



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0241

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Paniktürverschluss für 1-flg. Türen gemäß EN 1125
systemQ-M-B2H-ESC-870
systemQ-M-M-B2H-ESC-881

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

esco Metallbausysteme GmbH
Dieselstraße 2
D-71254 Ditzingen

und produziert in der Produktionsstätte

VE28.0241.1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 1125:2008

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	7	6	B*	1	3	2	1/2	A/B	B
*Stelle 4: Brandnachweis MPA Braunschweig, PB 3019/2006									

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **07. Juli 2014** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

Stempel Zertifizierungsstelle

D-Velbert, 30. September 2016

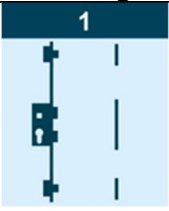

Dieses Zertifikat hat insgesamt 6 Seiten.




 Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Leiter der Zertifizierungsstelle

Anlage zugelassene Beschläge:

Zugelassene Paniktürverschlüsse / Schlösser / Zubehör

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung	Funktion	Entfernung Dornmaß	Stulp
VE27.0241.1	 systeQ-M-B2H-ESC-870	Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion	I und IIIa	E = 94 mm E = 92 mm E = 74 mm*) E = 72 mm*) Nussvierkant 8 und 9 mm Dorn 35 – 80 mm	Flach 16 - 30 mm U-Stulp 22 -30 mm Länge bis 2400 mm
VE27.0241.1	 systeQ-M-M-B2H-ESC-881	Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion	I und IVa	E = 94 mm E = 92 mm E = 72 mm*) E = 74 mm*) Nussvierkant 8 und 9 mm Dorn 35 – 80 mm	Flach 16 - 30 mm U-Stulp 22 -30 mm Länge bis 2400 mm
*) E = 72 mm / E = 74 mm nicht mit Funktion IIIa bzw. IVa (geteilter Nuss) erhältlich					

Funktion I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden. (Bei systeQ-M-M-B2H-ESC-881 auch über Zutrittskontrolle, Fernbedienung, etc...)

Wechselfunktion E

Funktion IIIa: Bei systeQ-M-B2H-ESC-870. Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag betätigt nur die Falle. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen bis zur manuellen Widerverriegelung zu öffnen.

Durchgangsfunktion D



Funktion IVa: Bei systeQ-M-M-B2H-ESC-881. Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag betätigt nur die Falle. In der Grundstellung ist die Tür elektronisch verriegelt. Die Riegel werden von außen nur durch den Schlüssel, Zutrittskontrolle, Fernbedienung, etc... betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür in der Grundstellung auch von außen über den Beschlag nicht zu öffnen.
Über die Steuerung lässt sich der „Tagbetrieb“ einstellen. Hierbei ist die Mehrfachverriegelung unverriegelt und kann über den Drücker von innen und außen betätigt werden.
Umschaltfunktion B.

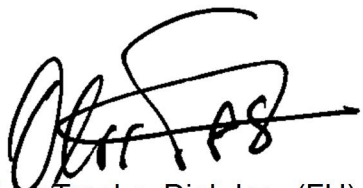
Zugelassene Schließbleche

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
VE27.0241.1	Schließleiste für systeQ-M-SL-ESC/ M-SLM-ESC (Rxxxxx) oder Schließblech und Schließgehäuse für systeQ-M-SL-ESC/M-SLM-ESC (AERxxxxx/Rxxxxx)	Xxxxxx steht für profilabhängige Artikelnummer von FUHR Schließteilen und Schließleisten

Zugelassene Vierkantstifte

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
FUHR	POM870xxx	Xxx steht für die Länge 50mm/ 60mm/ 70mm/ 80mm
FUHR	PVZS120Gxx PVZS120Sxx	Zweiteilige Stifte xx steht für die Länge 53mm/ 60mm/ 67mm/ 74mm 48mm/ 55mm/ 62mm/ 69mm
FUHR	PV9xxxV	Xxx steht für die Länge 60mm/ 70mm/ 100mm
ECO	9011xx.xx 9006xx.xx 9080xx.xx	Xx steht für die Länge
ECO	1190079x4300030	X steht für die Länge




Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zugelassene Panikstangen

Hersteller	Produktbezeichnung	Kodierung	Bemerkung
FUHR	MD870055E Alu	DO 30.01	
FUHR	MD870055KN Edelstahl		
Locher	TAURUS – PZ92 Alu	DO 30.01	
KABA	KABA-Panik-ABD+Unterk.Nr.LM92 Edelstahl		
FSB	FSB 7980 Alu	DO 30.09	
HEWI	PS160XA Edelstahl	DO 30.10	
ECO	EPN 900 III Alu	DO 30.03	
ECO	EPN 900 III Edelstahl	DO 30.03	
ECO	EPN 900 IV Alu		Produktnummer 5030018026
ECO	EPN 900 IV Edelstahl		

Bei der Verwendung von Schließzylindern darf das Bedienelement (Schlüssel, Knauf, o.ä.) in keiner Position die Betätigung der Panikstange oder der Pushbar behindern.

Zugelassene Pushbars

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
ECO	EPN 2000 EPN 2000 II	
KABA	KABA-Panik-Druckstange.45° Niro-PVD	
CISA	Touch-Bar Type 59711.10	

Bei den Schlossserien systeQ-M-B2H-ESC-870 und systeQ-M-M-B2H-ESC-881 müssen Panikstangen und Pushbars mit einem Drehwinkel von mindestens 35° eingesetzt werden!




Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zugelassene E-Öffner

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
FUHR	E-Motion	Alle Ausführungen ohne manuellem Entriegelungshebel
eff eff	142 131 118 E Profix 2	

Zugelassene Türwächter

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
GfS Hamburg	GfS Standard Türwächter GfS EH-Türwächter	
Assa Abloy	Exitalarm	Prüfzeugnis 20004335.02 MPA NRW

Zugelassene Profilzylinder

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
CES	8710F	
WILKA	1008/1408/2108/3608 Doppelzyl. 1006/1406/2106/3606 Knaufzylinder	
WINKHAUS	Xpert/Xtra/AZ/VS/VS6/	Mit Kupplung „15“
GERA	3000	
HARTMANN	ZP600, ZP600WS	
KABA/GEGE	ANS2.5 FLRW 360°/ ANS2.6 FLRW 360°/ PX.5 FLRW 360°/ PX.6 FLRW 360°	
SCHÜRING	23.201.xx	
MAUER Locking	41DC1-MLS-NI	
ASSA ABLOY	LITTO select plus	
ESCO/ VBH	greenteQ SX	
CEStronics	Omega	Elektronischer Schließzylinder
DOM	Protector	Elektronischer Schließzylinder



Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle



Produktmatrix zum
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 – CPR – 0241



SIMONS VOSS	3061FD	Elektronischer Schließzylinder
--------------------	--------	--------------------------------

Zugelassene Rundzylinder

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
SEA	SEA 01.065.43.xx.xx.xx.xx	Rundzylinder mit FZG Freilauffunktion
KABA	KABA 252383	Rundzylinder mit FZG Freilauffunktion

Zusätzlich zu den oben genannten Schließzylindern sind grundsätzlich nur geprüfte Profilzylinder mit Freilauffunktion für Getriebebeschlässe in Fluchttürverschlüssen mit der Kennzeichnung FZG zugelassen.




Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle