





LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE

n°14.3 (n°14 rev.3)

Verordnungen / *regulations* UE 305/2011 UE 157/2014 UE 574/2014
regulation 2020 N°1359 of the Construction Products (EU exit) Regulation 2020 (UK only)

<p>Ausgestellt von / <i>Issued by</i></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>via Giorgio La Pira n° 9A/B 35012 Camposampiero PD Italia</p>	<p>Gesellschaft der Gruppe / <i>Belongs to the holding</i></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Stålhögavägen 115 26982 Båstad Sweden</p>
<p>1) Eindeutige Identifikationsnummer des Produkttyps / <i>Single identification code of the product-type</i></p> <h2 style="margin: 0;">WHS25</h2>	
<p>2) Vorgesehener Verwendungszweck / <i>Intended use</i></p> <p><i>Brandschutzklappen mit rundem Querschnitt (500 Pa / 300 Pa) für den Einsatz in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage (HLK) an Feuergrenzen zur Aufrechterhaltung der Trennung und zum Schutz der Fluchtwege im Brandfall.</i></p> <p><i>Circular fire dampers leakage rated (500Pa / 300Pa) for use in heating, ventilation and air-conditioning (HVAC) systems at fire boundaries to maintain compartmentation and protect means of escape in case of fire.</i></p>	
<p>3) Hersteller / <i>Manufacturer</i></p> <p>MP3 srl via Giorgio La Pira n° 9A/B 35012 Camposampiero PD Italia</p>	
<p>5) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / <i>Verification system of the constancy of performance</i></p> <p>System 1 / <i>System 1</i></p>	
<p>6a) Leistungsbeständigkeitsbescheinigung / <i>certificate of constancy of performance</i></p> <p>Efectis France (Identifikation der notifizierten Stelle Nr. 1812) hat entsprechend der Methode System 1 gemäß EN 15650 Folgendes durchgeführt:</p> <ul style="list-style-type: none"> I) die Bestimmung des Produkttyps aufgrund der Typenproben (einschließlich Stichprobenverfahren), II) eine Erstinspektion des Herstellungswerks und eine Produktionskontrolle im Werk, III) eine laufende Überwachung, Bewertung und Prüfung der Produktionskontrolle im Werk. und hat die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung Nr. 1812-CPR-1226 ausgestellt. <p><i>Efectis France (Notified Body Identification N° 1812) has carried out according to system 1 as per EN 15650:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>I) the determination of the product-type on the basis of tests of type (including sampling),</i> <i>II) an initial inspection of the production factory and of the factory production control,</i> <i>III) a permanent surveillance, assessment and evaluation of the factory production control.</i> <p>and has issued certificate of constancy of performance n° 1812-CPR-1226</p> <p>Efectis UK/Irland (zugelassene Stelle Identifikation n° 2822) hat in Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit mit der Nr. 2822-UKCA-CPR-0029 ausgestellt.</p> <p><i>Efectis UK/Ireland (Approved Body Identification N° 2822) has issued certificate of constancy of performance n° 2822-UKCA-CPR-0029</i></p>	

