



via Giorgio La Pira n° 9A/B
35012 Camposampiero PD Italia

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DECLARATION OF PERFORMANCE

N°5.0

regolamento / regulation UE 305/2011

1) **Codice di identificazione unico del prodotto tipo** / Single identification code of the product-type

WKS25

2) **Numeri di matricola** / Serial numbers

DDT MP3 S.r.l. N. 14/006761 del 7/5/2014

WKS25DPB-100200 1761146 , 1761147 , 1761157 , 1761158 , 1761218 , 1761219 , 1761220 , 1761221 , 1761224 , 1761225 , 1761226
WKS25DPB-150200 1761228 , 1761229 , 1761230
WKS25DPB-150300 1761237 , 1761238 , 1761276 , 1761277 , 1761278 , 1761279
WKS25DPB-250500 1761285
WKS25DPB-300200 1761287 , 1761288 , 1761291
WKS25DPB-350250 1761292 , 1761317 , 1761318
WKS25DPB-500200 1761343
WKS25DPB-500250 1761344
WKS25DPB-400400 1761618 , 1761653 , 1761665
WKS25DPB-500300 1761668
WKS25DPB-400250 1761676 , 1762064
WKS25DPB-400300 1761677 , 1761726
WKS25DGB-600350 1761686
WKS25DPB-500350 1761710
WKS25DPB-400200 1762065

3) **Usato previsto** / Intended use

Serrande tagliafuoco quadrangolari a tenuta (500Pa)
Rectangular fire dampers leakage rated (500Pa)

4) **Fabbricante** / Manufacturer

MP3 srl
via Giorgio La Pira n° 9A/B
35012 Camposampiero PD Italia

6) **Sistema di valutazione della costanza della prestazione** / Verification system of the constancy of performance

Sistema 1 / System 1

7) **Certificazione di costanza della prestazione** / certificate of constancy of performance

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

- 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 (Notified Body Identification N° 1812) has carried out according to system 1:

- I) the determination of the product-type on the basis of tests of type (including sampling),*
- II) an initial inspection of the production factory and of the factory production control,*
- III) a permanent surveillance, assessment and evaluation of the factory production control.*

