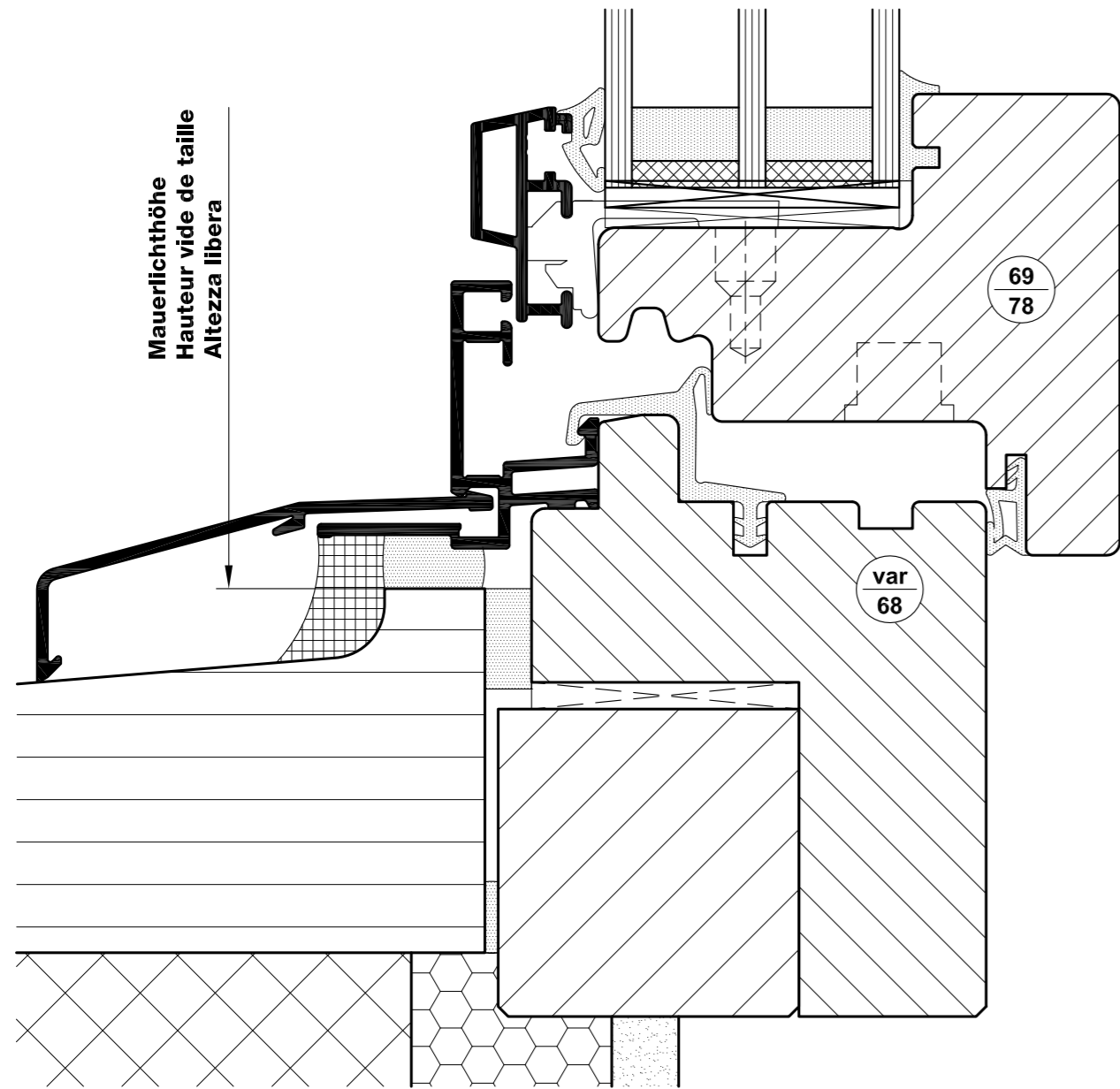
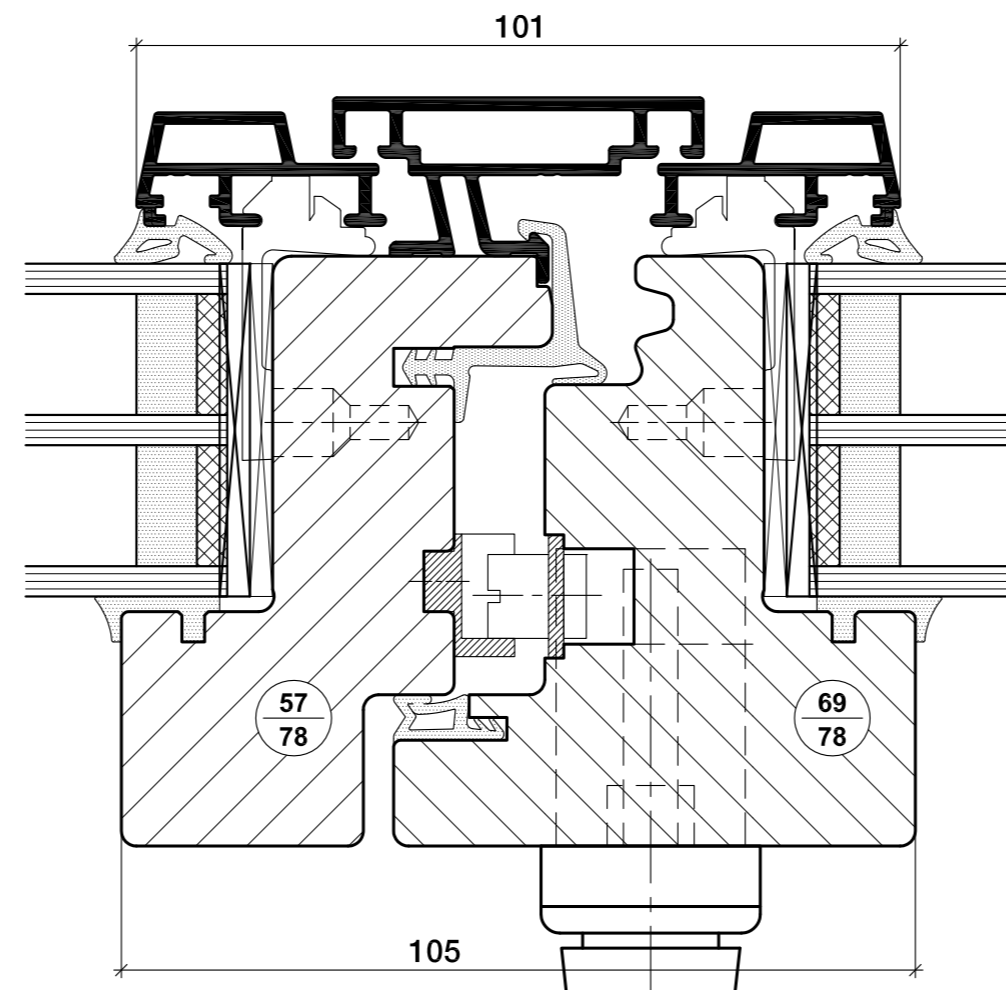