7) Leistungen / performance				
ERKLÄRTE LEISTUNGEN / DECLARED PERFORMANCE				
Erklärt von / Declared by MP3 srl via Giorgio La Pira n° 9A/B 35012 Camposampiero PD Italia				
EN 15650 : 2010 RUNDE BRANDSCHUTZKLAPPE (500Pa / 300Pa) SERIE WH25 CIRCULAR FIRE DAMPER - LEAKAGE RATED (500Pa / 300Pa) WHS25 SERIES				
NENNBEDINGUNGEN DER AKTIVIERUNG / EMPFINDLICHKEIT / NOMINAL ACTIVATION CONDITIONS/SENSITIVITY ISO 10294-4 Belastbarkeit des Messfühlers <i>Sensing element load bearing capacity</i> Ansprechtemperatur des Sensorelements <i>Sensing element response temperature</i>	ERFÜLLT / CONFORM			
ANSPRECHVERZÖGERUNG / RESPONSE DELAY EN 1366-2 Ansprechzeit / Closure time	ERFÜLLT / CONFORM <2min			
BETRIEBSSICHERHEIT / OPERATIONAL RELIABILITY EN 1366-2 EN 15650 Cicli / Cycling	MANUELL / MANUAL	50 Zyklen / CYCLES		ERFÜLLT / CONFORM
	MOTORISIERT / MOTORIZED	10000+100+100 CICLI / CYCLES		
	MIT MAGNET / WITH MAGNET	100+100+100 CICLI / CYCLES		
VERFÜGBARE SERVOMOTOREN AVAILABLE SERVOMOTORS	BELIMO	SIEMENS	GRUNER	
	BFL 24 T BFL 24 T-ST BFL 230 T	GRA 126 GRA 326	340TA-024-05-S2 340TA-230-05-S2	
FEUERWIDERSTAND FIRE RESISTANCE EN 1366-2 EN 13501-3 - Raumabschluss E - Integrity E - Wärmedämmung I - Insulation I - Rauchdichtigkeit S - Smoke leakage S - Mechanische Stabilität (bis E) - Mechanical stability (under E) - Beibehaltung des Querschnittes (bis E) - Maintenance of cross section (under E)	Standardinstallationen		standard installations	
	EI 120 (v_e i↔o) S (500Pa)	Massive Wand / rigid wall	(a)	(1)
	EI 120 (v_e i↔o) S (500Pa)	Gipskarton / plasterboard wall	(b)	(1)
	EI 90 (v_e i↔o) S (500Pa)	Gipsplatten / Gypsum blocks	(c)	(1)
	EI 120 (v_e i↔o) S (500Pa)	Gipsplatten / Gypsum blocks	(d)	(1)
	EI 120 (h_o i↔o) S (500Pa)	Decke / floor	(e)	(1)
	EI 90 (h_o i↔o) S (500Pa)	Decke / floor	(f)	(1)
	EI 90 (v_e i↔o) S (300Pa)	Schachtwand / Shaft wall	(g)	(1)
	Weichschott Installationen		Fire batt (Weichschott) installations	
	EI 120 (v_e i↔o) S (300Pa)	Massive Wand / rigid wall	(h)	(1)
	EI 120 (v_e i↔o) S (300Pa)	Gipskarton / plasterboard wall	(i)	(1)
	EI 120 (v_e i↔o) S (300Pa)	Gipsplatten / Gypsum blocks	(j)	(1)
	EI 90 (h_o i↔o) S (300Pa)	Decke / floor	(k)	(1)
DAUERHAFTIGKEIT DER ANSPRECHVERZÖGERUNG DURABILITY OF RESPONSE DELAY EN 15650 Ansprechtemperatur und Belastbarkeit des Messfühlers / <i>Sensing element response temperature and load bearing capacity</i>	ERFÜLLT / CONFORM			
DAUERHAFTIGKEIT DER BETRIEBSSICHERHEIT DURABILITY OF OPERATIONAL RELIABILITY EN 15650 Öffnungs- und Schließzyklus / Open and closing cycle	ERFÜLLT / CONFORM			

(a)	Mindeststärke 100mm, Rohdichte 550kg/m ³ Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 100mm, min. density 550kg/m³ without sealing</i>
(b)	Mindeststärke 100mm - Metallbolzen Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 100mm – metal studs without sealing</i>
(c)	Mindeststärke 70mm Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 70mm without sealing</i>
(d)	Mindeststärke 100mm Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 100mm without sealing</i>
(e)	Mindeststärke 150mm, Rohdichte 650kg/m ³ , Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 150mm, min. density 650kg/m³ without sealing</i>
(f)	Mindeststärke 100mm, Rohdichte 650kg/m ³ Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 100mm, min. density 650kg/m³ without sealing</i>
(g)	Mindeststärke 90mm Ohne Versiegelung	<i>min. thickness 90mm without sealing</i>
(h)	Mindeststärke 100mm, Rohdichte 550kg/m ³ Weichschott-Versiegelung	<i>min. thickness 100mm, min. density 550kg/m³ Fire batt (Weichschott) sealing</i>
(i)	Mindeststärke 100mm - Metallbolzen Weichschott-Versiegelung	<i>min. thickness 100mm – metal studs Fire batt (Weichschott) sealing</i>
(j)	Mindeststärke 100mm Weichschott-Versiegelung	<i>min. thickness 100mm Fire batt (Weichschott) sealing</i>
(k)	Mindeststärke 150mm, Rohdichte 650kg/m ³ , Weichschott-Versiegelung	<i>min. thickness 150mm min. density 650kg/m³ Fire batt (Weichschott) sealing</i>
(1)	Installation in der Decke Mit oder ohne Verbindung zu Kanälen Mindestabstand zwischen zwei Brandschutzklappen 200mm 75mm Mindestabstand zwischen Decke / Seitenwand Richtung der Achse der Klappe unerheblich	<i>Installation inside the wall or inside the floor With or without connection to ducts Minimum distance between two fire dampers 200mm Minimum distance between floor / side wall 75mm Indifferent direction the blade axis</i>
DICHTIGKEITSKLASSE / TIGHTNESS CLASS EN 1751		<i>KLASSE C bis +/-2000Pa CLASS C up to +/-2000Pa</i>
SALZSPRÜHNEBEL-PRÜFUNG SALT SPRAY EXPOSURE TEXT EN 60068-2-52		<i>ENTSPRECHEND TESTGRAD 2 SEVERITY CLASS 2 CONFORM</i>
9) Erklärung / Declaration		
<p>Die Leistungen des Produkts an Punkt 1 entsprechen den an Punkt 7 erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich. <i>The performance of the product referred to in point 1 are in conformity with the declared performances declared under point 7</i> <i>This declaration of performances is established under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.</i></p>		

Camposampiero 01/10/2022

MP3 SRL
Nicola Zanon
