

IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. DoP 703/2015_5_HR

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:	Pravokutna protupožarna zaklopka
2. Identifikacija građevnog proizvoda:	FD 25
3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda:	Pravokutna protupožarna zaklopka se upotrebljava u kombinaciji s protupožarnim elementima radi osiguranja protupožarnog sektora u KGVH instalacijama, na način da sprječava širenje požara, topline i dima kroz ventilacijski kanal
4. Ime i kontakt adresa proizvođača:	Klimaoprema d.d., Gradina 78a, 10430 Samobor
5. Nije primjenljivo	

6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda

Sustav 1

7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom

Prijavljeno tijelo 1396 je provelo početnu inspekciju proizvodnog pogona i tvorničke kontrole proizvodnje kao i kontinuirani nadzor, procjenu i ocjenu tvorničke kontrole proizvodnje prema sustavu 1 i izdan je Certifikat o sukladnosti 1396-CPR-0073

8. Nije primjenljivo

9. Objavljena svojstva prema EN 15650:

(Otpornost prema požaru EN 1366-2 i Klasifikacija prema EN 13501-3)

Bitne značajke	Dimenzije	Nosiva konstrukcija	Detalji nosive konstrukcije	Tip ugradnje	Svojstva
200x200 mm do 800x600 mm	Čvrsti zid	Metalna podkonstrukcija, GKF, GKB ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm	Porasti beton d ≥ 100 mm	Gipsana žbuka/Mort/Beton	Klasifikacija EI 120 (ve i <> o) S - (300 Pa)
			Metalna podkonstrukcija, GKF, GKB ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm	Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz	EI 90 (ve i <> o) S - (300 Pa)
			Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm	Gipsana žbuka/Mort/Beton i protupožarne ploče	EI 60 (ve i <> o) S - (300 Pa)
			Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 125 mm	Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz	EI 60 (ve i <> o) S - (300 Pa)
	Strop		Porasti beton d ≥ 125 mm	Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz	EI 90 (ve i <> o) S - (300 Pa)
Orijentacija pri ugradnji: 0-90-180-270°					
Nominalni uvjeti za aktivaciju / osjetljivosti prema ISO 10294-4: - nosivost osjetnog elementa - aktivacijska temperatura osjetnog elementa Odgoda aktivacije (vrijeme zatvaranja) prema EN 1366-2: Operativna pouzdanost (otvaranje, zatvaranje) prema EN 1366-2: Trajnost odgode aktivacije prema ISO 10294-4: - osjetni element odgovara na temperaturu i nosivost Trajnost operativne pouzdanosti (ciklusi otvaranja i zatvaranja) prema EN 15650: - Belimo B(L)F-T-ST, BFL-T/BFN-T, Siemens GNA, Schischek EMMax 5.10 Zашта od korozije prema EN 60068-2-52: Zrakotijesnost kućišta prema EN 1751:					
10. Svojstvo proizvođača utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 7. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identifikiranog u točki 4. Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:					
Branko Duvnjak, direktor					
Klasa ≥ A					

Usklađena norma EN 15650:2010

Samobor, 8. Svibnja 2015

Branko Duvnjak, direktor

No. DoP 705/2015_5_HR

Pravokutna protupožarna zaklopka

FD 40

3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda:

4. Ime i kontakt adresa proizvođača:

5. Nije primjenjivo

5. Sustav ili sustavi

proizvoda

7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim
Prijavljeno tijelo 1396 je provelo početnu inspekciju proizvodnog pogona i tvorničke kontrole proizvodnje kao i kontinuirani nadzor, procjenu i ocjenu tvorničke kontrole proizvodnje prema sustavu 1 izdan je Certifikat o
sukladnosti 1396-CPR-0073

