

1	Tuotetypin yksilöllinen tunnistekoodi	WH25		
2	Käyttötarkoitus	Pyöreät palopellit, joiden vuotoluokitus on (500Pa / 300Pa), on tarkoitettu käytettäväksi lämmitys-, ilmanvaihto- ja ilmastointijärjestelmissä palo-osastojen rajoilla estämään palon leviäminen tulipalon sattuessa.		
3	Valmistaja	MP3 srl - Via Giorgio La Pira, 9A/B- 35012 Camposampiero PD Italia		
4	Valtuutettu edustaja	*		
5	Suorituskyvyn pysyvyyden varmennusjärjestelmä	Järjestelmä 1		
	Yhdenmukaistettu standardi	EN 15650 2010		
	Suorituskyvyn pysyvyyden sertifikaatti – CE	1812-CPR-1023		
	6a	Ilmoitettu laitos	Efectis France nro 1812	
		Suorituskyvyn pysyvyyden sertifikaatti – UKCA	2822-UKCA-CPR-0028	
		Ilmoitettu laitos	Efectis UK / Ireland nro 2822	
6b	Eurooppalainen arviointiasiakirja	*		
	Eurooppalainen tekninen arviointi	*		
	Tekninen arviointielin	*		
	Ilmoitetut laitokset	*		
7	Suorituskyky	Ilmoitetut suorituskyvyt koskevat tuotetta, jota käytetään kohdassa 2 kuvatus käyttötarkoituksen mukaisesti ja joka on asennettu oikein teknisen käsikirjan ja asennusohjeen mukaisesti. Jos tuotetta käytetään muuhun kuin käyttötarkoitukseensa ja/tai se asennetaan muutoin kuin tuotteen teknisessä käsikirjassa ja asennusohjeessa kuvatulla tavalla, suorituskykyä ei voida ilmoittaa.		
Nimelliset aktivointiehdot / herkkyydet ISO 10294-4 ISO 21925-1		anturin kantavuus	vaatimusten mukainen	
		anturin vastelämpötila	vaatimusten mukainen	
Reagointiviive (vasteaika) EN 1366-2		sulkeutumisaika	<2 min, vaatimusten mukainen	
Toimintavarmuus EN 1366-2 EN 15650 – syklitesti		manuaalinen	50 sykliä, vaatimusten mukainen	
		moottoroitu	10000+100+100 sykliä, vaatimusten mukainen	
		magneetilla	100+100+100 sykliä, vaatimusten mukainen	
Reagointiviiveen pitävyys EN 15650 Anturielementin vasteen lämpötila ja kantavuus		vaatimusten mukainen		
Toiminnallinen kestävyys EN 15650 Avaamis- ja sulkemissyklitestit		vaatimusten mukainen		
Kotelon tiiviysluokka ATC 3 (vanha luokka C) enintään +/-2000Pa EN 1751		vaatimusten mukainen		
Korroosionkestävyysluokka 2 EN 60068-2-52		vaatimusten mukainen		

Palonkestävyys EN 1366-2 EN 13501-3	E Eheys	Eristys I	Savun vuotaminen S
	Mekaaninen vakaus (kohdassa E)	Poikkileikkauksen ylläpito (kohdassa E)	

(*) EU-asetuksen 305/2011 mukaisesti kohdat 4, 6b ja 8 eivät koske tätä tuotetta.

	Sijainti	Ominaisuudet	Tiivistys	Huom	Palonkestävyysluokka
Massiiviseinä	seinän sisällä	min. paksuus 100 mm, min. tiheys 550 kg/m³	laasti tai kipsi	A B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			kivivilla ja kipsilevy/kalsiumsilikaatti	A B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			tiivistetty palokatkovyillä	A C E F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
			tiivistetty palokatkovyillä	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)
	irti seinästä		eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
			eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
Kevytrakenteinen seinä	seinän sisällä	F-tyypin kipsilevyseinä, paksuus vähintään 100 mm, metallirungot, valinnainen mineraalivillaeriste, valinnainen metallilevyvahvistus	laasti tai kipsi	A B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			kivivilla ja kipsilevy/kalsiumsilikaatti	A B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			tiivistetty palokatkovyillä	A C E F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
			tiivistetty palokatkovyillä	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)
	irti seinästä		eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
			eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
	seinän sisällä	A-tyypin kipsilevyseinä, paksuus vähintään 100 mm, metallirungot, valinnainen mineraalivillaeriste	kivivilla ja kipsilevy/kalsiumsilikaatti	A B D F	EI 60 (ve i↔o) S (500Pa)
	Kevytrakenteinen seinä	seinän sisällä	kipsilevyissä, paksuus vähintään 100 mm	Kipsikitti	A B D F
palokatkovy				A C E F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
palokatkovy				A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)
irti seinästä		eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite		A C F	EI 120 (ve i↔o) S (300Pa)
		eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite		A C F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
seinän sisällä		kipsilohkoissa, paksuus vähintään 70 mm		kipsikitti	A C D F
	kuilu kipsilevyseinä, paksuus vähintään 90 mm	kipsikitti ja kipsilevy	A C D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)	
Lattia	lattian sisällä	min. paksuus 150 mm, min. tiheys 650 kg/m³	laasti	A B D	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			palokatkovy	A C D	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)
	irti lattiasta		eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C	EI 120 (ho i↔o) S (300Pa)
			eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C	EI 90 (ho i↔o) S (500Pa)
	lattian sisällä	min. paksuus 100 mm, min. tiheys 650 kg/m³	laasti	A B D	EI 90 (ho i↔o) S (500Pa)
			eristys kivivillalla ja palokatkopinnoite	A C	EI 90 (ho i↔o) S (500Pa)

HUOM	A asennus ilman kanavaliitosta sallittu	B kahden palopellin välinen vähimmäisetäisyys: 50 mm
	C kahden palopellin välinen vähimmäisetäisyys: 200 mm	D palopellin ja katon tai seinän välinen etäisyys: 75 mm
	E palopellin ja katon tai seinän välinen etäisyys: 50 mm	F pellin akselin suunta: missä tahansa kulmassa

8	Asianmukainen tekninen dokumentaatio ja/tai erityinen tekninen dokumentaatio	*
9	Vakuutus	Kohdassa 1 tarkoitetun tuotteen suorituskyky on kohdassa 7 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen. Tämä suorituskykyilmoitus on laadittu kohdassa 3 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Moottoritoimitukset	BELIMO	BFL 24 T – BFL24 TST – BFL230 T
	GRUNER	340TA-024-05-S2- 340TA-230-05-S2- 340TA-024-05-ST01
	SIEMENS	GRA 126 1E T12- GNA 126 1E T12 GRA 326 1E T12- GNA 326 1E T12

Camposampiero, 29.9.2025



Giuseppe Lanzilao
Toimitusjohtaja MP3

TÄMÄ ON KÄÄNNÖS ALKUPERÄISESTÄ ENGLANNIN KIELISESTÄ DOKUMENTISTA.

(*) EU-asetuksen 305/2011 mukaisesti kohdat 4, 6b ja 8 eivät koske tätä tuotetta.