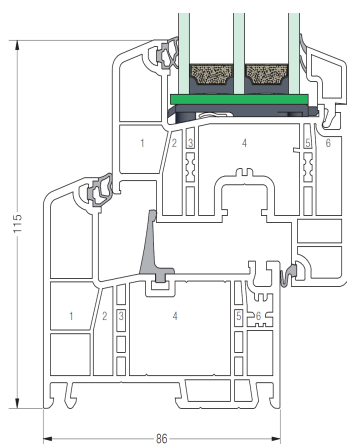


GENEO / GENEOPHZ

CARACTERISTICI TEHNICE

Material 1 (ext)	RAU-PVC 1406, nu contine cadmiu si Pb
Material 2 (miez)	RAU-FIPRO X®-profil deja armat
Garnituri de etansare sudabile	RAU-PREN: thermoplastisches Elastomer
Sistemul de garnituri (MD)	3 garnituri perimetrare (garnitura mediana)
Adancimea constructiva	86 mm
Suprafata de apasare a garniturii	exterior 5 mm, interior 8 mm
Distanta axa feronerie	13 mm
Grosime max.pachet geam termoizolant	53 mm
Suprafata vizibila combinatie rama/canat fereastră (usa)	100 mm pana la 179 mm (169mm pana la 192mm)
Coeficientul de izolare termica U_f fereastră (U_D -Usi)	0.84 W/m ² K pana la 1.1 W/m ² K (0.76 W/m ² K pana la 1.1 W/m ² K)
Coeficientul de izolare termica U_f Geneo PHZ	0.76 W/m ² K conf.Passivhaus Institut
Coeficientul de izolare termica U_D Geneo PHZ	Pana la 0.54 W/m ² K conf. Passivhaus Institut
Rezistenta la actiunea vantului fereastră (usa)	Pana la clasa C5/B5 (pana la clasa C3/B3) conform DIN EN 12210
Coeficientul de izolare fonica	Pana la R_{wp} = 47 dB
Clasa de rezistenta la antiefractie fereastră (usa)	Pana la RC 3 (RC2) conform DIN V ENV 1627
Etanseitatea la apa fereastră (usa)	Pana la clasa E900 (pana la clasa 9A) conf. DIN EN 12208
Permeabilitatea la aer fereastră/usa	Clasa 4 conform DIN EN 12207
Variante color	Folii dekor imitatie lemn/uni + placare cu aluminiu la exterior



Departament Tehnic WS

Geneo PHZ

