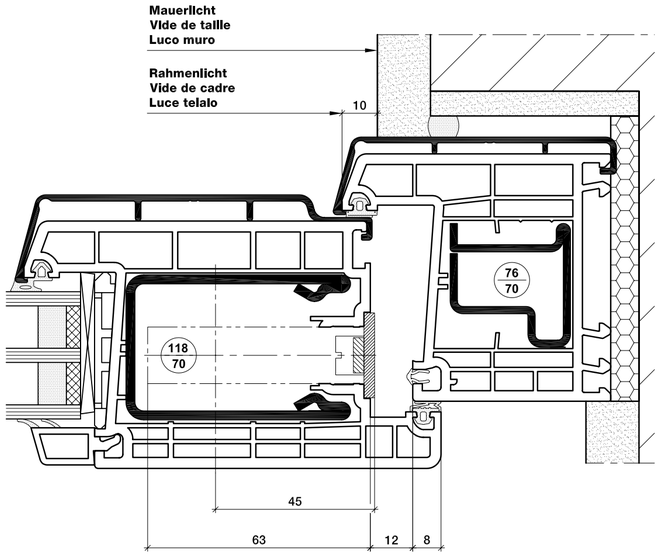
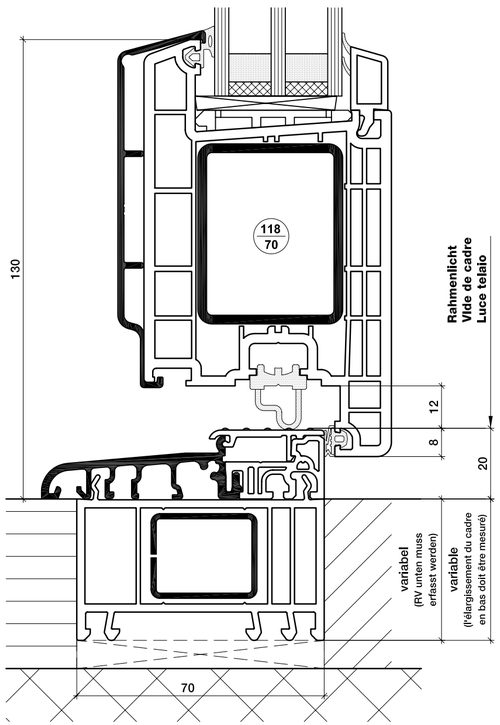
Ce dessin est protégé par un droit d'auteur et ne doit être ni copié ni communiqué à des tiers sans notre autorisation. EgoKiefer SA se réserve le droit de procéder aux modifications imposées par le département recherche.

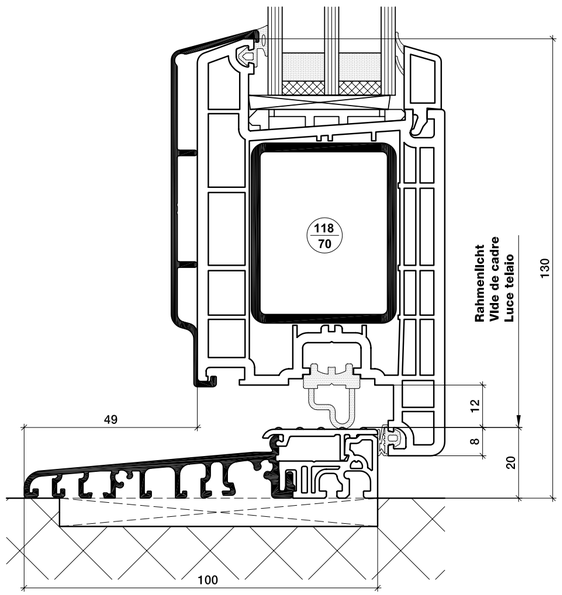
Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne unsere Genehmigung weder kopiert noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

**Für die vorgeschriebenen Werte von Minergie (1,2 W/m²K) und MuKen (1,3 W/m²K) ist die Einbausituation verbindlich und erfordert ein 3-fach Glas mit U-Wert 0,70 W/m²K oder einer Designfüllung gemäss EgoKiefer Sortimentsübersicht.**

**Pour les valeurs prescrites par Minergie (1,2 W/m²K) et le MoPEC (1,3 W/m²K), c'est la situation de montage qui est déterminante. Il faut un triple verre avec un indice U de 0,70 W/m²K ou un parement design de la gamme EgoKiefer.**




