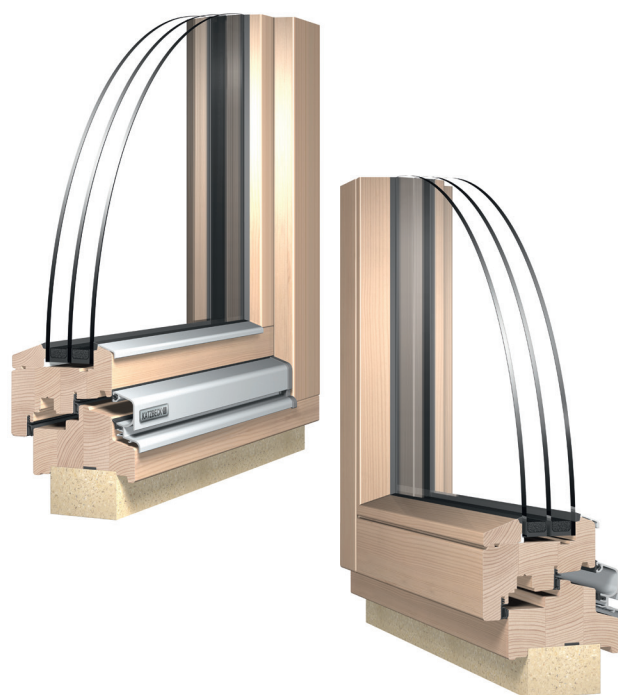


# MONDIAN MASSIVApassiv

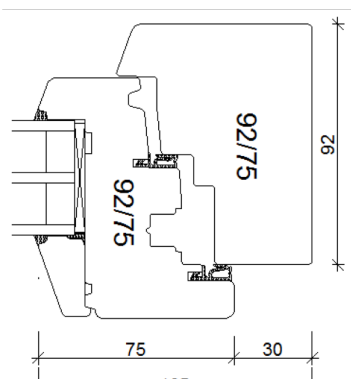
FICHE TECHNIQUE



Tout comme MASSIVA, MASSIVApassiv est un véritable hercule. De série, ce robuste système de fenêtre est équipé d'armatures antivol, d'ouvrants extrêmement stables et d'angles de fenêtre renforcés. De plus, MASSIVApassiv est parfait pour les constructions passives : avec son isolation thermique 100 % naturelle, c'est un système très efficace qui limite au maximum les déperditions énergétiques.



ÉCOLOGIQUE  
ET INNOVANT.



### ÉPAISSEUR DU PROFILÉ

92mm

### ISOLATION THERMIQUE

$U_w$  0.71 W/m²K

### FERRURES

Charnières des fenêtres masquées (en option),  
charnières des portes apparentes

### ESSENCES DE BOIS (LAMIFIÉ)

Pin, mélèze, chêne, méranti, accoya

### \* MEILLEURES PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Rw 45 dB

### DRAINAGE

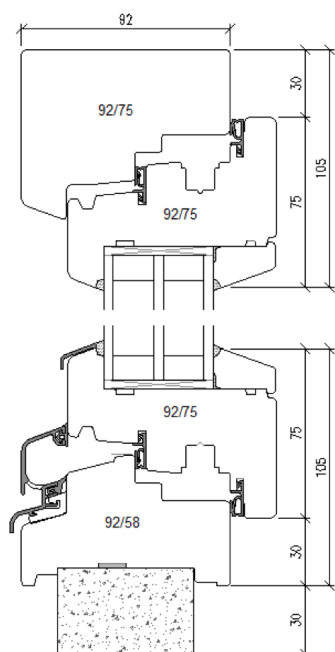
Aveugle en standard

### COULEURS

Large choix de couleurs et associations au choix dans l'éventail de couleurs  
Mondian

