

1.	Unikālais produkta tipa identifikācijas kods	FDMR
2.	Produkts	Aizbīdņi – Ugunsdrošie aizbīdņi
	Paredzētais pielietojums	Ugunsdrošība. Izmantojami kopā ar starpsienām, lai saglabātu ugunsdrošības nodalījumus apkures, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmās.
	Tehniskā dokumentācija – informācija par produktu, instrukcija uzstādīšanai un apkopei, informācija par drošību	Tehniskā specifikācija <u>TPM 140/19</u>
3.	Ražotājs	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724, Hostomice, Čehijas Republika ID 26718405, tālr. +420 311 706 706 mandik@mandik.cz , www.mandik.com
5.	AVCP (veiktspējas noturības novērtēšanas un pārbaudes) sistēma	Sistēma 1
6.	Saskaņotais standarts	EN 15650:2010
	Paziņotā institūcija	Paziņotā institūcija Nr. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Prāga 9 – Prosek
	Paziņotās institūcijas izdotie dokumenti	Veiktspējas noturības sertifikāts Nr. 1391-CPR-2020/0004 Būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību novērtējuma ziņojums Nr. P-1391-CPR-2020/0004

7a.	Deklarētās veiktspējas – ugunsizturības klasifikācija Būtiskās īpašības saskaņā ar EN 15650: 2010, 4.1.1.pantu	
<i>Uguns atdaloša konstrukcija, aizbīdņa atrašanās vieta</i>	<i>Uzstādīšanas veids, uzstādīšanas sistēma</i>	<i>Veiktspēja – ugunsizturības klase</i>
Cietas sienas konstrukcija – aizbīdnis sienā – 100mm min. sienas biezums	Java vai ģipsis ^{1]}	EI 120 (ve i↔o) S ^{3]} EI 90 (ve i↔o) S
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un pārklājumu ^{1]}	
	Baterija – java vai ģipsis ^{1]}	EI 90 (ve i↔o) S
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – java vai ģipsis un minerālvate ^{1]}	
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – java vai ģipsis ^{1]}	
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – uzstādīšanas rāmis R1, R2, R3, R4, R5 un minerālvate ^{1]}	
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un cementa kaļķa plāksni ^{1]}	
	Uzstādīšanas rāmis R1, R2, R3, R4, R5 ^{1]}	
	Weichschott (mīksts blīvējums) ^{1],2]}	
Baterija – uzstādīšanas rāmis R1 ^{1]}		

(tabula tiks turpināta)

1] Sīkāku informāciju par uzstādīšanas veidu / uzstādīšanas sistēmu skatiet tehniskajā dokumentācijā.

2] Uzstādīšanas materiālus var aizstāt ar līdzīgu apstiprinātu sistēmu ar ekvivalentu veiktspēju.

3] Papildus pārbaudīts pie paaugstināta pārbaudes vakuuma 500 Pa.

(tabulas turpinājums)