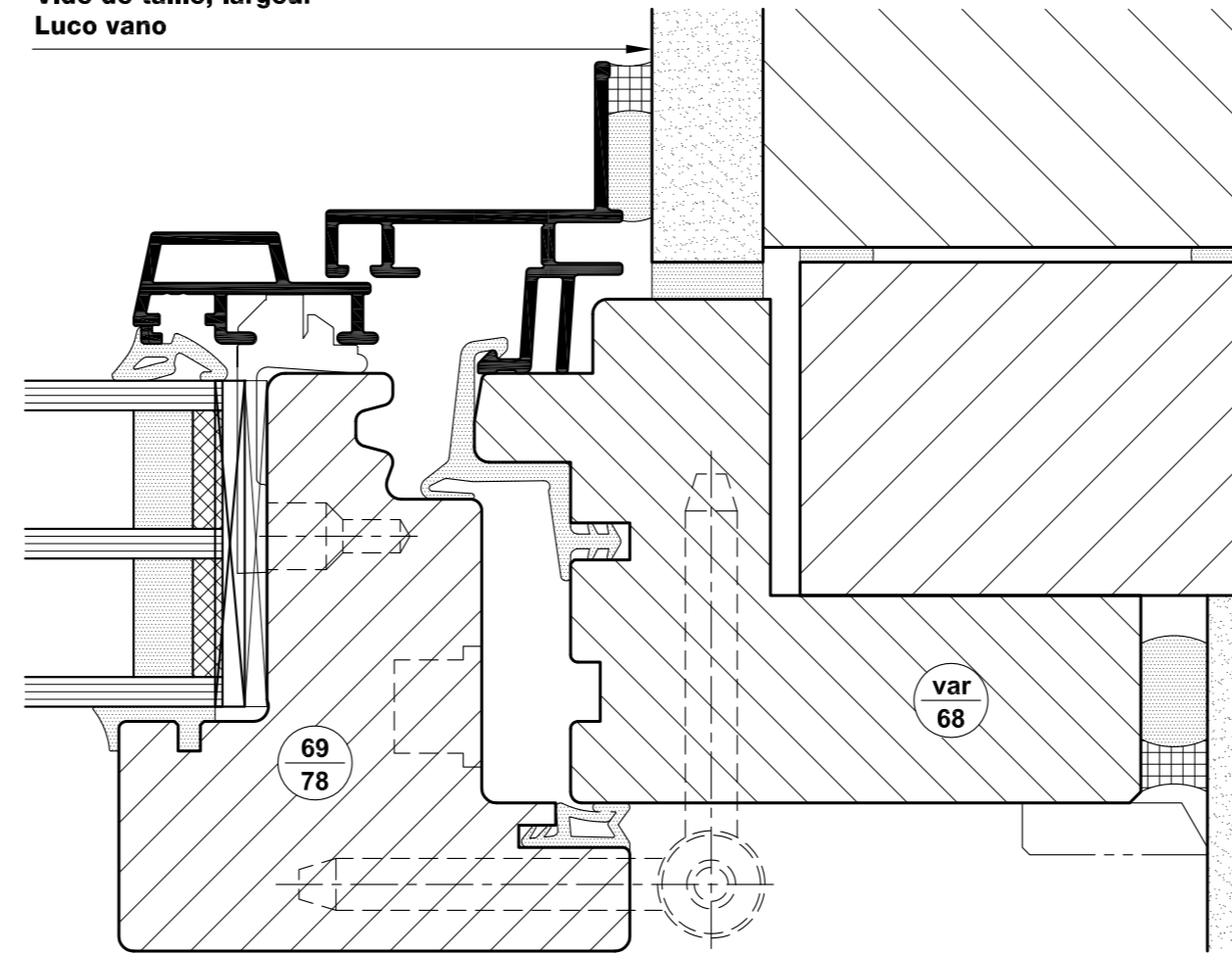


