



A*4

OUVRANT A LA FRANCAISE COLORIANCE +

VITRAGE	Performances vitrage				ISOLATION THERMIQUE										APPORT SOLAIRE / Alpha = 0,8										TRANSMISSION LUMINEUSE				
	TLg	Ug	Sg	% UV	Uw (W/m².K)					Uj/n (W/m².K)					S ^c w 1 (%)					S ^c w 2 (%)					TLw (%)				
					Fenêtre 1 vantail					Fenêtre 1 vantail					Fenêtre 1 vantail					Fenêtre 1 vantail					Fenêtre 1 vantail				
	148x95	75x40	75x60	95x60	95x80	148x95	75x40	75x60	95x60	95x80	148x95	75x40	75x60	95x60	95x80	148x95	75x40	75x60	95x60	95x80	148x95	75x40	75x60	95x60	95x80	148x95	75x40	75x60	95x60
4 FE /20 Argon WE /4	78	1.1	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,375	0,305	0,315	0,36	0,37	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,48	0,44	0,44	0,48	0,48
4 one/20 Argon WE / 4	71	1.0	49	14	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,300	0,230	0,240	0,280	0,280	0,061	0,061	0,061	0,061	0,061	0,43	0,39	0,39	0,43	0,43
6/18 Argon WE / 4 FE	78	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,375	0,305	0,315	0,36	0,37	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,48	0,44	0,44	0,48	0,48
10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,375	0,305	0,315	0,36	0,37	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,48	0,44	0,44	0,48	0,48
44.2/16 Argon WE /4 FE	77	1.1	62	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,375	0,305	0,315	0,36	0,37	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,48	0,44	0,44	0,48	0,48
SP10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,375	0,305	0,315	0,36	0,37	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,48	0,44	0,44	0,48	0,48
4 planistar sun / 20 argon WE / 4	71	1.0	38	7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,233	0,165	0,175	0,230	0,230	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,43	0,39	0,39	0,43	0,43
4 lux/18 Argon WE/4/18ArgonWE/4 lux	72	0.8	62	9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
															S ^c w 1 = S ^c w 1					S ^c w 2 = S ^c w 2					TLws = 0				

Uw : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur (= perte d'énergie à travers une baie). Plus Uw est faible, plus la menuiserie est isolante
 Ujn : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur, fermeture en position fermée. Plus Ujn est faible, plus l'ensemble menuiserie + fermeture est thermiquement performant.
 S^cw1 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ew1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ews1 et S^cws1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 S^cw2 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ew2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ews2 et S^cws2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 TLw : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position ouverte. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 TLws : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position fermée. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 A* : Perméabilité à l'air de la menuiserie. Plus le chiffre est élevé, moins la menuiserie laisse entrer d'air (meilleur classement possible : A*4).



FENETRE 1 VANTAIL MIXTE ALUMINIUM / PVC



A*4

OUVRANT A LA FRANCAISE COLORIANCE +

VITRAGE	Performances vitrage				ISOLATION THERMIQUE												APPORT SOLAIRE / Alpha = 0,8												TRANSMISSION LUMINEUSE					
	TLg	Ug	Sg	% UV	Uw (W/m².K)						Uj/n (W/m².K)						S ^w 1 (%)						S ^w 2 (%)						TLw (%)					
					Fenêtre 2 vantaux						Fenêtre 2 vantaux						Fenêtre 2 vantaux						Fenêtre 2 vantaux						Fenêtre 2 vantaux					
					105x100	135x100	135x120	105x120	125x120	105x160	105x100	135x100	135x120	105x120	125x120	105x160	105x100	135x100	135x120	105x120	125x120	105x160	105x100	135x100	135x120	105x120	125x120	105x160	105x100	135x100	135x120	105x120	125x120	105x160
4 FE /20 Argon WE /4	78	1.1	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	1	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
4 one/20 Argon WE / 4	71	1.0	49	14	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,257	0,273	0,277	0,265	0,265	0,277	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	50	54	59	52	52	59
6/18 Argon WE / 4 FE	78	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	1	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	1	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
44.2/16 Argon WE /4 FE	77	1.1	62	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
SP10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	1	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
4 planistar sun / 20 argon WE / 4	71	1.0	38	7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,198	0,210	0,213	0,204	0,204	0,213	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	50	54	59	52	52	59
4 lux/18 Argon WE/4/18ArgonWE/4 lux	72	0.8	62	9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,33	0,35	0,355	0,34	0,34	0,355	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	55	60	65	58	58	65
												S ^w 1 = S ^w 1						S ^w 2 = S ^w 2						TLws = 0										

