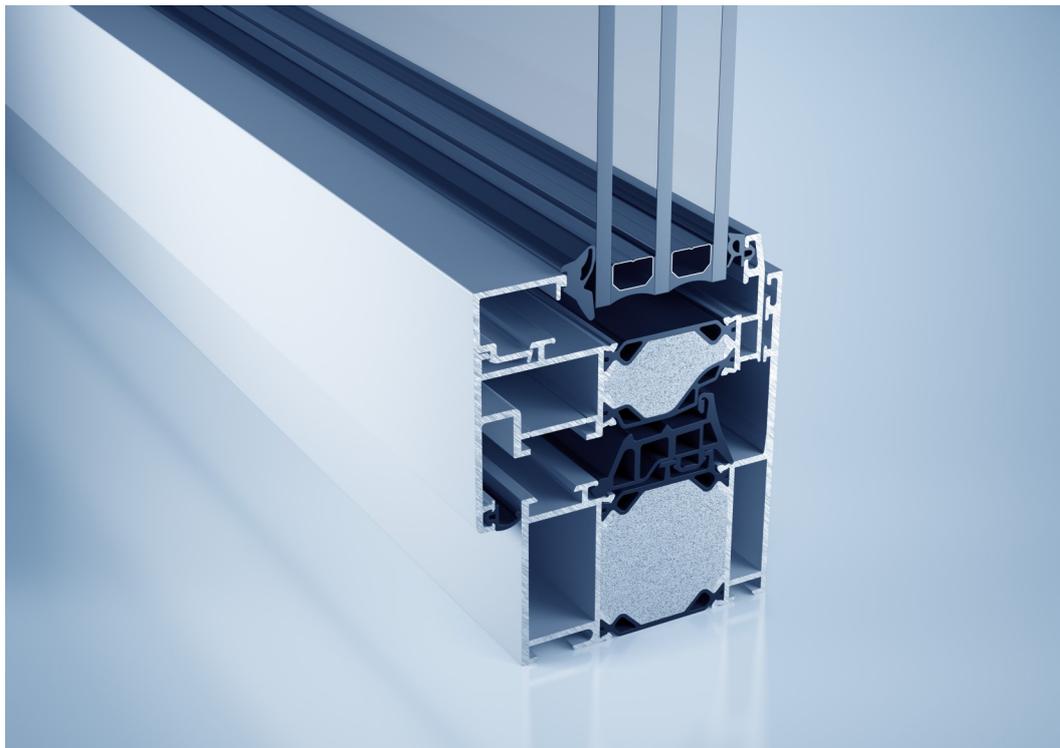
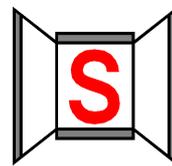
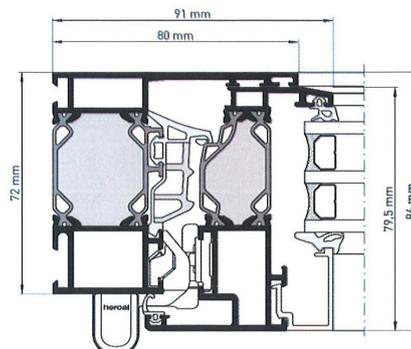


Fenêtres aluminium avec ouvrant caché

Profilés W 72 i



Avec mousse Uf=1.7 W/m²K



Dimensions du système :
 Epaisseur du dormant : 72 mm
 Epaisseur de l'ouvrant : 79 mm
 Largeur visible de l'ouvrant : 11 mm
 Largeur visible du meneau : 114-244 mm
 Epaisseur maxl du vitrage : 48 mm
 Poids maxl de l'ouvrant : 150 kg
 Hauteur maxl de l'ouvrant : 2400 mm

Des fenêtres à efficacité énergétique qui répondent aux exigences qualitatives et fonctionnelles les plus élevées

Caractéristiques de performance

<p>1,7 91</p> <p>Isolation thermique [U, en W/m²K] / largeur de profilé [mm]</p>	<p>4</p> <p>Perméabilité à l'air</p>	<p>9A</p> <p>Étanchéité à la pluie battante</p>	<p>1</p> <p>Forces de manœuvre</p>	<p>Résistance aux chocs</p>	<p>Stabilité mécanique</p>
<p>C5/B5</p> <p>Résistance au vent</p>	<p>1-5</p> <p>Classe d'isolation phonique</p>		<p>exi- gence remplie</p> <p>Force portante des dispositifs de sécurité</p>	<p>Fonctionnement continu</p>	

Des matériaux d'une qualité exceptionnelle, une conception technique parfaite jusque dans le moindre détail et une multitude de possibilités d'aménagement. Ce sont là des avantages convaincants. Avec ses solutions novatrices en aluminium et matériaux en composite pour l'enveloppe des édifices Fenêtres SCHMITT est le partenaire fiable des architectes, maîtres d'ouvrage et applicateurs depuis des décennies.

