



**BOSCH**



06

## Declaração de desempenho

**0786-CPD-20244**

1. Código de identificação único do produto:  
Dispositivo de desbloqueio manual FMC-210-DM-G-Y
2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a respectiva identificação do produto de construção, tal como exigido nos termos do n.º 4 do artigo 11.º:  
FMC-210-DM-G-Y
3. A utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:  
Componente utilizado como parte de um sistema de extinção com agentes extintores gasosos que se encontra instalado em edifícios como parte de um sistema plenamente funcional.
4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e o endereço de contacto do fabricante, tal como exigido nos termos do n.º 5 do artigo 11.º:  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
70839 Gerlingen
5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º:  
Não aplicável
6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:  
Sistema 1
7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:  
VdS 0786  
realizou ensaios de tipo e a inspecção inicial da unidade fabril e do controlo de produção em fábrica com supervisão, avaliação e aprovação contínuas do controlo de produção em fábrica no âmbito do sistema 1 e emitiu o seguinte certificado de regularidade do desempenho/certificado de conformidade:  
0786-CPD-20244
8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:  
Não aplicável, ver ponto 7
9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Especificação técnica harmonizada	Cláusula	Desempenho
Fiabilidade operacional	EN 12094-3:2003	4.1 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.5, 4.2.8	Passou NPD
Desempenho em condições de incêndio	EN 12094-3:2003	4.2.4, 4.2.9	NPD
Durabilidade da fiabilidade operacional:			
Resistência à corrosão	EN 12094-3:2003	4.2.6, 4.2.7	NPD
Desempenho em condições de incêndio	EN 54-17:2005	5.2	Passou
Fiabilidade operacional	EN 54-17:2005	4	Passou
Durabilidade da fiabilidade operacional:			
Resistência térmica	EN 54-17:2005	5.4, 5.5	Passou
Resistência à vibração	EN 54-17:2005	5.9 - 5.12	Passou
Resistência à humidade	EN 54-17:2005	5.6, 5.7	Passou
Resistência à corrosão	EN 54-17:2005	5.8	Passou
Estabilidade eléctrica	EN 54-17:2005	5.3, 5.13	Passou

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Vice-Presidente da unidade de negócio  
Grasbrunn, 25/06/2013



Gestor de I&D da unidade de negócio