

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE PRESTANDEKLARATION

nr 5.5 (nr 5 rev. 5)

regolamenti / förordningarna (EU) 305/2011, 157/2014, 574/2014

Emessa da / Utfärdare



via Giorgio La Pira 9A/B
35012 Camposampiero PD, Italien

Società del gruppo / Tillhör koncernen



Stålhögavägen 115
269 82 Båstad

1) Codice di identificazione unico del prodotto tipo / Unik identifieringskod för produkttypen

WKS25

2) Uso previsto / Avsedd användning

Serrande tagliafuoco quadrangolari a tenuta (500Pa / 300Pa) per l'uso in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria (HVAC) in corrispondenza dei limiti delle compartimentazioni all'incendio per mantenere la compartimentazione e proteggere le vie di fuga in caso di incendio.

Rekt brandspjäll som är läckagetestade (500 Pa/300 Pa) är avsedda att användas i ventilations-system vid brandzonsgränser för att bibehålla brandcellsindelningen och skydda utrymningsvägar i händelse av brand.

3) Fabbricante / Tillverkare

MP3 srl
via Giorgio La Pira 9A/B
35012 Camposampiero PD, Italien

5) Sistema di valutazione della costanza della prestazione / Verifieringssystem för prestandadeklaration

Sistema 1 / System 1

6a) Certificazione di costanza della prestazione / certifikat för prestandadeklaration

Efectis France (identificazione di istituto notificato n° 1812) ha eseguito in accordo con il metodo sistema 1 secondo EN 15650:

- I) la determinazione del tipo di prodotto in base a prove di tipo (compreso il campionamento),
 - II) una ispezione iniziale della fabbrica di produzione e del controllo della produzione in fabbrica,
 - III) una sorveglianza permanente, valutazione e verifica del controllo della produzione di fabbrica.
- e ha rilasciato il **certificato di costanza della prestazione n° 1812-CPR-1046**

Efectis France (anmält organ med ID-nummer 1812) har utfört nedanstående enligt system 1 enligt SS-EN 15650:

- I) bestämning av produkttyp på grundval av typprovning (inklusive provtagning),*
 - II) en initial inspektion av tillverkningsanläggningen och anläggningens produktionskontroll,*
 - III) kontinuerliga kontroller, utvärderingar och bedömningar av tillverkningsanläggningens produktionskontroll.*
- och har utfärdat **certifikatet för prestandadeklaration nr 1812-CPR-1046***

7) Prestazioni / *prestanda*PRESTAZIONI DICHIARATE / *DEKLARERAD PRESTANDA*Dichiarate da / *Deklarerad av*MP3 srl
via Giorgio La Pira 9A/B
35012 Camposampiero PD, Italien

Nr 1812 - CPR - 1046 - 2012

SS-EN 15650: 2010

SERRANDA TAGLIAFUOCO QUADRANGOLARE - A TENUTA (500Pa / 300Pa) SERIE WKS25
*REKTANGULÄRT BRANDSPJÄLL – LÄCKAGETESTAT (500 Pa/300 Pa) WKS25-SERIEN*CONDIZIONI DI ATTIVAZIONE NOMINALE/SENSIBILITÀ
NOMINELLA
AKTIVERINGSFÖRHÅLLANDEN/KÄNSLIGHET
ISO 10294-4Capacità portante del rilevatore
Belastbarhet för givarelement
Temperatura di risposta del rilevatore
Responstemperatur för givarelement

CONFORME GODKÄNT

TEMPO DI RISPOSTA / *RESPONSFÖRDRÖJNING* **SS-EN 1366-2**Tempo di chiusura / *Stängningstid*

CONFORME <2min GODKÄNT <2 min

AFFIDABILITÀ OPERATIVA / *FUNKTIONSSÄKERHET*
SS-EN 1366-2 SS-EN 15650 Cicli / *Cyklar*MANUALE / *MANUAL*50 CICLI / *CYKLER*MOTORIZZATA / *MOTORDRIVEN*
GRA BFL10 000+100+100 CICLI / *CYKLER*CONFORME
GODKÄNTCON MAGNETE / *MED MAGNET*100+100+100 CICLI / *CYKLER*

RESISTENZA AL FUOCO

BRANDKLASS **SS-EN 1366-2 SS-EN 13501-3**- Integrità E
- Integritet E- Isolamento I
- Isolering I- Tenuta al fumo S
- Röktäthet S- Stabilità meccanica (entro E)
- Mekanisk stabilitet (under E)- Mantenimento della sezione trasversale (entro E)
*- Underhåll av tvärsnitt (under E)***EI 120 (ve i↔o) S (500 Pa)**Parete rigida / *styv vägg*