# EgoKiefer Kunststoff/Aluminium-Haustüren CL1
# Porte d'entrée EgoKiefer CL1 en PVC/alu

Massstab/Echelle 1:1,25
Datum/Date 01/2014

## Anwendungsbereich

Aussentüren, Laubengangtüren, Nebeneingangstüren

## Technische Daten

**Materialqualität**

Querschnitt Rahmen und Flügelprofil: 70 mm
Rahmen und Flügel durch Stahlrohrrahmen IZ-Qualität 2,5 mm verstärkt
Ecken mechanisch verbunden und verschweisst
Aussenseite mit Aluminium Schale
Schwellenprofil thermisch getrennt

**Füllungsarten**

Gläser, Glasfüllungen, glatte Füllung,
Täferstruktur-Füllung, Designfüllungen

**Oberfläche**

Kunststoff: weiss durchgefärbt
Aluminium-Schale: zahlreiche Farbtöne gemäss EgoKiefer Farbensortiment erhältlich

**Beschläge**

*Schloss:*
Standardschloss mit Mehrpunktverriegelung

*Band:*
Dreidimensional verstellbar mit 160 kg Tragkraft

*Garnitur:*
Haustürgarnituren gemäss Garniturensortiment

**Masse**

*Lichte Breiten:*
1-flüglige Türen: mindestens 600 mm, maximal 1100 mm
2-flüglige Türen: mindestens 1100 mm, maximal 1850 mm

*Lichte Höhe:*
1-flüglige Türen: mindestens 1574 mm, maximal 2200 mm
2-flüglige Türen: mindestens 1670 mm, maximal 2200 mm

**Bauphysikalische Eigenschaften (je nach Türblatt)**

*Wärmeschutz:*
U-Wert Rahmen ($U_f$) 1,60 W/m²K
U-Wert Element ($U_D$) gemäss Sortimentsübersicht

*Schallschutz:*
$R_w$ bis 38dB

*Schlagregendichtheit:*
bis Klasse 4A (nach EN 12208)

*Luftdurchlässigkeit:*
bis Klasse 3 (nach EN 12207)

*Widerstandsfähigkeit bei Windlast:*
bis Klasse B3 (nach EN 12210)

*Klimaklasse:*
Klimaklasse 2c

*Brandschutz:*
–

## Domaine d'utilisation

portes d'entrée, portes de coursives, portes secondaires

## Données techniques

**Qualité du matériau**

section du cadre et profilé du vantail: 70 mm
cadre et vantail renforcés par un cadre en tubes d'acier qualité IZ de 2,5 mm
coins reliés mécaniquement et soudés
côté extérieur avec applique en aluminium
profilé du seuil thermiquement isolé

**Types de panneaux**

vitres, parements vitrés, parements lisses, parements à lames structurées, parements design

**Surface**

PVC: blanc teint dans la masse
applique en aluminium: nombreuses teintes disponibles selon collection EgoKiefer

**Ferrements**

*Serrure:*
serrure standard avec verrouillage multipoint

*Fiche:*
régable dans les trois axes avec capacité de charge de 160 kg

*Garniture:*
garnitures de porte d'entrée selon gamme

**Dimensions**

*Largeurs du vide d'ouverture:*
porte à un vantail: 600 mm minimum, 1100 mm maximum
porte à deux vantaux: 1100 mm minimum, 1850 mm maximum

*Hauteur du vide d'ouverture:*
porte à un vantail: 1574 mm minimum, 2200 mm maximum
porte à deux vantaux: 1670 mm minimum, 2200 mm maximum

**Caractéristiques physiques (par rapport à l'élément)**

*Isolation thermique:*
indice U cadre ($U_f$) 1,60 W/m²K
indice U de l'élément ($U_D$) selon collection

*Isolation phonique:*
indice $R_w$ jusqu'à 38 dB

*Etanchéité à la pluie battante:*
jusqu'à la classe 4A (selon EN 12208)

*Perméabilité à l'air:*
jusqu'à la classe 3 (selon EN 12207)

*Résistance au vent:*
jusqu'à la classe B3 (selon EN 12210)

*Classe climatique:*
2c

*Protection contre l'incendie:*
–

EgoKiefer
Fenster und Türen
A leading brand of AFG

120523 01/2014