

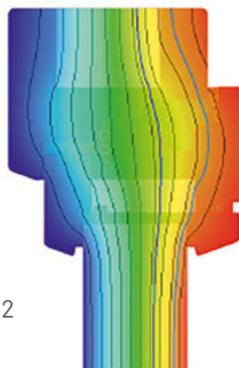
Münchinger energyline 2.0

DAUERHAFTIGKEIT TRIFFT WÄRMEDÄMMUNG

Die konsequente Weiterentwicklung unserer bewährten energyline Kante, in Kombination mit dem führenden Hochleistungsholz Accoya®.

Bei dieser Kante kann eine Kombination aus den unterschiedlichsten Holzarten gewählt werden. Die äußere Lage ist hierbei immer Accoya®, mit der Dauerhaftigkeitsklasse 1. In der/den Mittellage(n) wird, in Kombination mit e-foam, die gewünschte zweite Holzart verwendet. Diese kommt auch in der zweiten Decklage zum Einsatz.

Ebenso können wir in den unterschiedlichen Einbautiefen variieren: IV 68 / IV 78 / IV 90/92



Bezüglich der Werte haben wir die Rahmenstärke IV 92 berechnen lassen.



Profilaufbau	Rahmenstärke	Kombination	U _f unten	U _f oben/seitlich	U _f gesamt
Blendrahmen und Flügel mit Einlage e-foam (gemäß Zeichnung)	IV 92	Aufbau der Kante: Accoya® / Fichte e-foam / Fichte	0,93 W/m ² K	0,83 W/m ² K	0,86 W/m ² K
		Aufbau der Kante: Accoya® / Esche e-foam / Esche	1,03 W/m ² K	0,92 W/m ² K	0,95 W/m ² K

Eingesetzte Lambdawerte:

Accoya®: Lambda 0,12 (Quelle: HO.06-4)

Fichte: Lambda 0,11 (Quelle: DIN EN 10077-2)

Esche: Lambda 0,15 (Quelle: Jürgen Sell - Eigenschaften und Kenngrößen von Holzarten)



Die Werte beziehen sich auf das vorliegende Fenstersystem und dienen Ihnen, bei Abweichung Ihres Systems, nur zur Orientierung.