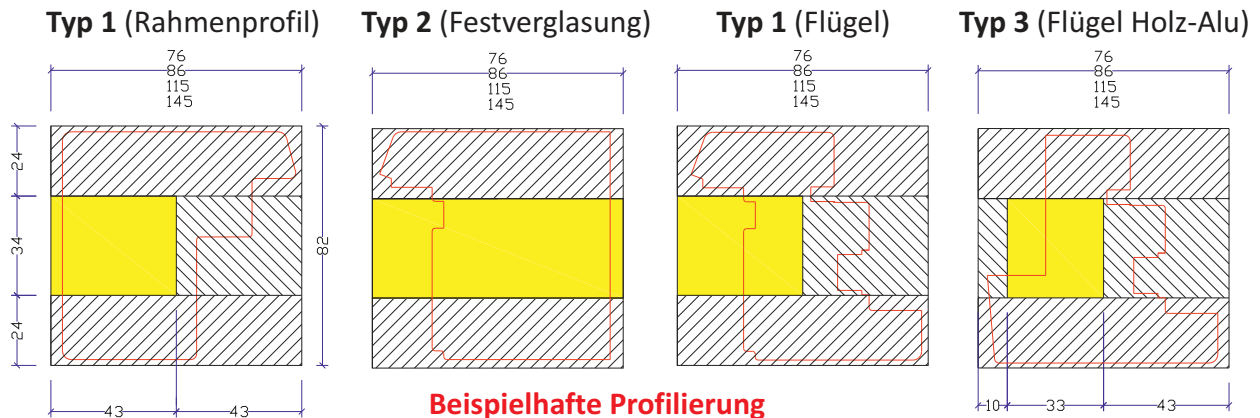


VARIOframe PUR-Kantel IV 78

...für bessere U_w -Werte
für die EnEV 2014

mit Ihren Standardwerkzeugen das Ziel erreichen!



VARIOframe U-Werte (Rahmen und Flügel in gedämmter Ausführung):

U-Wert Glas	$U_g = 0,5$ + Warme Kante	$U_g = 0,6$ + Warme Kante	$U_g = 0,7$ + Warme Kante	$U_g = 0,8$ + Warme Kante	U_f
U_w bei Fichte:	0,72 W/(m ² K)	0,79 W/(m ² K)	0,85 W/(m ² K)	0,92 W/(m ² K)	0,84 W/(m ² K)
U_w bei Kiefer/Lärche:	0,74 W/(m ² K)	0,81 W/(m ² K)	0,87 W/(m ² K)	0,94 W/(m ² K)	0,90 W/(m ² K)
U_w bei Meranti:	0,77 W/(m ² K)	0,83 W/(m ² K)	0,90 W/(m ² K)	0,97 W/(m ² K)	0,98 W/(m ² K)
U_w bei Eiche:	0,78 W/(m ² K)	0,85 W/(m ² K)	0,92 W/(m ² K)	0,99 W/(m ² K)	1,04 W/(m ² K)

Erstellt von „haus und holz“ - Dirk Sommer, Berechnungsgröße: 1,23 x 1,48 m

VARIOframe U-Werte (Rahmen gedämmt und Flügel massiv):

U-Wert Glas	$U_g = 0,5$ + Warme Kante	$U_g = 0,6$ + Warme Kante	$U_g = 0,7$ + Warme Kante	$U_g = 0,8$ + Warme Kante	U_f
U_w bei Fichte:	0,75 W/(m ² K)	0,82 W/(m ² K)	0,89 W/(m ² K)	0,96 W/(m ² K)	0,95 W/(m ² K)
U_w bei Kiefer/Lärche:	0,78 W/(m ² K)	0,85 W/(m ² K)	0,92 W/(m ² K)	0,99 W/(m ² K)	1,04 W/(m ² K)
U_w bei Meranti:	0,82 W/(m ² K)	0,89 W/(m ² K)	0,96 W/(m ² K)	1,03 W/(m ² K)	1,17 W/(m ² K)
U_w bei Eiche:	0,85 W/(m ² K)	0,92 W/(m ² K)	0,99 W/(m ² K)	1,05 W/(m ² K)	1,25 W/(m ² K)

Erstellt von „haus und holz“ - Dirk Sommer, Berechnungsgröße: 1,23 x 1,48 m

Standard U-Werte in Vollholz:

U-Wert Glas	$U_g = 0,5$	$U_g = 0,6$	$U_g = 0,7$	$U_g = 0,8$	U_f
U_w bei Kiefer:	0,95 W/(m ² K)	1,02 W/(m ² K)	1,08 W/(m ² K)	1,13 W/(m ² K)	1,25 W/(m ² K)

VARIOTEC GmbH & Co. KG

Weißmarterstr. 3-5

D-92318 Neumarkt i.d.OPf.

Tel.: +49 9181 6946-0 | Fax: 6946-50

E-Mail: info@variotech.de

www.variotech.de

Sie haben noch Fragen oder wünschen
ein Beratungsgespräch?

Kontaktieren Sie uns unter:

Tel.: +49 9181 6946-0

E-Mail: verkauf@variotech.de

ANFRAGE an: +49 9181 6946-50

VARIOframe-Kantel IV 78

Länge m	Typ 1				Typ 2				Typ 3			
	76/82	86/82	115/82	145/82	76/82	86/82	115/82	145/82	76/82	86/82	115/82	145/82
0,70												
0,80												
0,90												
1,00												
1,10												
1,20												
1,30												
1,40												
1,50												
1,60												
1,70												
1,80												
1,90												
2,00												
2,10												
2,20												
2,30												
2,40												
2,50												
2,75												
3,05												

Holzart: Fichte Kiefer Lärche Meranti Eiche

Ausführung: DKD DKK KKK

Firma	Ansprechpartner
Straße	PLZ/Ort
Telefon	Fax
E-Mail	Datum

Stempel/Unterschrift