

DIE NEUEN BRANDSCHUTZKLAPPEN UND -TÜREN VON RUG SEMIN

DIE SAFE-SERIE

AbZ



MIT ALLGEMEINEN BAUAUFSICHTLICHEN
ZULASSUNGEN



Das neue RUG SEMIN Safe Sortiment

RUG SEMIN präsentiert Ihnen seine neuen Brandschutz-Revisionsverschlüsse Safe für den Einsatz in Trockenbauwand, -decken- sowie Massivwandsysteme nach DIN 4102.

Neu ist, dass die Verwendbarkeit der Produktlinie Safe durch Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (AbZ) nachgewiesen ist. AbZ werden ausschließlich vom DIBT erteilt. Voraussetzung dafür ist, dass die Bauprodukte die Anforderungen der Landesbauordnungen (§3 Abs. 2 MBO) erfüllen.

Wissenswertes

Revisionsverschlüsse gelten gemäß Bauregelliste A Teil 2 als nicht geregelte Bauprodukte. Für nicht geregelte Bauprodukte gibt es keine technischen Regeln oder sie weichen wesentlich von technischen Regeln ab. Nicht geregelte Bauprodukte, die bauaufsichtlich von Bedeutung sind, bedürfen eines bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweises in Form einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung, eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses oder einer Zustimmung im Einzelfall.

Vorteile

Die Produkte der neuen Safe Serie bieten durch die Zulassung durch ABZ einen deutlich größeren weil systemübergreifenden Einsatzbereich.

Neben hochwertigen Brandschutzeigenschaften bieten diese Produkte zusätzlich die Möglichkeit der Verriegelung gem. DIN 4102-11 und erfüllen damit höchste Ansprüche an die Sicherheit.

Weitere Informationen erhalten Sie auf Wunsch über Ihre Ansprechpartner bei RUG SEMIN.



Inhalt

Alumatic Safe F30/EI30
Revisionsklappe für Unterdecken

S. 4



Alumatic Safe Plus F30/EI30
Revisionsklappe für Unterdecken

S. 5



AluProtect® Safe F30/EI30
Revisionsklappe für Unterdecken

S. 6



AluProtect® Safe F30/EI30
Revisionsklappe für Schachtwandssysteme /
Installationswände / Vorsatzschalen

S. 7



AluRapid® Safe I30/EI30, I90/EI90
Revisionstür für Schachtwandssysteme /
Installationswände / Vorsatzschalen

S. 8



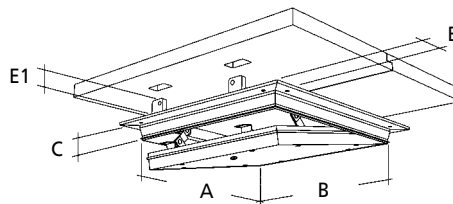
AluSpeed® Safe F90/EI90
Revisionstür für Schachtwandssysteme /
Installationswände / Vorsatzschalen

S. 9



Alumatic Safe F30/EI30 Revisionsklappe

Feuerwiderstandsklasse F30/EI30, für Montage in selbstständige Brandschutzunterdecken



Feuerwiderstandsklasse F30/EI30
AbZ - 6.55 - 2232

Unterdecke allein geprüft von unten als auch von oben
bei 15 mm nur in Metallunterkonstruktionen aus
CD - Deckenprofilen 60 x 27 x 0,6 mm

- Flächenbündiger Einbau in GK-Decken
- Klappendeckel aushängbar

- Hochwertige Gummi-Lippendichtung
- Mit verdeckten Schnappverschlüssen
- Verschließbar durch Zylinderschloss

VORTEILE

Geprüft nach DIN 4102-2, auch nach DIN EN 1364-2 : 1999-10 in Verbindung mit DIN EN 1363-1 : 1999-10.
Brandbeanspruchung von unten als auch von oben.

Einbaurahmen (mit Dämmschichtbildner) und Klappendeckel (mit umlaufender Gummi-Lippendichtung) aus verwindungsstifem Alu-Strangprofil. Eingebaute Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF 15 mm, 18 mm bzw. 2 x 12,5 mm mit rückseitig versehenem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen), 2-teiliges Brandschutz-Set aus DF/GKF, Klappendeckel aushängbar, mit Montagesatz.

