [beata.cioczek@plusg.com.pl](mailto:beata.cioczek@plusg.com.pl)

*Grupa Mercor jest jednym z liderów europejskiego rynku w branży systemów biernych zabezpieczeń przeciwpożarowych i największym podmiotem branży w Polsce. Spółka oferuje produkty i usługi we wszystkich segmentach rynku biernych zabezpieczeń przeciwpożarowych, którymi są: oddzielenia przeciwpożarowe, systemy oddymiania i odprowadzania ciepła, systemy wentylacji pożarowej i zabezpieczenia ogniochronne konstrukcji budowlanych.*

*Grupę kapitałową Mercor tworzą: Mercor SA (Polska, podmiot dominujący), Mercor Ukraina sp. z o.o. (Ukraina), Mercor Fire Protection Systems S.R.L. (Rumunia), Hasil a.s. (Czechy) i Hasil s.r.o. (Słowacja), Tecresa Protecction Pasiva (Hiszpania), BEM sp. z o.o. (Polska) oraz Mercor Proof (Rosja). Grupa posiada 8 zakładów produkcyjnych w 7 krajach w Europie, zatrudnia ok. 1000 pracowników.*

*Imponującą listę realizacji Grupy Mercor tworzą m.in. obiekty takie jak Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie, Stadion Narodowy, Stadion PGE Arena, Hotel Westin, Hotel Hilton, Narodowy Bank Polski, Biblioteka Narodowa, Poznańskie Centrum Finansowe, Galeria Kazimierz w Krakowie, Złote Tarasy, Zakłady Chemiczne Puławy, Zakłady Chemiczne Dwory, Zakłady Azotowe Puławy, Rondo 1, Domoteka, PKN Orlen Płock, Canal Plus Cyfrowa. Na rynku czeskim Grupa może pochwalić się takimi realizacjami jak: Narodowy Bank Czeski, hotele Four Seasons, Hilton, Le Palais, Marriott, SAS Radisson, sieci sklepów Hypernova, Kaufland, Tesco, a na rynku hiszpańskim do klientów Tecresa Catalunya zaliczają się m.in. Ikea, Peugeot, Coca-Cola, Whirlpool, Flex, Sanitas, Opel i wiele, wiele innych. Od lipca 2007 roku akcje Mercor SA notowane są na GPW.*

**Dodatkowe informacje dostępne także na [www.mercor.com.pl](http://www.mercor.com.pl)**