Les bureaux d'études apprécient la diversité des possibilités de conception, les maîtres d'ouvrage peuvent réaliser leurs souhaits individuels à l'aide d'un système fiable, et nos clients profitent de la rentabilité et de l'efficacité des solutions. Le système de fenêtre novateur W 72 i est le garant d'une qualité, fonctionnalité et flexibilité supérieure. Il apporte une solution moderne, robuste et efficace à tous les domaines d'application.

Fabricant lorrain de menuiseries
Alu - PVC - Acrycolor

- . Fenêtres
- . Portes d'entrées
(très grand choix de modèles)
- . Vérandas
- . Pergolas
- . Volets roulants ou battants
- . Garde corps
- . Portails . Clôtures
- . Toutes fermetures

La qualité d'un fabricant
A votre service depuis 1961



Venez visiter notre salle d'exposition et notre atelier de fabrication.



Des fenêtres avec un coefficient d'isolation thermique plus qu'excellent :

Combinaison de profilés heroyal W 72 i	Matériau de l'entretoise de verre	Valeur Ψ_g (Psi) [W/mK]	$U_w =$	Valeur U_g [W/mK]											
				EnEV 2014 - Vitrage spécial					EnEV 2014 > 19° - $U_w = 1,3$ W/m ² K						
				1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,8	0,7	0,6	0,5	
Combinaison de profilés $U_f = 1,7$ Proportion du dormant 24%	Aluminium ⁽¹⁾	0,111		1,9	1,8	1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	
	Acier inoxydable ⁽¹⁾	0,063		1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	1,0	
	TGI-Spacer ⁽²⁾	0,044		1,7	1,7	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,1	1,1	1,0	0,91	
	Swisspacer V ⁽²⁾	0,033		1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,1	1,0	0,96	0,88	
	Swisspacer U ⁽²⁾	0,031		1,7	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,1	1,0	0,95	0,87	

Conformément à la norme DIN 1333, tous les résultats de calcul sont arrondis à un ou deux chiffres après la virgule.

Largeur visible des profilés de dormant/d'ouvrant : 120 mm

Dimensions des éléments : 1230 x 1480 mm selon DIN EN 12567-1

Calcul selon DIN EN ISO 10077-1

Valeur U_g selon EN 673, EN 674, conforme à EnEV 2014

Valeur U_f selon EN ISO 10077-2 ou moyenne de construction du dormant

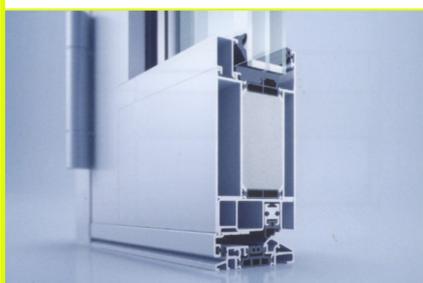
⁽¹⁾Valeur Ψ_g selon DIN EN ISO 10077-1/Source : Industrie du verre

⁽²⁾Valeur Ψ_g selon la fiche technique des valeurs Psi des fenêtres (groupe de travail « bord chaud »)

Ψ_{Montage} ignoré

Nous avons également un large choix pour les portes et coulissantes :

Série D 72 pour portes d'entrée, avec ou sans mousse



Série S 77 HI pour portes coulissantes à levage avec ou sans mousse



Série S 57 pour portes coulissantes à levage sans mousse



Nous vous accueillons avec grand plaisir à l'entreprise. Nos conseillers vous feront découvrir nos différents autres produits (fenêtres PVC, vérandas, garde-corps, portes de garage, portails, volets roulants, volets battants ...), le show-room, ainsi que l'unité de production. Ils sont à votre écoute pour tout conseil, étude et devis.

A bientôt chez Fenêtres SCHMITT.



Fenêtres SCHMITT



18, Rue des Prés - 57450 THEDING
Tél : 03.87.00.24.10 - Fax : 03.87.89.13.21

www.fenestres-schmitt.fr