Revisionsklappe für freitragende Brandschutz-Unterdecke F30/EI30 (18 mm, 2 x 12,5 mm oder 25 mm).

Als Sonderanfertigung lieferbar, geprüft in der Abmessung von 200 x 200 mm bis 600 x 800 mm im 50 mm Raster.

Bei Sonderanfertigung bitte unbedingt angeben, welches Maß der Verschluss-Seite zuzuordnen ist.
Als Sonderanfertigung auch mit Vierkantverschluss oder vorgerichtet für Profilzylinder lieferbar.

15 mm DF/GKF-Einlage

Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß		C	E	E1	VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)
	A	B							
8,1	300	300	252	278	16	25	40	1 / 1	26-378 (1)
11,9	400	400	352	378	16	25	40	1 / 1	26-379 (8)
16,5	500	500	452	478	16	25	40	1 / 1	26-381 (1)
25,0	600	600	552	578	16	25	40	1 / 1	26-382 (8)

18 mm DF/GKF-Einlage

8,3	300	300	252	278	19	25	40	1 / 1	26-338 (5)
9,6	400	400	352	378	19	25	40	1 / 1	26-339 (2)
17,1	500	500	452	478	19	25	40	1 / 1	26-341 (5)
23,5	600	600	552	578	19	25	40	1 / 1	26-342 (2)

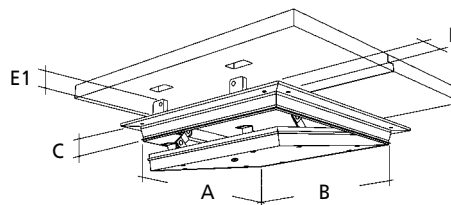
2 x 12,5 mm DF/GKF-Einlage (um 20 mm Beplankung bündig abzuschließen, verwendet man ein Unterlegprofil von 5 mm)

8,9	300	300	252	278	26	25	40	1 / 1	26-368 (2)
13,2	400	400	352	378	26	25	40	1 / 1	26-369 (9)
18,6	500	500	452	478	26	25	40	1 / 1	26-371 (2)
25,6	600	600	552	578	26	25	40	1 / 1	26-372 (9)

Alumatic Safe Plus F30/EI30 Revisionsklappe

rauch-, luft- und staubdicht

Feuerwiderstandsklasse F30/EI30, für Montage in selbstständige luftführende Brandschutzunterdecken



EI30 (a <-> b)



Feuerwiderstandsklasse F30/EI30
AbZ - 6.55 - 2232
Brandbeanspruchung von oben

- Verhindert zusätzlich das Austreten auch von kaltem Rauch und schützt so vor Vergiftung
- Ideal für Räume, in denen die Zu- und Abluft über den Deckenhohlraum geführt wird.
- Wird besonders in Rein- und OP-Räumen eingesetzt, in denen ein besonderes Luftmanagement (Über-/Unterdruck) gefordert ist.

- Besonderer Schutz durch Hohlkammerdichtung
- Mit verdeckten Schnappverschlüssen
- Verschließbar durch Zylinderschloss

VORTEILE

Geprüft auf Feuerschutzklasse F30/EI30 nach DIN 4102-2, auch nach DIN EN 1364-2 : 1999-10 in Verbindung mit DIN EN 1363-1 : 1999-10.
Geprüft auf Rauchdichtigkeit in Anlehnung an DIN 18095-2 : 1991-03.
Geprüft auf Luftdurchlässigkeit in Anlehnung an DIN EN 1026 : 2000-09 und DIN EN 12207 : 1999-11.
Prüfergebnisse in der besten Klassifizierungsstufe (Fensterklasse 4).

Eingebaute Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF 2 x 12,5 mm mit rückseitig versehenem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen), 2-teiliges Brandschutz-Set aus DF/GKF, Klappendeckel aushängbar, mit Montagesatz

Einbaurahmen (mit Dämmschichtbildner) und Klappendeckel (mit EPDM-Hohlkammerdichtung) aus verwindungsstifem Alu-Strangprofil Eloxalqualität, Brandschutzset aus Gipskartonfeuerschutzplatten.