<i>Uguns atdaloša konstrukcija, aizbīdņa atrašanās vieta</i>	<i>Uzstādīšanas veids, uzstādīšanas sistēma</i>	<i>Veiktspēja – ugunsizturības klase</i>	
Cietas sienas konstrukcija – aizbīdnis sienā – 100mm min. sienas biezums	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku ^{1]}	EI 60 (v _e i↔o) S	
	Ugunsdrošas putas, pārklātas ar stuko apmetumu ^{1]}	Saskaņā ar pielietotajiem materiāliem un uzstādīšanas sistēmu EI 60 (v _e i↔o) S, vai EI 45 (v _e i↔o) S, vai EI 30 (v _e i↔o) S	
Cietas sienas konstrukcija – aizbīdnis ārpus sienas – 100mm min. sienas biezums	Gaisa vada izolācija ar cementa kaļķa plāksnēm – uzstādīšanas rāmis R6 ^{1]}	EI 90 (v _e i↔o) S	
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati + pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un cementa kaļķa plāksni ^{1]}		
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati + java vai ģipsis – ISOVER ULTIMATE PROTECT ^{1),2]}	Atbilstoši izolācijas biezumam EI 90 (v _e i↔o) S, vai EI 60 (v _e i↔o) S	
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati + pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku – ISOVER ULTIMATE PROTECT ^{1),2]}		
Ģipškartona sienu konstrukcija – aizbīdnis sienā – 100mm min. sienas biezums	Java vai ģipsis ^{1]}	EI 120 (v _e i↔o) S ^{3]} EI 90 (v _e i↔o) S	
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un pārklājumu ^{1]}	EI 90 (v _e i↔o) S	
	Baterija – java vai ģipsis ^{1]}		
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – java vai ģipsis un minerālvate ^{1]}		
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – java vai ģipsis ^{1]}		
	Uzstādīšana pie sienas, griestiem – uzstādīšanas rāmis R1, R2, R5 un minerālvate ^{1]}		
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un cementa kaļķa plāksni ^{1]}		
	Uzstādīšanas rāmis R1, R2, R3, R4, R5 ^{1]}		
	Weichschott (mīksts blīvējums) ^{1),2]}		
	Baterija – uzstādīšanas rāmis R1 ^{1]}		
	Piekaramie griesti – uzstādīšanas rāmis R7 ^{1]}		
	Koka konstrukcija (sijas 60×60mm) – Weichschott (mīksts blīvējums) ^{1),2]}		
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku ^{1]}		EI 60 (v _e i↔o) S
	Ugunsdrošas putas, pārklātas ar stuko apmetumu ^{1]}		Saskaņā ar pielietotajiem materiāliem un uzstādīšanas sistēmu EI 60 (v _e i↔o) S, vai EI 45 (v _e i↔o) S, vai EI 30 (v _e i↔o) S

(tabula tiks turpināta)

1] Stikāku informāciju par uzstādīšanas veidu / uzstādīšanas sistēmu skatiet tehniskajā dokumentācijā.

2] Uzstādīšanas materiālus var aizstāt ar līdzīgu apstiprinātu sistēmu ar ekvivalentu veiktspēju.

3] Papildus pārbaudīts pie paaugstināta pārbaudes vakuuma 500 Pa.

(tabulas turpinājums)

<i>Uguns atdaloša konstrukcija, aizbīdņa atrašanās vieta</i>	<i>Uzstādīšanas veids, uzstādīšanas sistēma</i>	<i>Veiktspēja – ugunsizturības klase</i>
Ģipškartona sienu konstrukcija – aizbīdnis ārpus sienas – 100mm min. sienas biezums	Gaisa vada izolācija ar minerālvati – pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un cementa kaļķa plāksni ¹⁾	EI 90 (v _e i↔o) S
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati – java vai ģipsis – ISOVER ULTIMATE PROTECT ^{1),2)}	Atbilstoši izolācijas biezumam EI 90 (v _e i↔o) S, vai EI 60 (v _e i↔o) S
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati – pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku – ISOVER ULTIMATE PROTECT ^{1),2)}	
Cieta pārseguma konstrukcija – aizbīdnis pārsegumā – pārseguma biezums – min. 110mm betonam – min. 125mm gāzbetonam	Java vai ģipsis ¹⁾	EI 120 (h _o i↔o) S ³⁾ EI 90 (h _o i↔o) S
	Baterija – java vai ģipsis ¹⁾	EI 90 (h _o i↔o) S
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un cementa kaļķa plāksni ¹⁾	
	Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku un pārklājumu ¹⁾	
	Uzstādīšanas rāmis R1, R2, R3, R4, R5 ¹⁾	
	Weichschott (mīksts blīvējums) ^{1),2)}	
	Baterija – uzstādīšanas rāmis R2 ¹⁾	
Pildīta atvere ar ugunsdrošības mastiku ¹⁾	EI 60 (h _o i↔o) S	
Cieta pārseguma konstrukcija – aizbīdnis ārpus pārseguma – pārseguma biezums – min. 110mm betonam – min. 125mm gāzbetonam	Gaisa vada izolācija ar minerālvati + java vai ģipsis ¹⁾	EI 90 (h _o i↔o) S
	Betons ¹⁾	
	Betons ar uzstādīšanas rāmi R5 ¹⁾	
	Gaisa vada izolācija ar cementa kaļķa plāksnēm – uzstādīšanas rāmis R6 ¹⁾	
	Gaisa vada izolācija ar minerālvati – java vai ģipsis – ISOVER ULTIMATE PROTECT ^{1),2)}	Atbilstoši izolācijas biezumam EI 90 (h _o i↔o) S, vai EI 60 (h _o i↔o) S
Plāna šahtsienas konstrukcija – 100 mm min. sienas biezums	Java vai ģipsis ¹⁾	EI 90 (v _e i↔o) S
	Uzstādīšanas rāmis R1 ¹⁾	

1) Sīkāku informāciju par uzstādīšanas veidu / uzstādīšanas sistēmu skatiet tehniskajā dokumentācijā.

2) Uzstādīšanas materiālus var aizstāt ar līdzīgu apstiprinātu sistēmu ar ekvivalentu veiktspēju.

3) Papildus pārbaudīts pie paaugstināta pārbaudes vakuuma 500 Pa.

7b.	Deklarētās veikspējas – citas būtiskās īpašības		
Būtiskās īpašības	Prasības (saskaņotā standarta EN 15650:2010 noteikumi)	Veiktspēja (līmenis vai klase) / Atbilstība prasībām	
Nominālie aktivizācijas apstākļi/jutīgums:	4.2.1.2	Atbilst	
– reakcijas elementa slodzes izturība	4.2.1.2.2	Atbilst	
– reakcijas elementa reakcijas temperatūra	4.2.1.2.3	Atbilst	
Reakcijas aizture (reakcijas laiks):	4.2.1.3	Atbilst	
– aizvēršanās laiks			
Darbības uzticamība:	4.3.1, a)	50 cikli – atbilst	
– cikli			
Reakcijas aiztures noturība:	4.2.1.2.2	Atbilst	
– reakcijas elementa reakcija uz temperatūru un slodzes izturība	4.2.1.2.3		
Darbības uzticamības noturība:	4.3.3.2	10 000 + 100 + 100 cikli – atbilst	
– atvēršanas un aizvēršanas cikla testi			

7c.	Deklarētās veikspējas – citas īpašības		
Īpašības	Tehniskais standarts	Veiktspēja (līmenis vai klase) / Atbilstība prasībām	
Izturība pret koroziju	EN 15650:2010, 4.2.2.pants EN 15650:2010, Pielikums B	Atbilst	
Aizbīdņa lāpstiņas blīvums	EN 1751:2014	3.klase	
Aizbīdņa korpusa blīvums	EN 1751:2014	C klase	

Augstāk identificētā produkta veikspēja atbilst deklarēto veikspējas / -u kopumam.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, par ko ir atbildīgs vienīgi augstāk norādītais ražotājs.

Parakstījis savā vārdā un ražotāja vārdā:

Hostomicē, 2020.gada 27.janvārī


Marcel Mandík
MANDÍK, a.s.
izpilddirektors

Papildu noteikumi produkta lietošanai Austrijā

Produkta tipa produkti atbilst arī visām ÖNORM H 6025 standarta prasībām, sk. Būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību novērtējuma ziņojumā Nr. P-1391-CPR-2020/0004 no 2020.gada 27.janvāra.

Tulkojums no angļu valodas
uz 4 lapām
TULKOJUMS PAREIZS
Tulks Kristīne Cīrule
p.k. 130676-12574
Paraksts:
Rīga, 01.09.2020.