### SPÉCIFICITÉS STRUCTURELLES

Fenêtre en bois durable et de qualité, aux excellentes spécificités

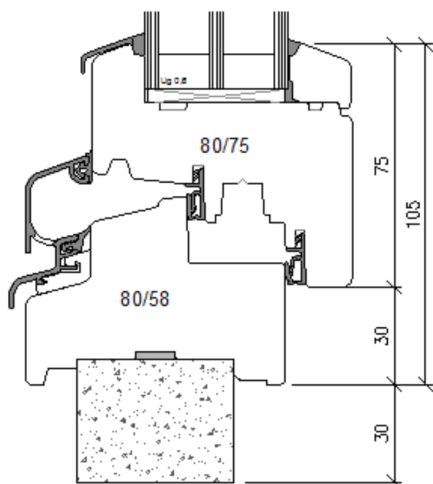
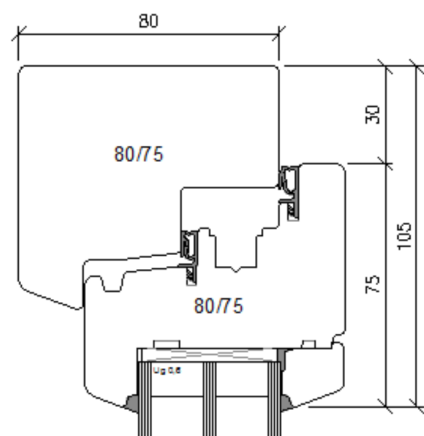


### DÉTAILS TECHNIQUES :

- 92 mm de profondeur
- Agrément RC2 (en option)
- Apparence frontale mince et élégante (105 mm)
- Raccord intégré pour appui de fenêtre 30 mm (Purenit)
- Nouvelle moulure de drainage
- Profilé antiaverse (incliné à 20°)
- Rainure de drainage en aluminium (bois en option)
- Parcloes droites et profilées en option
- Dormant plane
- Kit en silicone gris foncé
- Vitrage standard  $u_g = 0,5 \text{ w/m}^2\text{k}$
- Épaisseurs possibles des vitres :  
32, 34, 36, 38, 40, 44, 48, 50, 52, 54, 56 mm

# MONDIAN MASSIVApassiv

Cadre		Vitrage	Entretoise	Fenêtre	
leur isolante selon le code B13.388.038.482    B13.388.042.482		calculé selon la norme EN 673	valeur moyenne dessous - côté - dessus	= cadre + vitrage + entretoise 123 cm x 148 cm  calculé selon la norme EN ISO 10077-1	
$U_f$ W/m²K		$U_g$ W/m²K	$\psi$ W/mK	$U_w$ W/m²K	
<b><math>U_f = 1,02</math></b> Triple vitrage Épaisseur de vitre : 36 mm pour $U_g = 0,7$ W/m²K			<b>Système "Alu"</b>		
<b><math>U_f = 0,99</math></b> Triple vitrage Épaisseur de vitre : 48 mm pour $U_g = 0,6$ ou $0,5$ W/m²K		<b>0,7</b>	<b>0,0771</b>	0,987	<b>0,99</b>
		<b>0,6</b>	<b>0,0914</b>	0,944	<b>0,94</b>
		<b>0,5</b>	<b>0,0824</b>	0,850	<b>0,85</b>



	Système "Niro" (noir)		
<b>0,7</b>	<b>0,0548</b>	0,931	<b>0,93</b>
<b>0,6</b>	<b>0,0572</b>	0,858	<b>0,86</b>
<b>0,5</b>	<b>0,0502</b>	0,769	<b>0,77</b>

	Système "Therma" (noir)		
<b>0,7</b>	<b>0,0423</b>	0,899	<b>0,90</b>
<b>0,6</b>	<b>0,0422</b>	0,820	<b>0,82</b>
<b>0,5</b>	<b>0,0370</b>	0,736	<b>0,74</b>

	Système "ISO-Therma" (noir)		
<b>0,7</b>	<b>0,0321</b>	0,874	<b>0,87</b>
<b>0,6</b>	<b>0,0320</b>	0,795	<b>0,79</b>
<b>0,5</b>	<b>0,0270</b>	0,711	<b>0,71</b>

MONDIAN

open inspiration

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.