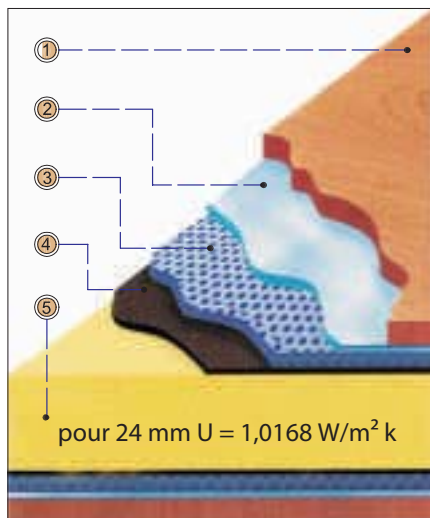


* Éléments sandwich L.I.S.

* Éléments légers, isolants et sandwich

Par exemple des portes d'entrée, panneaux, allèges et revêtements. Du contre-plaqué à profil spécial jusqu'aux portes d'entrée anti-feu, à isolation thermique et anti-rupture en passant par les allèges antibruit. Et le tout en alliant design et technique.



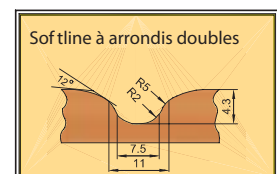
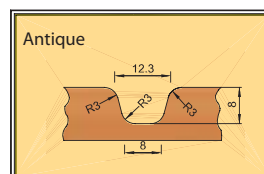
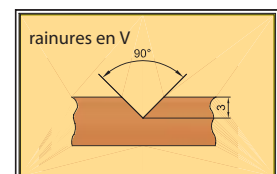
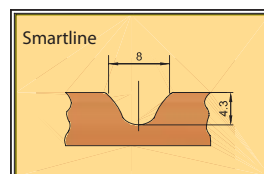
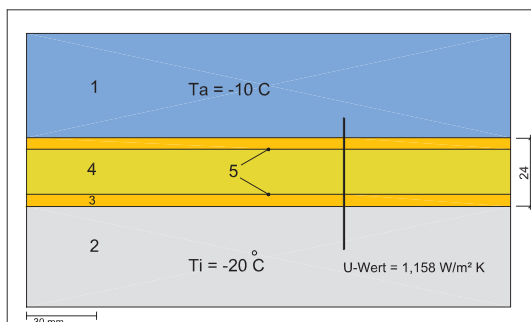
- ① couches superficielles au choix
- ② coupe-vapeur en aluminium/ non perforé, posé deux côtés
- ③ protection anti-rupture avec treillis en acier breveté
- ④ isolation acoustique jusqu'à 42 dB
- ⑤ âme en PUR / sans HCFC, adhère directement à la mousse, elle peut ainsi être plaquée et est stable à la pression, recyclable !



Les fraises des profils doivent être conçues selon les directives pour la protection du bois de construction. Nous les avons avec Sof tline!

Compte-rendu d'essai

Etablissement de la valeur k ou U pour l'élément sandwich VARIOTEC 24 mm selon DIN 4108



- 1 air extérieur 0,04 - 10, Q (total) : - 6,849 W/m, R = 0,040
- 2 air intérieur 0,13, Q (total) : - 6,849 W/m, R = 0,130
- 3 contre-plaqué, L = 0,150

- 4 PUR 025, L = 0,025
- 5 Aluminium, L = 220 000