Eingebaute Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF 2 x 12,5 mm mit rückseitig versehenem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen), 2-teiliges Brandschutz-Set aus DF/GKF, Klappendeckel aushängbar, mit Montagesatz

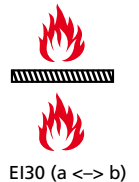
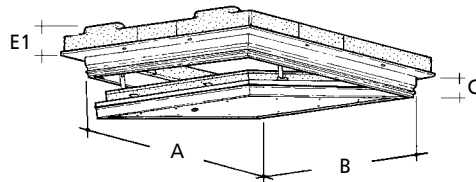
Als Sonderanfertigung lieferbar, geprüft in der Abmessung von 200 x 200 mm bis 600 x 800 mm im 50 mm Raster.
Bei Sonderanfertigung bitte unbedingt angeben, welches Maß der Verschluss-Seite zuzuordnen ist.
Als Sonderanfertigung auch mit Vierkantverschluss oder vorgerichtet für Profilylinder lieferbar.

2 x 12,5 mm DF/GKF-Einlage

Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß		C	E	E1	VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)
	A	B							
9,5	300	300	237	247	26	25	40	1 / 1	26-918 (9)
14,2	400	400	337	347	26	25	40	1 / 1	26-919 (6)
19,8	500	500	437	447	26	25	40	1 / 1	26-921 (9)
26,9	600	600	537	547	26	25	40	1 / 1	26-922 (6)

AluProtect® Safe F30/EI30 Revisionsklappe

Feuerwiderstandsklasse F30/EI30, für Montage in selbstständige Brandschutzunterdecken



Feuerwiderstandsklasse F30/EI30

AbZ - 6.55 - 2233

Unterdecke allein geprüft von unten als auch von oben
bei 15 mm nur in Metallunterkonstruktionen aus
CD - Deckenprofilen 60 x 27 x 0,6 mm

VORTEILE

- Ohne zusätzliche Brandschutzauflagen
- Kein Risiko mehr durch fehlendes Brandschutz-Set
- Mit verdeckten Schnappverschlüssen und Zylinderschloss
- Direkter Zugang zum Deckenzwischenraum bei geringer Bauhöhe

Geprüft nach DIN 4102-2, DIN EN 1364-2 : 1999-10 und DIN EN 1363-1 : 1999-10. Brandbeanspruchung von unten oder von oben (aus dem Zwischendeckenbereich).

Eingebaute Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF 15 mm und 2 x 12,5 mm, Klappendeckel aushängbar, mit Montagesatz.

Einbaurahmen und Klappendeckel bestehen aus verwindungssteifem Alu-Strangprofil Eloxalqualität. Beide Teile sind mit einem Dämmschichtbildner und Vermiculite - Formteilen versehen. Zusätzlich ist im Klappendeckel eine umlaufende Gummi-Lippendichtung, sowie rückseitig das Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) angebracht.

Als Sonderanfertigung lieferbar, geprüft in der Abmessung von 200 x 200 mm bis 600 x 800 mm.

Bei Sonderanfertigung bitte unbedingt angeben, welches Maß der Verschluss-Seite zuzuordnen ist.

15 mm DF/GKF-Einlage

Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß		C	E1	VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)
	A	B						
4,5	300	300	232	235	16	60	1 / 1	26-305 (7)
7,4	400	400	332	335	16	60	1 / 1	26-306 (4)
8,2	500	500	432	435	16	60	1 / 1	26-307 (1)
11,0	600	600	532	535	16	60	1 / 1	26-308 (8)

2 x 12,5 mm DF/GKF-Einlage

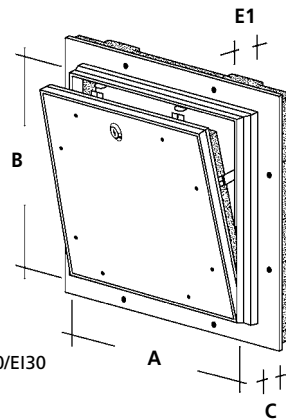
Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß		C	E1	VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)
	A	B						
5,4	300	300	232	235	26	60	1 / 1	26-315 (6)
7,4	400	400	332	335	26	60	1 / 1	26-316 (3)
10,4	500	500	432	435	26	60	1 / 1	26-317 (0)
14,1	600	600	532	535	26	60	1 / 1	26-318 (7)
16,0	600	800	532	735	26	60	1 / 1	26-319 (4)

