



VKF Anerkennung Nr. 23094

Inhaber /-in

FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3
5505 Brunegg
Schweiz

Hersteller /-in

FeuerschutzTeam AG
5505 Brunegg
Schweiz

Gruppe

262 - Bewegliche Schachtfronten

Produkt

FST SCHACHTFRONT EIN- ODER MEHRFLÜGLIG EI30-RF1 VOLL

Beschreibung

Bewegliche Schachtfront aus Platten SASMOPLAN (D=2x18mm), D=36mm, gefälzt,
Dichtung INTUMEX.
Rahmenkonstruktion aus Platten SASMOPLAN.
Dreifallenschloss

Anwendung

EI 30-RF1
Bgepr=821mm, Hgepr=2682mm
MBW/LBW/In Trennwand VKF Nr. gemäss Folgeseite
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen

IBS, Linz: Prüfbericht '10060926b' (17.02.2012), Prüfbericht '10092217a' (13.02.2012),
Gutachterliche Stellungnahme '321080215-1' (07.07.2022), Schreiben 'SR_2023-03-09'
(09.03.2023); Hersteller: Schreiben 'Korrelationsliste_VKF-23094' (26.04.2023)

Prüfbestimmungen

EN 1363-1, EN 1634-1

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse EI 30

Gültigkeitsdauer

31.12.2027

Ausstellungsdatum

21.12.2023

Ersetzt Dokument vom

27.04.2023

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Daniel Eising



Direkter Anwendungsbereich

Keine weiteren Anwendungen möglich

Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachterliche Stellungnahme IBS Linz, Nr. 321080215-1 vom 07.07.2022

- 6.1. Materialien
 - SASMOPLAN D=2x18mm
 - GIFABOARD D=2x18mm
 - CEMSPAN/CEMCOLOR D=2x18mm
 - SASMOPLAN D=1x18 mm + GIFABOARD D=1x18 mm
 - SASMOPLAN D=1x18 mm + CEMSPAN/CEMCOLOR D=1x18 mm
 - GIFABOARD D=1x18 mm + CEMSPAN/CEMCOLOR D=1x18 mm

 - SASMOPLAN D=12mm+18mm
 - GIFABOARD D=12mm+18mm
 - SASMOPLAN D=12mm+GIFABOARD D=18mm
 - SASMOPLAN D=12mm + CEMSPAN/CEMCOLOR D=18mm
 - GIFABOARD D=12mm + CEMSPAN/CEMCOLOR D=18mm

- 6.2. Abmessungen
 - Ausführung mit D=2x18mm
 - 1.flg. Bmax=1142mm, Hmax=3085mm
 - 2.flg. Bmax=2278mm, Hmax=3085mm, Türbreite max. 1240mm

 - Ausführung mit D=12mm+18mm
 - 1.flg. Bmax=1142mm, Hmax=2838mm
 - 2.flg. Bmax=2278mm, Hmax=2838mm, Türbreite max. 1240mm

 - Endlosanordnung der Elemente

 - Horizontale Trennung, Hmin=450mm

- 6.3. Zargen
 - Eckpfosten mind. 3-lagig
 - Dmin=54mm, Bmin=72mm in allen Materialien

 - Mittelpfosten mind. 4-lagig
 - Dmin=72mm, Bmin=72mm in allen Materialien

- 6.4. Verglasung
 - Ein Glaseinsatz pro Türe, in mehreren Türen pro Anlage

	D	Lmax	Amax
FIRESWISS FOAM 30-15	≥15mm	2126mm	0.89m ²
FIRESWISS FOAM 30-16O	≥16mm	2126mm	0.89m ²

 - Friesbreite, Bmin=157mm

- 6.6. Aufschäumer
 - INTUMEX L, KERAFIX FLEXPLAN 200, KERAFIX FLEXPLAN NG-A 200, KERAFIX FXL 200, ROKUSTRIP L 110

- 6.8. Sockel
 - Schwellenlos
 - Boden, Dmin=18mm
 - Sockel ohne Isolation, Hmax=350mm

- 6.9. Seitenteile
 - Flächig und abgewinkelt aus GIFABOARD
 - D=21mm, Bmax=600mm, Hmax=3000mm

 - Flächig und abgewinkelt aus SASMOPLAN, GIFABOARD oder CEMSPAN
 - D=2x18mm, Bmax=600mm, Hmax=3000mm

 - Flächig, abgewinkelt und als Eckausführung aus GIFABOARD
 - D=2x21mm, Bmax=1000mm, Hmax=3000mm



VKF Anerkennung Nr. 23094

Inhaber /-in: FeuerschutzTeam AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 21.12.2023

- 6.10. Blende
aus GIFABOARD
D=21mm, Bmax=endlos, Hmax=1000mm

aus SASMOPLAN, GIFABOARD oder CEMSPAN
D=2x18mm, Bmax=endlos, Hmax=1000mm

aus GIFABOARD
D=2x21mm, Bmax=endlos, Hmax=1700mm

Elementhöhe Hmax=4000mm
- 6.11. Deckel
aus GIFABOARD
D=2x21mm, Lmax=1150mm, Bmax=460mm

aus Vollwand 68mm VKF-19163
D=68mm, Lmax=3000mm, Bmax=700mm
- 6.12. Weichschott
Rudolf Hensel VKF-26591, 30500, 30655, 30659
in Blende und Seitenteil, D=21mm oder D=2x18mm
Bmax=400mm, Hmax=800mm

in Blende und Seitenteil, D=2x21mm
Bmax=600mm, Hmax=1000mm

Brandschutzschaum ZZ330 VKF-30054, 30056, 30057, 30059
in Blende und Seitenteil, D=2x18mm
Bmax=400mm, Hmax=185mm
- 6.13. Tragkonstruktion MBW und LBW

in zugehörigen Tragkonstruktionen:
Lignum-Wände gemäss Dokumentation Stand Mai 2015

FeuerschutzTeam FST-Wand- und Verglasungssysteme D≥68mm, VKF-19163,
24544, 19161, 19162, 20364, 20366, 21800, 21815, 27334, 26370, 27335, 31182,
25127, 27351

Rigips ALBA Wände D≥80mm, VKF-20443
Rigips-Schachtwände, VKF-25615, 24166, 24167, 24178, 24170, 23521, 22514,
23823, 25616, 24558, 26624, 25205, 26619, 27540, 31685

Knauf-Schachtwände, VKF-23827, 23832, 23834, 23835, 23839
- Weitere Ausführungsvarianten gemäss Gutachterliche Stellungnahme

Schreiben Korrelationsliste VKF-23094 vom 26.04.2023

<u>Verglasungen:</u>	<u>D</u>	<u>Lmax</u>	<u>Amax</u>
PYRANOVA S 2.0	≥15mm	2126mm	0.89m ²
PYRANOVA S 2.0.53	≥16mm	2126mm	0.89m ²