Ce dessin est protégé par un droit d'auteur et ne doit être ni copié ni communiqué à des tiers sans notre autorisation. EgoKiefer SA se réserve le droit de procéder aux modifications imposées par le département recherche.

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.



Mauerlichtbreite
Vide de taille, largeur
Luco vano



EgoKiefer Holz/Aluminium- Fenster WS1® Wechselrahmen Cadre rénovation pour fenêtres EgoKiefer en bois/aluminium WS1®

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



Technische Daten

Geltungsbereich

1- und 2-flüglige Fenster und Fenstertüren
 max. Flügelgrösse 3 m²
 Isolierglasdicke max. 52 mm

Bauphysikalische Werte

(Werte gelten für zweiflüglige Referenzfenster mit
 Rahmenausmass 2270 x 2208 mm)

Wärmeschutz:

U-Wert Rahmen (U) 1,30 W/m²K
 U-Wert Fenster (U_w) bis 0,77 W/m²K

Schallschutz:

R_w-Wert Fenster bis 38 dB
 R_w-Wert Glas bis 46 dB

Schlagregendichtheit:

Klasse 9A (nach EN 12208)

Luftdurchlässigkeit:

Klasse 4 (nach EN 12207)

Widerstandsfähigkeit gegen Windbelastung:

Klasse B4 (nach EN 12210)

Sicherheit

Basissicherheit standardmässig
 Mehrstufiges Sicherheitskonzept

Données techniques

Valables pour

Fenêtres et portes-fenêtres à 1 vantail et 2 vantaux
 Surface max. vantail 3 m²
 Epaisseur verre isolant max. 52 mm

Caractéristiques physiques

(Valeurs applicables à une fenêtre type avec cadre
 de 2270 x 2208 mm et deux vantaux)

Isolation thermique:

indice U du cadre (U) 1,30 W/m²K
 indice U de la fenêtre (U_w) jusqu'à 0,77 W/m²K

Isolation acoustique:

indice R_w de la fenêtre jusqu'à 38 dB
 indice R_w du vitrage jusqu'à 46 dB

Etanchéité à la pluie battante:

classe 9A (selon EN 12208)

Perméabilité à l'air:

classe 4 (selon EN 12207)

Résistance au vent:

classe B4 (selon EN 12210)

Sécurité

Système de sécurité de base gratuitement
 Plusieurs niveaux de sécurité