AluProtect® Safe F30/EI30 Revisionsklappe

für Montage in Schachtwandsysteme / Installationsschachtwände /
Vorsatzschalen der Feuerwiderstandsklasse F30/EI30



Feuerwiderstandsklasse F30/EI30
AbZ - 6.55 - 2229



- Brandschutzauflagen fest mit Rahmen verbunden
- Mit verdeckten Schnappverschlüssen und Zylinderschloss
- Geringe Einbautiefe

- Exklusiv bei RUG SEMIN
- keine Befestigung an der Unterkonstruktion notwendig

VORTEILE

Geprüft nach DIN EN DIN 4102-2, DIN 4102-4, DIN 4102-11, 1364-1 : 1999-10 und DIN EN 1363-1 : 1999-10.
Eingebaute Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF 2 x 12,5 mm, Klappendeckel aushängbar, mit Montagesatz.

Einbaurahmen und Klappendeckel bestehen aus verwindungssteifem Alu-Strangprofil Eloxalqualität. Beide Teile sind mit einem Dämmschichtbildner und Vermiculite - Formteilen versehen. Zusätzlich ist im Klappendeckel eine umlaufende Gummi-Lippendichtung, sowie rückseitig das Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) angebracht.

Als Sonderanfertigung lieferbar, geprüft in der Abmessung von 200 x 200 mm bis 600 x 1000 mm.
Bei Sonderanfertigung bitte unbedingt angeben, welches Maß der Verschluss-Seite zuzuordnen ist.

2 x 12,5 mm DF/GKF-Einlage

Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß		C	E1	VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)	
	A	B							
5,4	300	300	232	235	26	60	1 / 1	26-315	(6)
7,4	400	400	332	335	26	60	1 / 1	26-316	(3)
10,4	500	500	432	435	26	60	1 / 1	26-317	(0)
14,1	600	600	532	535	26	60	1 / 1	26-318	(7)
16,0	600	800	532	735	26	60	1 / 1	26-319	(4)
19,8	600	1000	532	935	26	60	1 / 1	26-320	(0)

AluRapid® Safe I30/EI30, I90/EI90 Revisionstür

Feuerwiderstandsklasse F30/EI30, F90/EI90 für Montage in Schachtwandsysteme /
Installationsschachtwände / Vorsatzschalen der Feuerwiderstandsklasse I30/EI30, I90/EI90 sowie in
tragende und nichttragende Massivwände gemäß gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung



Feuerwiderstandsklasse I30/EI30
AbZ - 6.55 - 2228
Feuerwiderstandsklasse I90/EI90
AbZ - 6.55 - 2230



VORTEILE

- Selbstverriegelndes Brandschott mit Griff zur leichten Bedienung
- Patentierte Montagekrallen ermöglichen einfache und schnelle Montage durch nur einen Monteur
- Flächenbündige Metalltür mit Vierkantverschluss, links oder rechts einbaubar
- Montage direkt von der Raumseite möglich



Varianten Frontplatte:
Standard verzinkt,
weiß und Edelstahl als
Sonderanfertigung

- Geringe Einbautiefe
- Keine Befestigung an der Unterkonstruktion notwendig

I30/EI30 und I90/EI90 geprüft nach DIN 4102-02, DIN 4102-11, DIN 4102-4, auch nach DIN EN 1364-1 : 1999-10 und DIN EN 1363-1 : 1999-10.

DF/GKF-Konstruktion mit Alu-Strangprofil Eloxalqualität. Brandschott aus DF/GKF-Platten mit Dämmschichtbildner, Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) und mit Vierkant abschließbarer, scharnierter Metalltür mit umlaufender Kunststoffdichtung. Metalltür aus verzinktem Stahlblech.

Sondergrößen auf Anfrage.

Als Sonderanfertigung I30/EI30, I90/EI90 auch in rauchdichter Ausführung, als AluRapid Safe Plus 30 oder AluRapid Safe Plus 90.