and has issued **certificate of constancy of performance n° 1812-CPR-1046**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------|-------------------------------|--|----------------|--------------------------------|--|----------------|--|--|--------------------|--|--|-------------------|--|--|---------------------------------|--|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 9) Prestazioni / performance | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PRESTAZIONI DICHIARATE / DECLARED PERFORMANCE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  via Giorgio La Pira n° 9A/B 35012 Camposampiero PD Italia | |  N° 1812 - CPR - 1046 - 2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EN 15650 : 2010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SERRANDA TAGLIAFUOCO QUADRANGOLARE - A TENUTA (500Pa) SERIE WKS25 RECTANGULAR FIRE DAMPER - LEAKAGE RATED (500Pa) WKS25 SERIES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDIZIONI DI ATTIVAZIONE NOMINALE / SENSIBILITÀ / NOMINAL ACTIVATION CONDITIONS / SENSITIVITY | CONFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacità portante del rilevatore / Sensing element load bearing capacity | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatura di risposta del rilevatore / Sensing element response temperature | CONFORM <2min | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TEMPO DI RISPOSTA / RESPONSE DELAY | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tempo di chiusura / Closure time | MANUAL - 50 CYCLES - CONFORM MOTORIZED - 10000 CYCLES - CONFORM WITH MAGNET - 300 CYCLES - COFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AFFIDABILITÀ OPERATIVA / OPERATIONAL RELIABILITY | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cicli / Cycling | <table border="1"> <tr> <td>RESISTENZA AL FUOCO</td> <td>EI 120 ve i↔o S (500Pa)</td> <td>Cartongesso / dry wall (a)</td> </tr> <tr> <td><i>FIRE RESISTANCE</i></td> <td>EI 60 ve i↔o S (500Pa)</td> <td>Cartongesso / dry wall (b)</td> </tr> <tr> <td>- Integrità E</td> <td>EI 120 ve i↔o S (500Pa)</td> <td>Parete rigida / rigid wall (c)</td> </tr> <tr> <td>- Integrity E</td> <td>EI 90 ve i↔o S (500Pa)</td> <td>Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (d)</td> </tr> <tr> <td>- Isolamento I</td> <td>EI 120 ve i↔o S (500Pa)</td> <td>Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (e)</td> </tr> <tr> <td>- Insulation I</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Tenuta al fumo S</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Smoke leakage S</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Stabilità meccanica (entro E)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Mechanical stability (under E)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Mantenimento della sezione trasversale (entro E)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Maintenance of cross section (under E)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | RESISTENZA AL FUOCO | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Cartongesso / dry wall (a) | <i>FIRE RESISTANCE</i> | EI 60 ve i↔o S (500Pa) | Cartongesso / dry wall (b) | - Integrità E | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Parete rigida / rigid wall (c) | - Integrity E | EI 90 ve i↔o S (500Pa) | Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (d) | - Isolamento I | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (e) | - Insulation I | | | - Tenuta al fumo S | | | - Smoke leakage S | | | - Stabilità meccanica (entro E) | | | - Mechanical stability (under E) | | | - Mantenimento della sezione trasversale (entro E) | | | - Maintenance of cross section (under E) | | |
| RESISTENZA AL FUOCO | | | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Cartongesso / dry wall (a) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>FIRE RESISTANCE</i> | | | EI 60 ve i↔o S (500Pa) | Cartongesso / dry wall (b) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Integrità E | | | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Parete rigida / rigid wall (c) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Integrity E | | | EI 90 ve i↔o S (500Pa) | Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (d) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Isolamento I | | | EI 120 ve i↔o S (500Pa) | Lastre di gesso Carreaux de plâtre / Gypsum blocks (e) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Insulation I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Tenuta al fumo S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Smoke leakage S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Stabilità meccanica (entro E) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Mechanical stability (under E) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Mantenimento della sezione trasversale (entro E) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Maintenance of cross section (under E) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DURABILITÀ DEL RITARDO DI RISPOSTA / DURABILITY OF RESPONSE DELAY | CONFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatura di risposta e capacità portante del rilevatore / Sensing element response temperature and load bearing capacity | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DURABILITÀ DELL'AFFIDABILITÀ OPERATIVA / DURABILITY OF OPERATIONAL RELIABILITY | CONFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciclo di apertura e di chiusura / Open and closing cycle | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (a) | spessore min. 100mm, cartongesso EI120 fissaggio con lana di roccia e cartongesso | min. thickness 100mm, EI120 plasterboard sealed with with rockwool and plasterboard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (b) | spessore min. 100mm, cartongesso standard fissaggio con lana di roccia e cartongesso | min. thickness 100mm, standard plasterboard sealed with with rockwool and plasterboard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (c) | spessore min. 100mm, densità min. 550kg/m³, fissaggio con cartongesso | min. thickness 100mm, min. density 550kg/m³ sealed with plasterboard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (d) | spessore min. 70mm, fissaggio con cartongesso | min. thickness 70mm, sealed with plasterboard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (e) | spessore min. 100mm, fissaggio con cartongesso | min. thickness 100mm, sealed with plasterboard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLASSE DI TENUTA SECONDO EN 1751 / TIGHT CLASS AS PER EN 1751 | | CLASSE B MINIMA CLASS B MINIMUM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROVA DI ESPOSIZIONE IN NEBBIA SALINA SECONDO EN 60068-2-52 SALT SPRAY EXPOSURE TEST AS PER EN 60068-2-52 | | GRADO SEVERITÀ 2 CONFORME SEVERITY CLASS 2 CONFORM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10) Dichiarazione / Declaration | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Le prestazioni del prodotto di cui ai punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| The performance of the product referred to in point 1 and 2 are in conformity with the declared performances declared under point 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| This declaration of performances is established under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Camposampiero, 7/5/2014


 Michele Paccagnella legale rappresentante