EgoKiefer
Fenster und Türen

Rechnung-Nr.: 240710 Muttacherstr.8,Tafers-8

Arbeitsausführung:	mit Montage, inkl. Glas und Verglasung
Allgemeiner Hinweis:	Die Grafiken sind von der Überschlagsseite her gesehen (d.h. von der Bandseite her).

Kunststoff/Aluminium-Fenster Ego®Allround Vollrahmen

- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten

Konstruktion:

Hochdämmendes Kunststoff/Alluminium-Fenster Ego®Allround Vollrahmen
Rahmen 82mm, Flügel flächenversetzt 78mm, Flügel halbflächenversetzt 85mm, Flügel flächenbündig 98mm

Profile:

Kunststoff-Profil aus Hart PVC, grossdimensionierte Stahlarmierung sowie eine spezielle Klebetechnoligie, bei der das Isolierglas mit dem Flügel verbunden wird, verleihen dem Fenster eine erhöhte Steifigkeit und Stabilität. Dank der Glaskantenverklebung wird der Stahl im Flügel nur wo technisch notwendig eingesetzt.

Dichtungen und Beschläge:

Fenstersystem mit drei Dichtungen garantiert jahrelangen, zuverlässigen Schall-,Wärme- und Schlagregenschutz.

Beschlag:
- geprüfter Marken-Beschlag
- Flügelgewicht bis max. 130 kg
- Standardmässig 2 Punkt Sicherheitsverriegelung auf der Griffseite
- Beschlagsoberfläche mit der einzigartigen Beschichtungstechnologie RotoSil Nano

Optionale Beschlagsausstattungen:
- Einbruchhemmende Beschläge in den Sicherheitsklassen bis RC2 gemäss DIN EN 1627 bis EN 1630
- Magnetische Verschlussüberwachung

Konstruktionsdaten:

Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4 nach SN EN 12207
Schlagregendichtheit:	Klasse 9A nach SN EN 12208
Widerstandfähigkeit bei Windlast:	Klasse B3 nach SN EN 12210

- Werte gelten für Referenzfenster zweiflüglig mit Rahmenaussenmass 1376 x 2476 mm

Glas:

Abstandhalterfarbe:
Abstandhalter Farbe schwarz
Für Positionen mit anderer Abstandhalterfarbe wird diese auf der Position ausgewiesen.

Hochwärmedämmendes Isolierglas:
Bei hochwärmedämmenden Isoliergläsern kann das Isolierglas auf der Aussenseite beschlagen. Dies geschieht, wenn die Aussenseite nachts stark abkühlt und aufgrund der sehr guten Wärmedämmung von innen heraus nicht aufgewärmt wird. Je besser der Glas U-Wert Ug des Isolierglases, umso höher die Wahrscheinlichkeit, dass Aussenkondensat auftritt. D.h. Kondensat auf der Aussenseite zeugt von sehr guter Wärmedämmung des Isolierglases und stellt keinen Mangel dar.

Thermischer Glasbruch
EgoKiefer übernimmt keine Haftung für Glasbruch oder Oberflächenbeschädigungen nach der Bauabnahme der Fenster. Wärmequellen wie Heizkörper, Spots, usw. sowie Gegenstände die dunkel oder stark reflektieren, dürfen nicht näher als 30cm vor einer Glasscheibe platziert werden. Bei Nichteinhaltung besteht die Gefahr, dass es zu einer thermischen Überbelastung der Isoliergläser und damit zu einem Glasbruch kommt. Ist bei der Planung absehbar, dass diese Weisung nicht eingehalten werden kann, muss EgoKiefer vorgängig informiert werden, damit die

EgoKiefer AG
Eichenweg 4
CH-3052 Zollikofen BE
Tel. +41 31 336 50 50
bern@egokiefer.ch
www.egokiefer.ch

137086 05/2017