3. Nije primjenjivo

2. Objavljena svojstva prema EN 15650:
(Otpornost prema požaru EN 1366-2 i klasifikacija prema EN 13501-3)

Bitne značajke		Svojstva	
Dimenzije	Nosiva konstrukcija	Detalji nosive konstrukcije	Tip ugradnje
200x200 mm do 1500x800 mm	Čvrsti zid	Porasti beton d ≥ 100 mm	Klasifikacija
			El 120 (ve i <> o) S - (300 Pa)
	Fleksibilni zid	Metalna podkonstrukcija, GKF, GKB ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 150 mm	Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
			Ugradnja izvan zida
			Gipsana žbuka/Mort/Beton i protupožarne ploče
			Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
	Strop	Porasti beton d ≥ 150 mm	Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
			El 90 (ve i <> o) S - (300 Pa)
			Gipsana žbuka/Mort/Beton i protupožarne ploče
			Minarelna vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
Orijentacija pri ugradnji: 0-90-180-270°		Orijentacija pri ugradnji: izvan zida 0-180° 	
Nominalni uvjeti za aktivaciju / osjetljivosti prema ISO 10294-4: - nosivost osjetnog elementa - aktivacijska temperatura osjetnog elementa		Zadovoljava	
Odgoda aktivacije (vrijeme zatvaranja) prema EN 1366-2: - Operativna pouzdanost (otvaranje, zatvaranje) prema EN 1366-2: - Najnovost odgovora na temperaturu i nosivost		Zadovoljava Zadovoljava	
- osjetni element odgovara na temperaturu i nosivost - Najnovost odgovora na temperaturu i nosivost		Zadovoljava	
- Bellmo BL(F)-T-ST, BEL-T/BFN-T, Siemens GNA/GGA, Schischet ExMx 5.10 - Zaštita od korozije prema EN 60068-2-52: - Izakotjesnost kućišta prema EN 1751:		Zadovoljava	
		NPD	
		Klasa 2 A	

Uskladenost prema EN 15650-2:2010

0. Svojestvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 7.

Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača indentificiranog u točki 4. za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Branko Duvnjak, direktor

Samobor, 8. Svibnja 2015



No. DoP 704/2015 5 HR

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:	Cilindrična protupožarna zaklopka
2. Identifikacija građevnog proizvoda:	FDC 25
3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda:	Cilindrična protupožarna zaklopka se upotrebljava u kombinaciji s protupožarnim elementima radi osiguranja protupožarnog sektora u KGVH instalacijama, na način da sprječava širenje požara, topline i dima kroz ventilacijski kanal
4. Ime i kontakt adresa proizvođača:	Klimaprema d.d., Gradna 78A, 10430 Samobor
5. Nije primjenljivo	
6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda	Sustav 1
7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom	Prijavljeno tijelo 1396 je provelo početnu inspekciju proizvodnog pogona i tvorničke kontrole proizvođače kao i kontinuirani nadzor, procjenu i ocjenu tvorničke kontrole proizvođače prema sustavu 1 izdani je Certifikat o sukladnosti 1396-CPR-0075
8. Nije primjenljivo	
9. Objavljena svojstva prema EN 15650:	(Otpornost prema požaru EN 1366-2 i klasifikacija prema EN 13501-3)

Bitne značajke		Svojstva	
Dimenzije	Nosiva konstrukcija	Detalji nosive konstrukcije	Tip ugradnje
Ø100 mm do Ø315 mm	Čvrsti zid	Porasti beton d ≥ 100 mm	Gipsana žbuka/Mort/Beton
		Metalna podkonstrukcija, GKF, GKB ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm	Minarelina vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
	Fleksibilni zid	Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 100 mm	Minarelina vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
		Metalna podkonstrukcija, GKF ploče, mineralna vuna, d ≥ 125 mm	Minarelina vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
Orijentacija pri ugradnji: 0-360°	Strop	Porasti beton d ≥ 125 mm	Gipsana žbuka/Mort/Beton i protupožarne ploče
			Gipsana žbuka/Mort/Beton
			Gipsana žbuka/Mort/Beton i protupožarne ploče
			Minarelina vuna 140 kg/m ³ i vatrozaštitni premaz
Nominalni uvjeti za aktivaciju / osjetljivosti prema ISO 10294-4: - nosivost osjetnog elementa - aktivacijska temperatura osjetnog elementa			
Odgoda aktivacije (vrijeme zatvaranja) prema EN 1366-2:			
Operativna pouzdanost (otvaranje, zatvaranje) prema EN 1366-2:			
Trajnost odgode aktivacije prema ISO 10294-4:			
- osjetni element odgovara na temperaturu i nosivost			
Trajnost operativne pouzdanosti (ciklusi otvaranja i zatvaranja) prema EN 15650:			
- Belimo BL(JF-T-ST, BFL-T/BFN-T, Siemens GNA, Schischek ExMax 5.10			
10 000 ciklusa			
Zaštita od korozije prema EN 60068-2-52:			
Zakofjesnost kućišta prema EN 1751:			
Klasa ≥ A			

10. Svojestvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 7. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4. za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Samobor, 8. Svibnja 2015

Branko Duvnjak, direktor

100