Feuerwiderstandsklasse I30/EI30									
Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß			VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)		
	A	B			C				
3,2	300	300	200	200	44	1 / 1	26-520	(4)	
5,3	400	400	300	300	44	1 / 1	26-522	(8)	
8,1	500	500	400	400	44	1 / 1	26-524	(2)	
11,4	600	600	500	500	44	1 / 1	26-526	(6)	
15,0	600	800	500	700	44	1 / 1	26-528	(0)	
18,7	600	1000	500	900	44	1 / 1	26-530	(3)	
Feuerwiderstandsklasse I90/EI90									
5,0	300	300	200	200	69	1 / 1	26-540	(2)	
8,6	400	400	300	300	69	1 / 1	26-542	(6)	
13,3	500	500	400	400	69	1 / 1	26-544	(0)	
19,0	600	600	500	500	69	1 / 1	26-546	(4)	
25,1	600	800	500	700	69	1 / 1	26-548	(8)	
31,2	600	1000	500	900	69	1 / 1	26-550	(1)	

AluSpeed® Safe F90/EI90

Revisionstür, rauchdicht

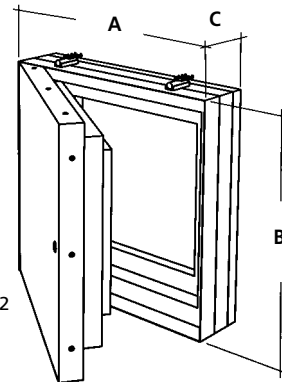
Feuerwiderstandsklasse F90/EI90, für Montage in Schachtwandsysteme / Installationsschachtwände / Vorsatzschalen / Massivwände der Feuerwiderstandsklasse F90/EI90.



serienmäßig rauchdicht



Feuerwiderstandsklasse F90/EI90
PB 3346/405/10-AP
AbZ-655-2183
Rauchdichtheit PB11-001677-PR01/PR02
GS 11-002507-PR01



- Einfache Wandmontage durch aushängbares Türblatt
- Patentierte Montagekrallen ermöglichen einfache und schnelle Montage durch nur einen Monteur
- Serienmäßig rauchdicht

- Schraubenkopffreie Oberfläche
- Verschließbar mit Vierkantverschluss
- Montage direkt von der Raumseite möglich
- Keine Befestigung an der Unterkonstruktion notwendig

VORTEILE

Geprüft nach DIN EN 1364-1 und DIN EN 1363-1.
Rauchdicht nach DIN EN 14600 und DIN EN 13501-2.

Rahmenkonstruktion aus Stahl und DF/GKF-Leisten.
Türblatt aus DF/GKF im Stahlrahmen mit Dämmschichtbildner.
Ab Größe 500 x 500 mm mit zwei Verschlüssen.
Passender Schlüssel: Art.-Nr. 22-216

Sondergrößen auf Anfrage.

Feuerwiderstandsklasse F90/EI90									
Gewicht kg	Nennmaß mm		Durchreichmaß			VPE / VE	Bestell-Nr. (Prüfziffer)		
	A	B			C				
7,6	300	300	200	200	66,5	1 / 1	22-580	(2)	
12,3	400	400	300	300	66,5	1 / 1	22-582	(6)	
18,0	500	500	400	400	66,5	1 / 1	22-584	(0)	
24,6	600	600	500	500	66,5	1 / 1	22-586	(4)	
31,8	600	800	500	700	66,5	1 / 1	22-587	(1)	
38,5	600	1000	500	900	66,5	1 / 1	22-588	(8)	

Die kompletten Ausschreibungstexte sowie Montageanleitungen finden Sie zum Download im Internet auf unserer Seite:

www.revisionsklappen.com

GRAF Versicherungssysteme



www.revisionskappen.com
RUG SEMIN GmbH
Pittlerstraße 21
63225 Langen
Germany



WWW.REVISIONSKLAPPEN.COM

RUG SEMIN GMBH

PITTLERSTRASSE 21

63225 LANGEN

GERMANY

TEL. +49 (0) 6103 3001-0

FAX +49 (0) 6103 3001-300

E-MAIL SERVICE@RUG-SEMIN.DE



DAS LIEFERPROGRAMM

REVISIONSKLAPPEN

REVISIONSTÜREN

KAMINTÜREN

FLIESENRAHMEN

LÜFTUNGSFLÜGEL FÜR GLASBAUSTEINE

DACHABSCHLUSSBLECHE

