

▶ Oddymianie ▶ ▶



**Bezkompromisowo  
wszechstronna**

**Jeszcze większa różnorodność  
klap EK2-EU**

**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**  
The art of handling air

## ► Wyjątkowo wszechstronne: EK2-EU ►►

### Maksymalna uniwersalność

Wypróbowana i przetestowana kłapa oddymiająca EK2-EU oferuje teraz imponującą wszechstronność. Do każdego projektu, nawet ze złożonymi i trudnymi warunkami konstrukcyjnymi - szeroki zakres dostępnych długości EK2-EU zapewnia idealnie dopasowane rozwiązanie.

### Minimalna przestrzeń

Problemy z miejscem? Dzięki dużej możliwości wyboru długości kłap EK2-EU można je zintegrować nawet w najmniejszej przestrzeni.

### Wspólne certyfikaty

Kłapy EK2-EU są certyfikowane razem z dostępnymi modułami sterującymi. Kompleksowe rozwiązanie od jednego producenta



Kłapy EK2-EU są dostępne w różnych wariantach wykonania



Wersja MA z silownikiem obudowanym termicznie (test standardowy: wyzwalenie w 25 minucie)



Wersja AA z odsoniętym napędem do automatycznej aktywacji



Większe pole przekroju poprzecznego przy tej samej stracie ciśnienia!

### Duże pole powierzchni przekroju poprzecznego

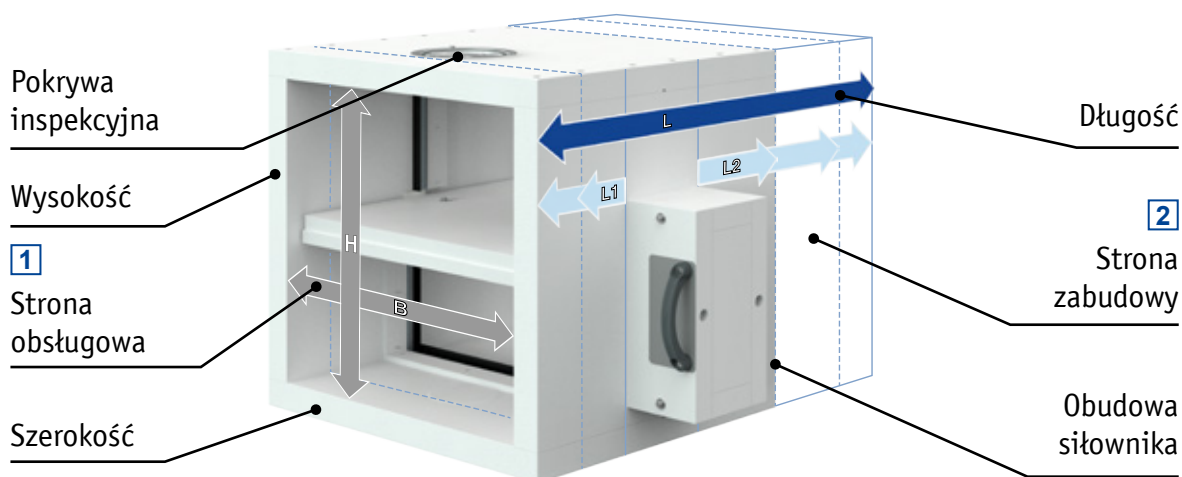
Gdy przegroda kłapy wychodzi poza długość obudowy stosowana jest nowa, profilowana kratka. Ze względu na krzywiznę powierzchnia kratki, przez którą przepływa powietrze, jest równa powierzchni czołowej EK2-EU. Zapewnia to niezawodną ochronę bez zmniejszania przekroju.

### Łatwy dobór

Szybki i łatwy dobór właściwej EK2-EU - z pomocą poniższej tabeli. W zależności od kryteriów wyboru, na przykład długości obudowy lub grubości ścian, w tabeli zestawiono odpowiednie wartości:

- Pierwsza kolumna: EK2-EU długość obudowy
- Ostatnia kolumna: Grubość ściany lub stropu
- Środkowe kolumny: kolumna **1** L1 po stronie obsługowej możliwość wyboru otworu inspekcyjnego; kolumna **2** L2, podano głębokość montażu.

## ► Łatwy dobór ►►



L	Aktywacja MA* przesterowanie ręczne AA** aktywacja automatyczna	1	2	Maksymalna grubość ściany lub stropu w przypadku gdy przegroda wychodzi poza obudowę kłapy o 50 mm
Całkowita długość obudowy kłapy odcinającej wentylacji pożarowej [mm]		Długość L1 do obudowy siłownika, po stronie obsługowej [mm]	Długość L2 za obudowę siłownika, po stronie zabudowy [mm]	[mm]
400	Wysokość 200 do 380 z aktywacją MA należy zastosować kłapę o długości 500	-	-	Do montażu w przewodach oddymiających; grubość ściany 100 mm, bez 50 mm występu przegrody poza obudowę kłapy
	Wysokość 200 do 380	AA	110	
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	110	
500	Wysokość 200 do 380	MA	97	Przewody oddymiające
	Wysokość 200 do 380	AA	110	100 do 160
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	110	100 do 160
600 Opcjonalnie z otworem inspekcyjnym	Wysokość 200 do 380	MA	57	100 do 150
	Wysokość 200 do 380	AA	210	100 do 160
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	210	100 do 160
650	Dla wysokości 200 do 380 z aktywacją MA należy zastosować kłapę o długości 750			
	Wysokość 200 do 380	AA	110	100 do 310
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	110	100 do 310
750 Opcjonalnie z otworem inspekcyjnym	Wysokość 200 do 380	MA	57	100 do 300
	Wysokość 200 do 380	AA	210	100 do 310
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	210	100 do 310
850	Wysokość 200 do 380	MA	97	100 do 360
	Wysokość 200 do 380	AA	110	100 do 510
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	110	100 do 510
950 Opcjonalnie z otworem inspekcyjnym	Wysokość 200 do 380	MA	57	100 do 500
	Wysokość 200 do 380	AA	210	100 do 510
	Wysokość 385 do 800	MA/AA	210	100 do 510
<b>Inne długości specjalne opcjonalnie z otworem rewizyjnym</b>				
800	Wysokość 550 do 800		310	100 do 260
900	Wysokość 550 do 800		360	100 do 310
1100	Wysokość 550 do 800		360	100 do 510

MA\* = Aktywacja ręczna, kłapa z obudową siłownika gotowa do zmiany położenia przez 25 minut od otrzymania sygnału!

AA\*\* = Aktywacja automatyczna, natychmiastowe zadziałanie, siłownik bez obudowy



# TROX<sup>®</sup> TECHNİK

The art of handling air

**TROX BSH TECHNİK Polska Sp. z o.o.**  
ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna  
05-500 Piaseczno  
Tel.: +48 22 737 18 58

e-mail: [office-pl@troxgroup.com](mailto:office-pl@troxgroup.com)  
[www.trox-bsh.pl](http://www.trox-bsh.pl)