

EgoKiefer Aluminium-Haustüren, flächenbündig und Einsatzfüllung

Anwendungsbereich

Aussentüren, Laubengangtüren, Nebeneingangstüren

Technische Daten

Materialqualität

Querschnitt Rahmen und Flügelprofil:
72 mm
Ecken mechanisch verbunden mit
speziellen Eckwinkel und Kleber

Füllungsarten

Gläser, Glasfüllungen, glatte
Füllungen, flügelüberdeckende
Füllungen, Designfüllungen

Oberfläche

Farbgestaltung mit hochwertiger
Pulverbeschichtung

Produktlinie

Ego®Pureline, Ego®Modernline,
Ego®Emotionline, Ego®Glassline

Beschläge

Schloss: Standardschloss mit
Mehrpunktverriegelung
Band: Dreidimensional verstellbar mit
160 kg Tragkraft / Rollbänder
Garnitur: Haustürgarnituren gemäss
Garnitursortiment

Masse

Breiten:
1-flüglige Türen:
mind. 500 mm, max. 1400 mm
2-flüglige Türen:
mind. 1100 mm, max. 2500 mm
Höhen:
1-flüglige Türen:
mind. 1950 mm, max. 2700 mm
2-flüglige Türen:
mind. 2500 mm, max. 2700 mm

Bauphysikalische Eigenschaften (je nach Türblatt)

Wärmeschutz:

U-Wert Rahmen (U_f) 1,70 W/m²K
U-Wert Element (U_D) gemäss
Sortimentsübersicht

Schallschutz: R_w -Wert bis 38 dB

Schlagregendichtheit:

bis Klasse 5A (nach EN 12208)

Luftdurchlässigkeit:

bis Klasse 4 (nach EN 12207)

Widerstandsfähigkeit bei Windlast:

bis Klasse B3 (nach EN 12210)

Klimaklasse: –

Brandschutz: –

Porte d'entrée EgoKiefer en alu affleurant et panneau de remplissage

Domaine d'utilisation

Portes d'entrée, portes de coursives, portes secondaires

Données techniques

Qualité du matériau

section du cadre et profilé du vantail:
72 mm
assemblage mécanique des angles à
l'aide de cornières d'angle et de colle
spécifiques

Types de panneaux

vitres, parements vitrés, parements
lisses, panneaux recouvrant tout le
vantail, parements design

Surface

conception en couleur grâce au
thermolaquage haut de gamme

Gamme de produit

Ego®Pureline, Ego®Modernline,
Ego®Emotionline, Ego®Glassline

Ferrements

Serrure: serrure standard avec
verrouillage multipoint
Fiche: réglable dans les trois axes avec
capacité de charge de 160 kg /
paumelles à rouleaux
Garniture: garnitures de porte d'entrée
selon gamme

Dimensions

Largeurs:
porte à un vantail:
500 mm min., 1400 mm max.
porte à deux vantaux:
1100 mm min., 2500 mm max.
Hauteurs:
porte à un vantail:
1950 mm min., 2700 mm max.
porte à deux vantaux:
2500 mm min., 2700 mm max.

Caractéristiques physiques (par rapport à l'élément)

Isolation thermique:

indice U cadre (U_f) 1,70 W/m²K
indice U de l'élément (U_D)
selon collection

Isolation phonique:

indice R_w du vitrage jusqu'à 38 dB

Etanchéité à la pluie battante:

jusqu'à la classe 5A (selon EN 12208)

Perméabilité à l'air:

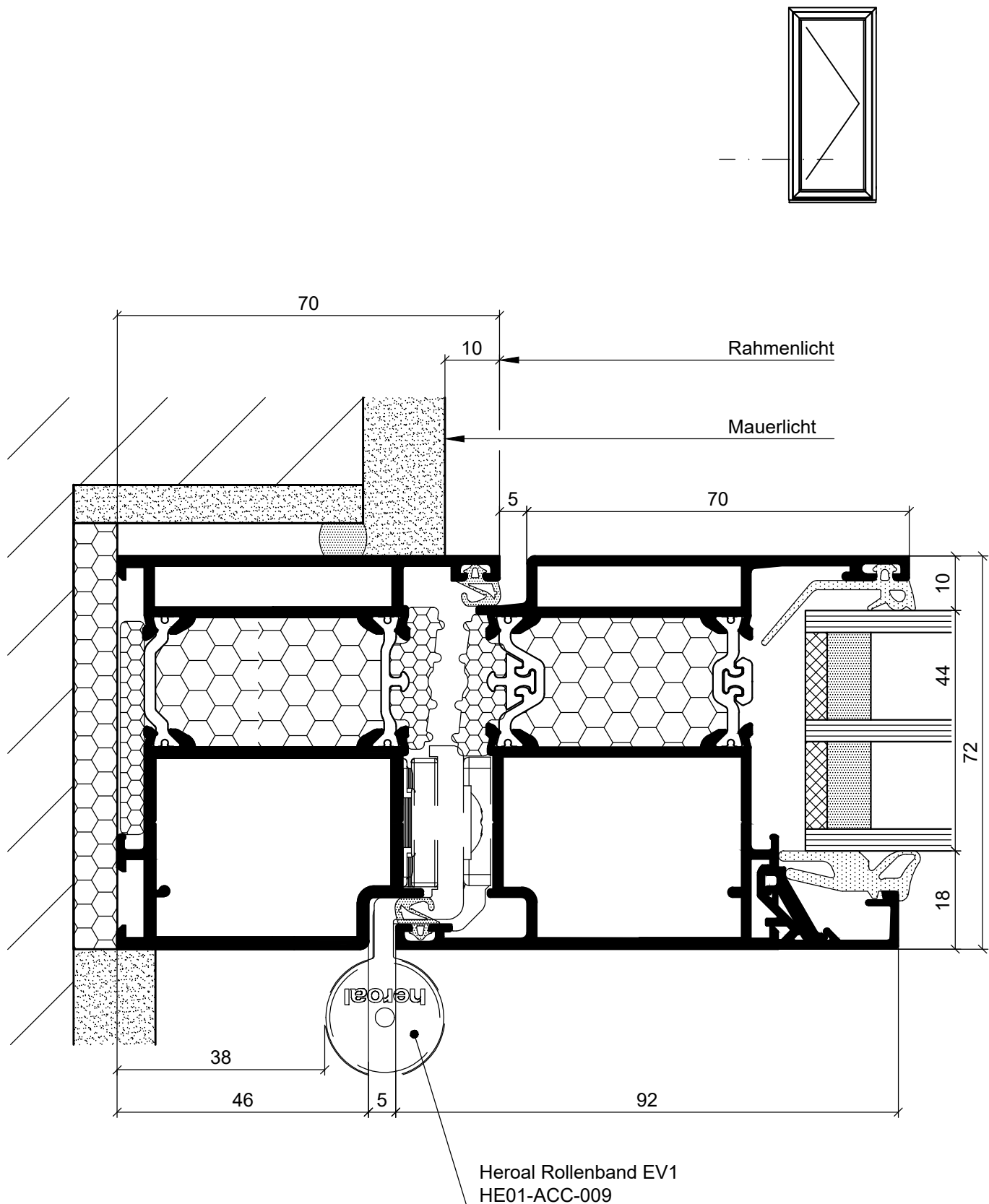
jusqu'à la classe 4 (selon EN 12207)

Résistance au vent:

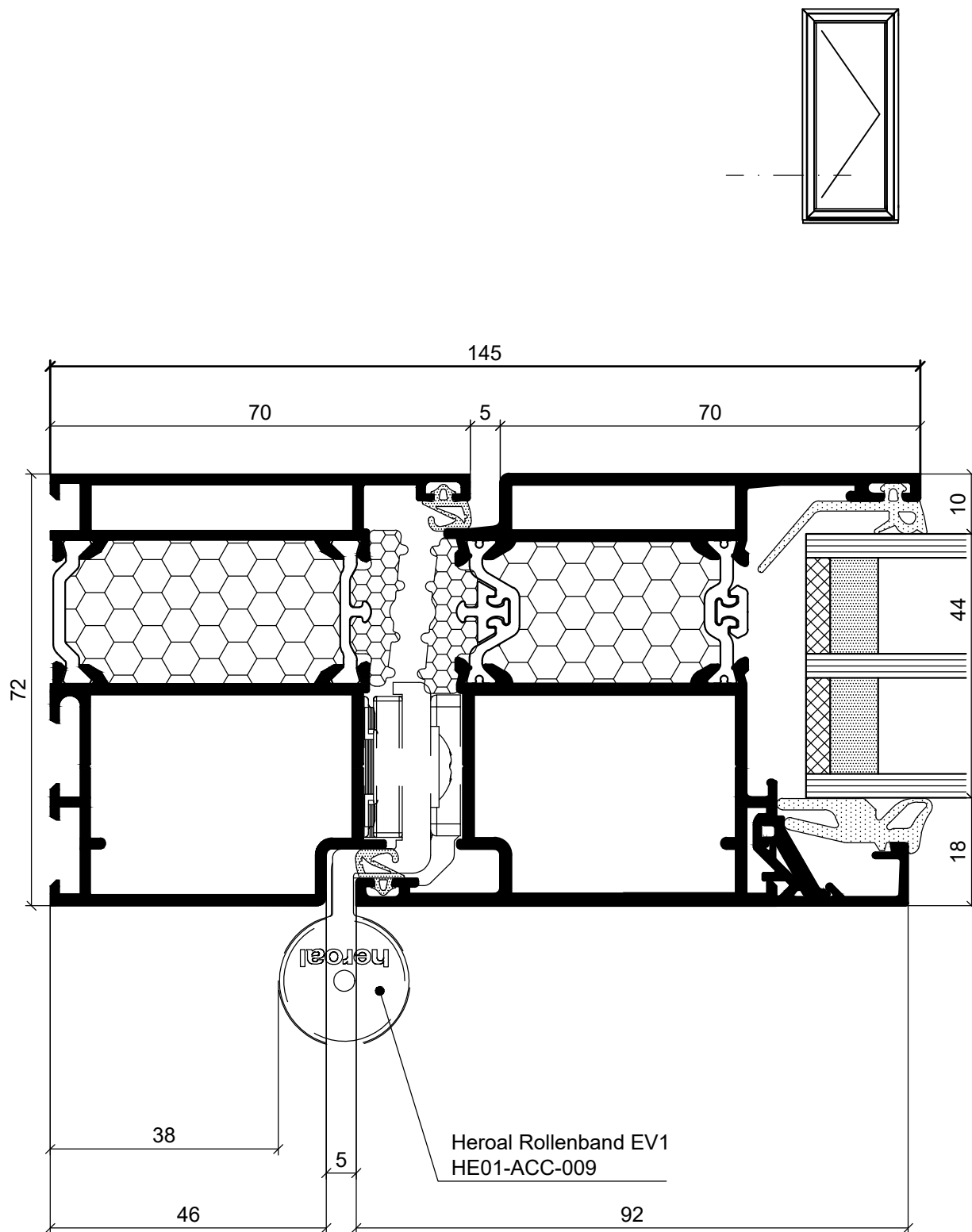
jusqu'à la classe B3 (selon EN 12210)

Classe climatique: –

Protection contre l'incendie: –



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.01.2020	Fga	06.11.2020		17.03.2020	Fch			ETS	14.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Seitenpartie Standard								HT		1	
Bezeichnung 2								<div>EgoKiefer</div> <div>Fenster und Türen</div>			
Rollenband einwärts											
Dokumentnr.											
002892_19-100_SP Standard Bandseite und Bauansch HT_AL 72_ETS											



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.01.2020	Fga	06.11.2020		17.03.2020	Fch			ETS	14.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Seitenpartie								HT		1	
Bezeichnung 2								<div>EgoKiefer</div> <div>Fenster und Türen</div>			
Dokumentnr.											
002889_19-100.1_SP Standard Bandseite ohne Bauans_HT_AL 72_ETS											

155


10 44 18

130

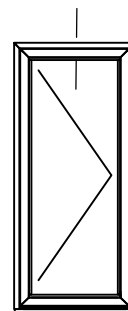
20



Rahmenlicht

X : 14 / 36 / 46 / 56 / 96 / 130

Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.01.2020	Fga			06.11.2020	Fch			ETS	14.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen	Seiten		
Untere Partie								HT	1		
Bezeichnung 2								 EgoKiefer Fenster und Türen			
Einwärtsöffnend, Verbreiterung optional											
Dokumentnr.											
002904_19-160_UP Standard mit Isolierglas_HT_AL 72_ETS											

Technical drawing of a mechanical assembly, likely a cross-section of a housing or frame. The drawing shows a central rectangular section with a honeycomb pattern, flanked by two vertical sections. The overall dimensions are 72 (width) and 166 (height). The central section has a width of 44 and a height of 70. The left and right sections have widths of 10 and 18, respectively. The central section is divided into two main vertical sections, each 46 units high, with a 5-unit gap between them. The bottom section has a height of 70. The drawing includes various mechanical details such as bolts, flanges, and a central vertical component with a cross-hatched pattern.



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.01.2020	Fga	09.12.20	Bid	09.12.20	Fch	1		ETS	14.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Obere Partie Standard								HT		1	
Bezeichnung 2											
70mm											
Dokumentnr.											
002910_19-180_OP Standard Flügel mit Isolierg_HT_AL 72_ETS											