

## PRESTANDEDEKLARATION

### Försäkran om överensstämmelse med EN 12101-2

25.02.2015

1. Tillverkare av produkten, produktionsplats:  
MERCOR SA; ul. Grzegorza z Sanoka 2; 80--408  
Gdańsk  
MERCOR SA; ul. Kwarcowa 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 för människor att ta sig ut. Det underlättar även för Räddningstjänsten vid brandbekämpning.
4. Teknisk specifikation: Harmoniserade normen EN12101-2:2003
5. Deklarerade produktparametrar och funktioner:
  - Öppningstid (full vinkel): upp till 60 sek
  - Tillförlitlighet Re 100
  - Aerodynamisk yta:  
120 x 180 och sarghöjd 50 cm är  $A_a = 1,34 \text{ m}^2$
  - Snöbelastningsklass max SL 750
  - Motstånd mot låga temperaturer: T (-25)
  - Vindbelastningsmotstånd WL 1500
  - Högtemperaturmotstånd: B 300

Namn på certifieringsorganisation:

Auktoriserad certifieringsenhet nr 1396

FIRES

Osloboditel'ov 282

059 35 Batizovce

Certifikatnummer 1488-CPD-0151/W

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

*Giayola*