

**FENÊTRES Ouvrant Visible et Ouvrant Caché**  
Vitrage isolant de 24 à 28 mm : UG=1.0 Intercalaire TGI  
**GAMME VISION**

Type d'ouverture	Fenêtre 1 vantail	Fenêtre 2 vantaux	Porte-fenêtre 1 vantail	Porte-fenêtre 2 vantaux
Dimensions conventionnelles	1,25 x 1,48	1,53 x 1,48	1,25 x 2,18	1,53 x 2,18

Ouvrant visible					
52 mm	Uw	1,7	1,7	1,6	1,7
	Sw	0,38	0,37	0,40	0,38
	Tlw	0,52	0,50	0,55	0,52
	AEV	OB2 PF : A*4 E*750 V*B3			
72 mm	Uw	1,5	1,6	1,5	1,6
	Sw	0,38	0,37	0,40	0,38
	Tlw	0,52	0,50	0,55	0,52
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			
72 mm HP	Uw	1,5	1,5	1,4	1,5
	Sw	0,38	0,37	0,40	0,38
	Tlw	0,52	0,50	0,55	0,52
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			

Ouvrant caché					
52 mm	Uw	1,6	1,7	1,6	1,7
	Sw	0,41	0,40	0,42	0,41
	Tlw	0,56	0,54	0,58	0,56
	AEV	OF2 PF : A*4 E*7B V*B2			
72 mm	Uw	1,6	1,6	1,5	1,6
	Sw	0,41	0,40	0,42	0,41
	Tlw	0,56	0,54	0,58	0,56
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			
72 mm HP	Uw	1,4	1,5	1,4	1,4
	Sw	0,41	0,40	0,42	0,41
	Tlw	0,56	0,54	0,58	0,56
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			



\*Document  
Technique  
d'Application  
CSTB

STANDARD ET SUR-MESURE DE QUALITÉ



L'aluminium pour  
les générations futures

\*Site de production de Guérande

**FENÊTRES Ouvrant Visible et Ouvrant Caché**  
Vitrage isolant de 24 à 28 mm : UG=1.1 Intercalaire ALU  
**GAMME VISION**

Type d'ouverture	Fenêtre 1 vantail	Fenêtre 2 vantaux	Porte-fenêtre 1 vantail	Porte-fenêtre 2 vantaux
Dimensions conventionnelles	1,25 x 1,48	1,53 x 1,48	1,25 x 2,18	1,53 x 2,18

Ouvrant visible					
52 mm	Uw	1,9	1,9	1,8	1,9
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*4 E*750 V*B3			
72 mm	Uw	1,7	1,9	1,6	1,8
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			
72 mm HP	Uw	1,6	1,7	1,6	1,7
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			

Ouvrant caché					
52 mm	Uw	1,8	1,9	1,7	1,8
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OF2 PF : A*4 E*7B V*B2			
72 mm	Uw	1,8	1,9	1,7	1,8
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			
72 mm HP	Uw	1,7	1,8	1,6	1,7
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			



\*Document Technique d'Application CSTB

STANDARD ET SUR-MESURE DE QUALITÉ



L'aluminium pour les générations futures

\*Site de production de Guérande

## FENÊTRES Ouvrant Visible et Ouvrant Caché

Vitrage isolant de 24 à 28 mm : UG=1.1 Intercalaire TGI

### GAMME VISION

Type d'ouverture	Fenêtre 1 vantail	Fenêtre 2 vantaux	Porte-fenêtre 1 vantail	Porte-fenêtre 2 vantaux
Dimensions conventionnelles	1,25 x 1,48	1,53 x 1,48	1,25 x 2,18	1,53 x 2,18

Ouvrant visible					
52 mm	Uw	1,7	1,7	1,7	1,7
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*4 E*750 V*B3			
72 mm	Uw	1,6	1,7	1,5	1,7
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			
72 mm HP	Uw	1,5	1,6	1,5	1,6
	Sw	0,48	0,46	0,50	0,48
	Tlw	0,59	0,56	0,62	0,58
	AEV	OB2 PF : A*3 E*900 V*C2			

Ouvrant caché					
52 mm	Uw	1,7	1,8	1,6	1,7
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OF2 PF : A*4 E*7B V*B2			
72 mm	Uw	1,6	1,7	1,6	1,6
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			
72 mm HP	Uw	1,5	1,6	1,5	1,5
	Sw	0,51	0,49	0,52	0,51
	Tlw	0,63	0,61	0,65	0,63
	AEV	OB2 PF : A*4 E*900 V*A2			



\*Document  
Technique  
d'Application  
CSTB

STANDARD ET SUR-MESURE DE QUALITÉ



L'aluminium pour  
les générations futures

\*Site de production de Guérande