

# SCHACHT-INSTALLATIONS-ELEKTROFRONT EI30-RF1

**Ein- oder mehrflügelig, ein- oder mehrere Elemente übereinander Typ E VKF Nr. 26066**

**Unsere geprüfte Schacht-Installations-Elektrofront EI30-RF1 ist eine eigenständige Lösung:**

Sie baut auf den bewährten Werten von Brunner auf. Form und Funktionalität aller Elemente sind konsequent aufeinander abgestimmt. Damit sie den hohen Anforderungen an Qualität, Ästhetik und Brandschutz der Kunden gerecht werden.

## TECHNISCHE DATEN

<b>Typ</b>	Schacht-Installations-Elektrofront EI30-RF1 Typ E
<b>Wandtypen</b>	Mauerwerk/Leichtbauwand
<b>Material</b>	nichtbrennbare Brandschutzplatte
<b>Oberflächen</b>	grundiert zum Streichen, gespritzt nach RAL/NCS alle Kunstharze bis 0,9 mm möglich, Kanten in ABS alle Furniere bis 0,9 mm möglich, farblos lackiert, geölt, gebeizt und lackiert
<b>Anschlüsse</b>	mit oder ohne Sockel (bis Höhe 350 mm) mit oder ohne Blende (bis Höhe 1500 mm) verschiedene Deckenanschlüsse möglich verschiedene Wandanschlüsse möglich
<b>Bündigkeit</b>	Türen bündig, stumpf aufschlagend, ohne sichtbaren Rahmen
<b>Anz. Flügel</b>	ein- oder Mehrflügelig/endlos
<b>Türluft</b>	allseitig 8 mm Schattenfuge
<b>Beschläge</b>	Bänder: Verdeckte Band 2D verstellbar Verschluss: Espagnolettenschloss mit Vierkantdorn, Zylinder oder Olive Standflügel: mit innliegendem Kantenriegel Türen: allseitig mit Gummidichtung
<b>Fugen</b>	Front allseitig mit Fuge in SilikonFlam oder in überstreichbarem Pyroacryl

## VARIANTE 1-STÖCKIG MASSE PRO STOCK

<b>Abmessung 1 Flügelig</b>	max. im Licht B 1075 x H 3000 mm Fläche im Licht max. 2.93 m <sup>2</sup>
<b>Abmessung 2 Flügelig</b>	max. im Licht B 2150 x H 3000 mm Fläche im Licht max. 5.85 m <sup>2</sup> Gesamt Höhe im Licht von 3000 mm

## VARIANTE 2-STÖCKIG MASSE PRO STOCK

<b>Abmessung 1 Flügelig</b>	max. im Licht B 1075 x H 2145 mm Fläche im Licht max. 2.09 m <sup>2</sup>
<b>Abmessung 2 Flügelig</b>	max. im Licht B 2150 x H 2145 mm Fläche im Licht max. 4.19 m <sup>2</sup> Gesamt Höhe im Licht von 4290 mm (in Absprache)

## VARIANTE 3 UND MEHR-STÖCKIG

Sie müssen noch höher hinaus, kein Problem, nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wir beraten Sie gerne.



**R. Brunner AG**

Josefstrasse 180 | 8005 Zürich

Telefon 044 447 70 80 | info@brunner-schreinerei.ch

[www.brunner-schreinerei.ch](http://www.brunner-schreinerei.ch)

Schacht-Installations-Elektrofront EI30-RF1 Typ E

Ein- oder Mehrflügelig/endlos/2 -Stöckig VKF Nr. 26066

Ausführung:

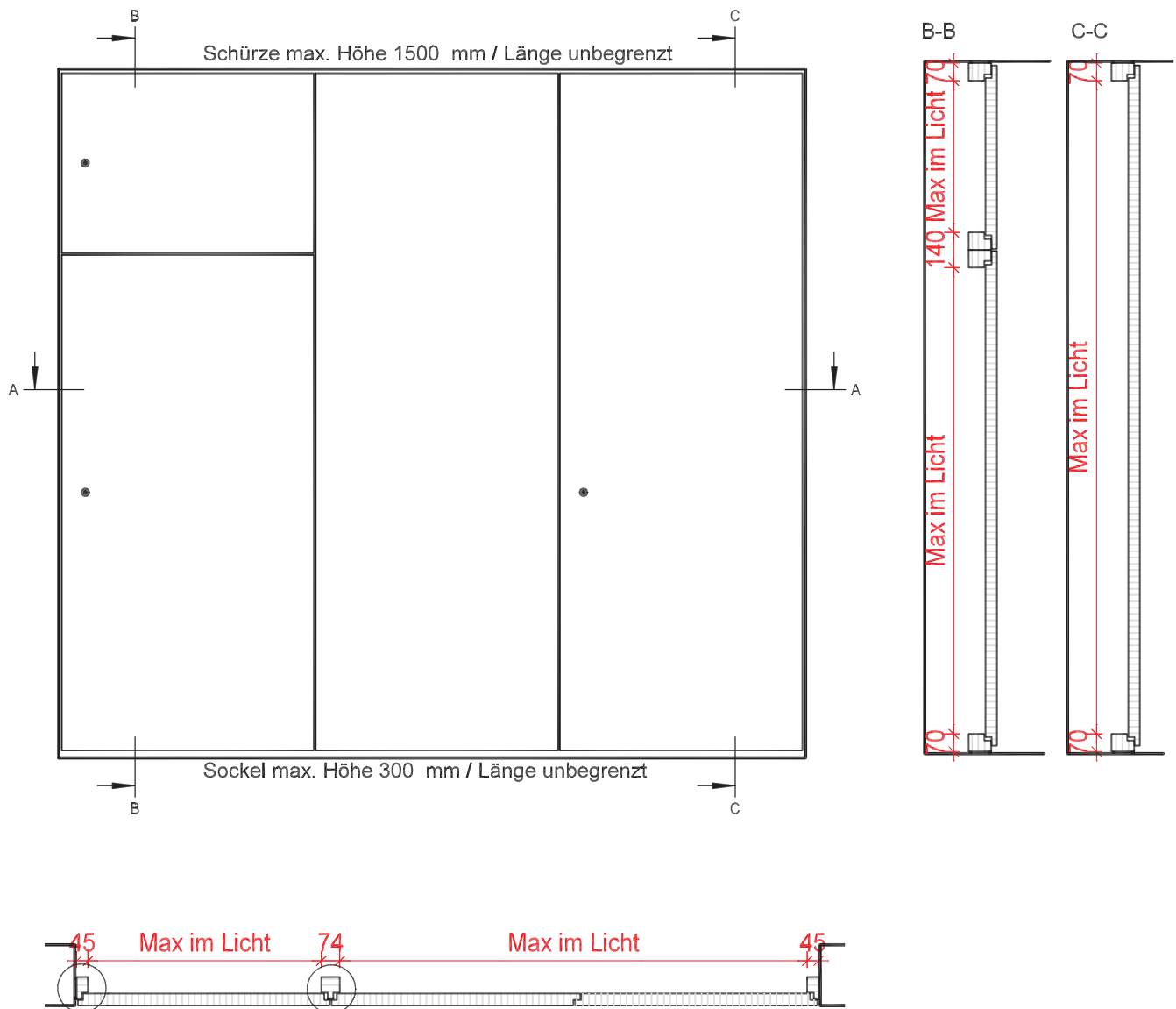
grundiert zum Streichen, gespritzt nach RAL/NCS

alle Kunstharze bis 0,9 mm möglich, Kanten in ABS

alle Furniere bis 0,9 mm möglich, farblos lackiert, geölt, gebeizt und lackiert

Rahmen innen mit Grundierkunstharz

Verdeckte Band 2D verstellbar, Drehstangenverschluss mit Vierkant, Olive oder Kaba Zylinder



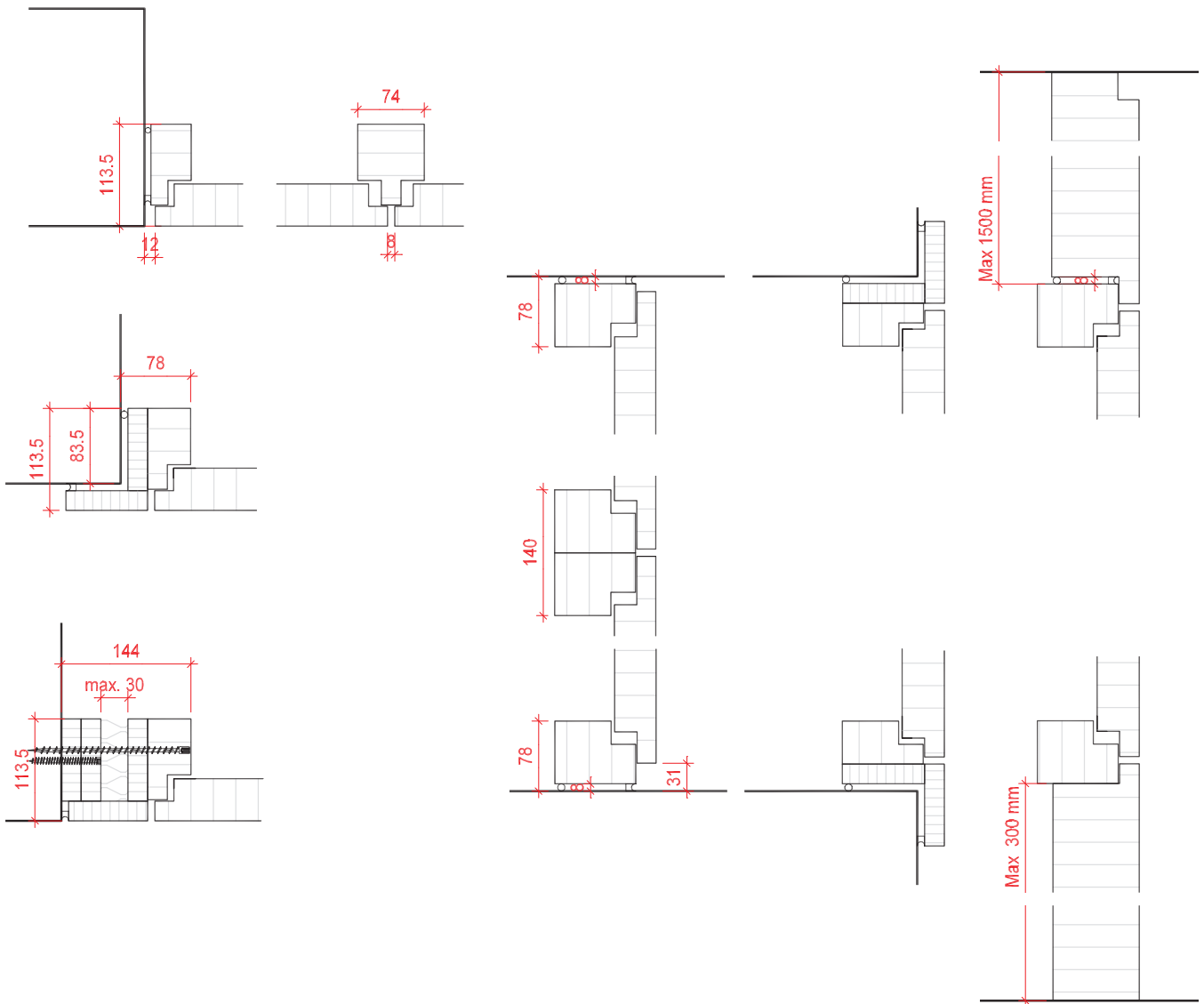
**R. Brunner AG**

Josefstrasse 180 | 8005 Zürich

Telefon 044 447 70 80 | info@brunner-schreinerei.ch

[www.brunner-schreinerei.ch](http://www.brunner-schreinerei.ch)

Anschluss Detail 1 horizontal Anschluss mitte horizontal Anschluss Detail 1 vertikal Anschluss Detail 2 vertikal Anschluss Detail 3 vertikal



**R. Brunner AG**

Josefstrasse 180 | 8005 Zürich

Telefon 044 447 70 80 | info@brunner-schreinerei.ch

[www.brunner-schreinerei.ch](http://www.brunner-schreinerei.ch)



## VKF Anerkennung Nr. 26066

**Inhaber /-in**  
R. Brunner AG  
Josefstrasse 180  
8005 Zürich  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
R. Brunner AG  
8005 Zürich  
Schweiz

**Gruppe** 262 - Bewegliche Schachtfronten

**Produkt** SCHACHT-INSTALLATIONSFRONT-ELEKTROFRONT EI30-RF1 TYP E

**Beschreibung** Bewegliche Schachtfront aus GIFATEC Platten (21mm) mit Aufdoppelung (25mm), mit/ohne Oberteil, stumpf, D=46mm, INTUMEX-Dichtung, Rahmenkonstruktion aus GIFATEC Platten 4-seitig mit INTUMEX- und HEBGO-Dichtung

**Anwendung** EI 30-RF1  
Bgepr=1870mm, Hgepr=2608mm  
MBW / LBW  
Anwendung siehe Folgeseiten

**Unterlagen** EMPA, Dübendorf: Prüfbericht '5214 000 073/120 ' (10.06.2014), Prüfbericht '5214 000 073/130 ' (11.06.2014), Technische Auskunft '5214 000 073/140 ' (07.10.2014); ift, Rosenheim: Gutachterliche Stellungnahme '15-001508-PR01 GAS-C04-01-de-02' (31.07.2015)

**Prüfbestimmungen** EN 1363-1, EN 1634-1

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse EI 30

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2025  
**Ausstellungsdatum** 02.09.2020  
**Ersetzt Dokument vom** 01.01.2020

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Anerkennung Nr. 26066**

**Inhaber /-in:** R. Brunner AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2025

**Ausstellungsdatum:** 02.09.2020

---

## Direkter Anwendungsbereich

Keine weiteren Anwendungen möglich.

## Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Technische Auskunft EMPA Dübendorf Nr. 5214 000 073/140 vom 07.10.2014

- a) 1-teilige Ausführung, 1-flg. Bewegliche Schachtfront:  
Bmax=1075mm, Hmax=3000mm, Amax=2.93m<sup>2</sup>  
1-teilige Ausführung, 2-flg. Bewegliche Schachtfront:  
Bmax=2150mm, Hmax=3000mm, Amax=5.85m<sup>2</sup>  
2-teilige Ausführung, 1-flg. Bewegliche Schachtfront:  
Bmax=1075mm, Hmax=2145mm, Amax=2.09m<sup>2</sup>  
2-teilige Ausführung, 2-flg. Bewegliche Schachtfront:  
Bmax=2150mm, Hamx=2145mm, Amax=4.19m<sup>2</sup>

Ausführung

- g) Einbau Sockel
- h) Einbau Schürze und Sockel

Weitere Ausführungen siehe Punkte a) bis h)



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEA1

## Reconnaissance AEA1 N° 26066

**Titulaire**

R. Brunner AG  
Josefstrasse 180  
8005 Zürich  
Schweiz

**Fabricant**

R. Brunner AG  
8005 Zürich  
Schweiz

**Groupe**

262 - Cloisons mobiles pour gaines techniques

**Produit**

PROTECTION CONTRE L'INCENDIE EI30-RF1 TYPE E

**Description**

Cloison mobile pour gaines techniques en plaques GIFATEC (21mm) avec doublage (25mm), avec/sans partie supérieure, affleurée, E=46mm, joints INTUMEX, construction du cadre en plaques de GIFATEC de 4 côtés avec joints INTUMEX et HEBGO

**Utilisation**

EI 30-RF1  
Btest=1870mm, Htest=2608mm  
pm / pl  
Utilisation voir pages suivantes

**Documentation**

EMPA, Dübendorf: Rapport d'essai '5214 000 073/120 ' (10.06.2014), Rapport d'essai '5214 000 073/130 ' (11.06.2014), Renseignement technique '5214 000 073/140 ' (07.10.2014); ift, Rosenheim: Rapport d'expertise '15-001508-PR01 GAS-C04-01-de-02' (31.07.2015)

**Conditions d'essai**

EN 1363-1, EN 1634-1

**Appréciation**

Classe de résistance au feu EI 30

**Durée de validité**

31.12.2025

**Date d'édition**

02.09.2020

**Remplace l'attestation du**

01.01.2020

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



## Domaine d'application directe

Pas d'autres applications possibles.

## Extension du domaine d'application

Les extensions du domaine d'application directe sont réglées dans le document ci-après:

Technische Auskunft EMPA Dübendorf n° 5214 000 073/140 du 07.10.2014

- a) Exécution en une pièce, cloison mobile pour gaines techniques à 1 battant:  
Bmax=1075mm, Hmax=3000mm, Smax=2.93m<sup>2</sup>  
Exécution en une pièce, cloison mobile pour gaines techniques à 2 battants:  
Bmax=2150mm, Hmax=3000mm, Smax=5.85m<sup>2</sup>  
Exécution en deux pièces, cloison mobile pour gaines techniques 1 battant:  
Bmax=1075mm, Hmax=2145mm, Smax=2.09m<sup>2</sup>  
Exécution en deux pièces, cloison mobile pour gaines techniques à 2 battants:  
Bmax=2150mm, Hmax=2145mm, Smax=4.19m<sup>2</sup>

Exécution

- g) Montage d'un socle
- h) Montage d'une partie supérieure et socle

D'autres variantes selon points a) jusqu'à h)