(a) (1)

EI 120 (ve i↔o) S (500 Pa)Cartongesso / *gipsvägg*

(b) (1)

EI 60 (ve i↔o) S (500 Pa)Cartongesso / *gipsvägg*

(c) (1)

EI 90 (ve i↔o) S (500 Pa)Lastre di gesso Carreaux de
plâtre / *gipsblock*

(d) (2)

EI 120 (ve i↔o) S (500 Pa)Lastre di gesso Carreaux de
plâtre / *gipsblock*

(e) (1)

EI 90 (ve i↔o) S (300 Pa)parete cavedio *schaktvägg*

(f) (2)

DURABILITÀ DEL RITARDO DI RISPOSTA

HÅLLBARHET FÖR RESPONSFÖRDRÖJNING **SS-EN 15650**Temperatura di risposta e capacità portante del rilevatore
Responstemperatur och belastbarhet för givarelement

CONFORME GODKÄNT

DURABILITÀ DELL'AFFIDABILITÀ OPERATIVA

HÅLLBARHET FÖR FUNKTIONSSÄKERHET **SS-EN 15650**Ciclo di apertura e di chiusura / *Öppnings- och stängningscykel*

CONFORME GODKÄNT

(a) spessore min. 100mm, densità min. 550kg/m³
sigillatura con cartongesso*min. tjocklek 100 mm, min. densitet 550 kg/m³*
tätning med gipsskivor(b) spessore min. 100mm, cartongesso EI120 – profili metallici - con o senza
lana di roccia
sigillatura con lana di roccia e cartongesso*min. tjocklek 100 mm – EI120 gipsskiva – metallreglar – med eller utan*
stenull
tätning med stenull och gipsskivor(c) spessore min. 100mm, cartongesso standard – profili metallici - con o
senza lana di roccia
sigillatura con lana di roccia e cartongesso*min. tjocklek 100 mm – standardgipsskiva – metallreglar – med eller utan*
stenull
tätning med stenull och gipsskivor(d) spessore min. 70mm
sigillatura con cartongesso*min. tjocklek 70 mm*
tätning med gipsskivor(e) spessore min. 100mm
sigillatura con cartongesso*min. tjocklek 100 mm*
tätning med gipsskivor

(f)	spessore min. 90mm sigillatura con cartongesso	<i>min. tjocklek 90 mm</i> <i>tätning med gipsskivor</i>
(1)	Installazione all'interno della parete Con o senza collegamento a canale Distanza minima tra due serrande tagliafuoco 0mm Consentito accoppiare due serrande con canale unico Distanza minima tra serranda tagliafuoco e solaio/parete laterale 0mm Direzione asse pala indifferente	<i>Installation inne i vägg</i> <i>Med eller utan anslutning till kanaler</i> <i>Minimavstånd mellan två brandspjäll 0 mm</i> <i>Ett par (två) brandspjäll är tillåtna för en enda kanal</i> <i>Minimavstånd mellan golv/sidovägg 0 mm</i> <i>Oavsett impellerbladaxelns riktning</i>
(2)	Installazione all'interno della parete Con o senza collegamento a canale Distanza minima tra due serrande tagliafuoco 200mm Distanza minima tra serranda tagliafuoco e solaio/parete laterale 75mm Direzione asse pala indifferente	<i>Installation inne i vägg</i> <i>Med eller utan anslutning till kanaler</i> <i>Minimavstånd mellan två brandspjäll 200 mm</i> <i>Minimavstånd mellan golv/sidovägg 75 mm</i> <i>Oavsett impellerbladaxelns riktning</i>
CLASSE DI TENUTA / TÄTHETSKLASS SS-EN 1751		CLASSE C fino a +/-2000Pa <i>KLASS C upp till ±2 000 Pa</i>
PROVA DI ESPOSIZIONE IN NEBBIA SALINA MOTSTÅNDSKRAFT MOT SALTVATTENSTÄNK SS-EN 60068-2-52		GRADO SEVERITÀ 2 CONFORME ALLVARLIGHETSGRAD 2 GODKÄNT
9) Dichiarazione / Försäkran		
<p>Le prestazioni del prodotto di cui al punto 1 sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto 7 Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3</p> <p><i>Prestandan för produkten i punkt 1 överensstämmer med prestanda enligt förteckningen under punkt 7</i> <i>Prestandadeklarationen utfärdas på eget ansvar av tillverkaren identifierad i punkt 3.</i></p>		

Camposampiero, 25 juni 2018

MP3 SRL
Michele Paccagnella

