



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr M68KL/30

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : **DELTA MAGNUM 68KL**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Drzwi zewnętrzne stalowe DELTA MAGNUM 68KL przeznaczone są do stosowania jako zewnętrzne , rozwierane drzwi o deklarowanej klasie EI30 odporności ogniowej i klasie C5 trwałości samoczynnego zamykania – w obszarach z dostępem ludzi , w obiektach budownictwa mieszkaniowego , użyteczności publicznej i przemysłowych
- Producent : **DELTA KTW Sp. z o.o. ul. Magazynowa 21 , 40-424 Katowice , www.delta.net.pl**
- Upoważniony przedstawiciel : **nie dotyczy**
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :
  - System 1 – dotyczy odporności ogniowej i własności mechanicznych, wg EN 16034:2014**
  - System 3 – dotyczy pozostałych deklarowanych zasadniczych charakterystyk, wg EN 14351-1:2006+A2:2016**
- Norma zharmonizowana/ jednostki notyfikowane :
  - EN 16034:2014-11 : **1488 , Certyfikat Nr 1488\_CPR-0667/W**
  - EN 14351-1:2006+A2:2016 : **1827**
- Deklarowane własności użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Odporność ogniowa	EI230		
Dymoszczelność	Sa3;S200		
Funkcja zwolnienia	npd		
Samoczynne zamykanie	C		
Trwałość zdolności do zwolnienia	npd		
Trwałość funkcji samoczynnego zamykania - liczba cykli próbnych wielokrotnego otwierania i zamykania bez utraty funkcjonalności	5 200.000 cykli otwarć i zamknięć		
Odporność na obciążenie wiatrem	C4		
Wodoszczelność	otwierane do wewnątrz		npd
	otwierane na zewnątrz		3B
Substancje niebezpieczne	npd		
Wysokość	80C		1950
	80,90N		1970
	80N,80E, 90E, 90Z, 100E		2000
Nośność urządzeń zabezpieczających	npd		
Właściwości akustyczne	Rw=45(-1;-5) dB		
Przenikalność cieplna	PU/PD	80C,80,80N,80E,90N, 90E, 90Z, 100E	1,3 W/m2K
	Termo ODS	80C,80,80N,80E	1,3 W/m2K
		90N,90E, 90Z, 100E	1,2 W/m2K
Przepuszczalność powietrza	Klasa 4		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych .  
Niniejsza deklaracja własności użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał (-a) :

Zbigniew Różycki - Prezes Zarządu

w Katowicach dnia 13.05.2025

### INFORMACJA DODATKOWA POZA ZAKRESEM DOTYCZĄCYM DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH :

Odporność na włamanie wg. EN 1627:2012	RC3
--	-----