

# ALFA FR GRILLE DS/DP

Pęczniąca kratka ogniochronna do drzwi

## TDS KARTA TECHNICZNA

### OPIS PRODUKTU

- odporność ogniowa do 120 minut
- przepływ powietrza do 80%
- maksymalne wymiary pojedynczej kratki 600 x 600 [mm]

Przeciwpożarowe kratki ogniochronne **ALFA FR GRILLE DS** oraz **ALFA FR GRILLE DP** wykonane są z materiału ekspandującego pod wpływem temperatury powyżej 140°C. Pęczniące wkłady podczas pożaru zamykają otwór wentylacyjny, nie dopuszczając do rozprzestrzeniania się ognia i dymu.



### ZASTOSOWANIE

Kratki **ALFA FR GRILLE DS** oraz **ALFA FR GRILLE DP** instaluje się w otworach wentylacyjnych w drzwiach. Materiał pęczniący w czasie pożaru wypełnia całkowicie otwór, zapobiega przedostaniu się ognia i dymu do sąsiednich pomieszczeń. **ALFA FR GRILLE DS/DP** są produkowane na indywidualne potrzeby producenta drzwi.

### ZGODNOŚĆ

Raport z badań nr LZP43-02580/16/Z00NZP

Kratki **ALFA FR GRILLE DS/DP** przebadano w drzwiach ppoż. do klasy EI 120.

### SCHEMATY

	<p><b>Rys. 1.</b> <b>ALFA FR GRILLE DS</b> <b>EI 30-60</b></p> <p>1 - metalowa obudowa; 2 - siatka z drutu stalowego; 3 - wkład pęczniący; (wymiar w mm)</p>	<p><b>EI 30-60</b></p> <p><b>DS</b></p>
	<p><b>Rys. 2.</b> <b>ALFA FR GRILLE DP</b> <b>EI 90-120</b></p> <p>1 - metalowa obudowa; 2 - wkład pęczniący; (wymiar w mm)</p>	<p><b>EI 90-120</b></p> <p><b>DP</b></p>

# ALFA FR GRILLE DS/DP

Pęczniąca kratka ogniochronna do drzwi

TDS KARTA TECHNICZNA

## DOSTĘPNOŚĆ, KLASYFIKACJA OGNIOWA

Standardowe wymiary krutek prostokątnych: [SZEROKOŚĆ x WYSOKOŚĆ] oznacza: [WYMIAR WIĘKSZY x WYMIAR MNIEJSZY]  
Istnieje możliwość zamówienia **ALFA FR GRILLE DS/DP** w dowolnych wymiarach – cena ustalana jest indywidualnie.

Wys. mm	ALFA FR GRILLE DS EI 30-60 / Szer. mm / Nr artykułu											
	100	150	200	225	250	300	350	400	450	500	550	600
100	MOINT0635	MOINT0636	MOINT0637	MOINT0638	MOINT0639	MOINT0640	MOINT0641	MOINT0642	MOINT0643	MOINT0644	MOINT0645	MOINT0646
150		MOINT0647	MOINT0648	MOINT0649	MOINT0650	MOINT0651	MOINT0652	MOINT0653	MOINT0654	MOINT0655	MOINT0656	MOINT0657
200			MOINT0658	MOINT0659	MOINT0660	MOINT0661	MOINT0662	MOINT0663	MOINT0664	MOINT0665	MOINT0666	MOINT0667
225				MOINT0668	MOINT0669	MOINT0670	MOINT0671	MOINT0672	MOINT0673	MOINT0674	MOINT0675	MOINT0676
250					MOINT0677	MOINT0678	MOINT0679	MOINT0680	MOINT0681	MOINT0682	MOINT0683	MOINT0684
300						MOINT0685	MOINT0686	MOINT0687	MOINT0688	MOINT0689	MOINT0690	MOINT0691
350							MOINT0692	MOINT0693	MOINT0694	MOINT0695	MOINT0696	MOINT0697
400								MOINT0698	MOINT0699	MOINT0700	MOINT0701	MOINT0702
450									MOINT0703	MOINT0704	MOINT0705	MOINT0706
500										MOINT0707	MOINT0708	MOINT0709
550											MOINT0710	MOINT0711
600												MOINT0712

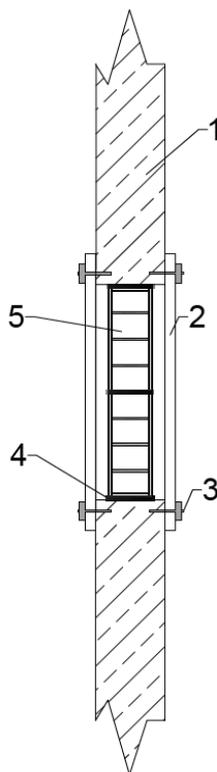
Wys. mm	ALFA FR GRILLE DP EI 90-120 / Szer. mm / Nr artykułu											
	100	150	200	225	250	300	350	400	450	500	550	600
100	MOINT0713	MOINT0714	MOINT0715	MOINT0716	MOINT0717	MOINT0718	MOINT0719	MOINT0720	MOINT0721	MOINT0722	MOINT0723	MOINT0724
150		MOINT0725	MOINT0726	MOINT0727	MOINT0728	MOINT0729	MOINT0730	MOINT0731	MOINT0732	MOINT0733	MOINT0734	MOINT0735
200			MOINT0736	MOINT0737	MOINT0738	MOINT0739	MOINT0740	MOINT0741	MOINT0742	MOINT0743	MOINT0744	MOINT0745
225				MOINT0746	MOINT0747	MOINT0748	MOINT0749	MOINT0750	MOINT0751	MOINT0752	MOINT0753	MOINT0754
250					MOINT0755	MOINT0756	MOINT0757	MOINT0758	MOINT0759	MOINT0760	MOINT0761	MOINT0762
300						MOINT0763	MOINT0764	MOINT0765	MOINT0766	MOINT0767	MOINT0768	MOINT0769
350							MOINT0770	MOINT0771	MOINT0772	MOINT0773	MOINT0774	MOINT0775
400								MOINT0776	MOINT0777	MOINT0778	MOINT0779	MOINT0780
450									MOINT0781	MOINT0782	MOINT0783	MOINT0784
500										MOINT0785	MOINT0786	MOINT0787
550											MOINT0788	MOINT0789
600												MOINT0790

# ALFA FR GRILLE DS/DP

Pęczniejąca kratka ogniochronna do drzwi

TDS KARTA TECHNICZNA

## DETALE ROZWIĄZAŃ



Rys. 3. Przekrój przez drzwi

- 1 – drzwi;
- 2 – osłona maskująca **ALFA ATG**;
- 3 – stalowe wkręty;
- 4 – uszczelniająca masa ogniochronna np. **ALFA FR MASTIC**;
- 5 – kratka wentylacyjna **ALFA FR GRILLE DS/ DP**;

## SPOSÓB MONTAŻU

1. Dobrać rozmiar kratki do wielkości otworu.
2. Nałożyć niewielką ilość masy ogniochronnej (np. **ALFA FR MASTIC**) na kratkę wzdłuż jej krawędzi.
3. Wcisnąć kratkę do otworu.
4. Pozostałe szczeliny i ubytki uzupełnić masą ogniochronną (np. **ALFA FR MASTIC**).
5. Zamocować osłony maskujące (np. **ALFA ATG**) po obu stronach drzwi za pomocą stalowych wkrętów.

## TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w warunkach suchych i chłodnych; w temperaturze od +5°C do +25°C.