

PRESTANDEDEKLARATION

Försäkran om överensstämmelse med EN 12101-2

16.03.2016

1. Tillverkare av produkten, produktionsplats:
MERCOR SA; ul. Grzegorza z Sanoka 2; 80--408
Gdańsk
MERCOR SA; ul. Kwarцова 3A, 83--031 Łęgowo, Polen
2. Byggnadsprodukt:
Natural smoke and heat exhaust mcr-PROLIGHT
3. Destination och syfte med produkten. Brandventilatorer används för utsugning av rök och värme från byggnaden vid brand för att på så sätt underlätta människor att ta sig ut. Underlättar även för räddningstjänsten.
4. Teknisk specifikation: Harmoniserade normen EN12101-2:2003
5. Deklarerade produktparametrar och -funktioner:
 - Öppningstid (full vinkel): upp till 60 sek
 - Tillförlitlighet Re 300
 - Aerodynamisk yta:
120 x 120 och sarghöjd 50 cm är $A_a = 0,98 \text{ m}^2$
 - Snöbelastningsklass max SL 550
 - Motstånd mot låga temperaturer: T (-25)
 - Vindbelastningsmotstånd WL 1500
 - Högtemperaturmotstånd: B 300

Namn på certifieringsorganisation:

Auktoriserad certifieringsenhet nr 1396

FIRES

Osloboditeľov 282

059 35 Batizovce , Slovakien

Certifikat nummer 1488-CPD-0151/W

Vi förklarar härmed att byggnadsprodukt: mcr-PROLIGHT är utformad i enlighet med den tekniska specifikation som beskrivs i punkt 4.

Gojzoli