Uw : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur (= perte d'énergie à travers une baie). Plus Uw est faible, plus la menuiserie est isolante
 Ujn : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur, fermeture en position fermée. Plus Ujn est faible, plus l'ensemble menuiserie + fermeture est thermiquement performant.
 S^w1 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w1 et S^ws1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 S^w2 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w1 et S^ws2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 TLw : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position ouverte. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 TLws : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position fermée. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure

A* : Perméabilité à l'air de la menuiserie. Plus le chiffre est élevé, moins la menuiserie laisse entrer d'air (meilleur classement possible : A*4).



FENETRE 2 VANTAUX MIXTE ALUMINIUM / PVC



A*4

OUVRANT A LA FRANCAISE COLORIANCE +

VITRAGE	Performances vitrage				ISOLATION THERMIQUE				APPORT SOLAIRE / Alpha = 0,8				TRANSMISSION LUMINEUSE	
	TLg	Ug	Sg	% UV	Uw (W/m ² .K)		Uj/n (W/m ² .K)		S ^c w 1 (%)		S ^c w 2 (%)		TLw (%)	
					Porte Fenêtre 1 vantail		Porte Fenêtre 1 vantail		Fenêtre 1 vantail		Fenêtre 1 vantail		Fenêtre 1 vantail	
	2,15 x 0,6	2,15x0,9	2,15 x 0,6	2,15 x 0,9	2,15 x 0,6	2,15 x 0,9	2,15 x 0,6	2,15 x 0,9	2,15 x 0,6	2,15 x 0,9	2,15 x 0,6	2,15 x 0,9		
4 FE /20 Argon WE /4	78	1.1	62	21	1,2	1,2	1	1	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
4 one/20 Argon WE / 4	71	1.0	49	14	1,1	1,1	0,9	0,9	0,320	0,330	0,060	0,060	0,56	0,57
6/18 Argon WE / 4 FE	78	1.2	62	21	1,2	1,2	1	1	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	21	1,2	1,2	1	1	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
44.2/16 Argon WE /4 FE	77	1.1	62	1	1,2	1,2	1	1	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
SP10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	0	1,2	1,2	1	1	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
4 planistar sun / 20 argon WE / 4	71	1.0	38	7	1,1	1,1	0,9	0,9	0,240	0,260	0,045	0,045	0,56	0,57
4 lux/18 Argon WE/4/18ArgonWE/4 lux	72	0.8	62	9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,4	0,42	0,076	0,076	0,6	0,62
									S ^e w 1 =S ^c w 1		S ^e w 2 =S ^c w 2		TLws = 0	

Uw : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur (= perte d'énergie à travers une baie). Plus Uw est faible, plus la menuiserie est isolante

Ujn : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur, fermeture en position fermée. Plus Ujn est faible, plus l'ensemble menuiserie + fermeture est thermiquement performant.

S^cw1 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte

S^ew1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte

S^ews1 et S^cws1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée

S^cw2 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte

S^ew2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte

S^ews1 et S^cws2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée

TLw : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position ouverte. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure

TLws : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position fermée. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure

A* : Perméabilité à l'air de la menuiserie. Plus le chiffre est élevé, moins la menuiserie laisse entrer d'air (meilleur classement possible : A*4).



PORTE FENETRE 1 VANTAIL MIXTE ALUMINIUM / PVC

PORTE D'ENTREE MIXTE ALUMINIUM / PVC



A*4

OUVRANT A LA FRANCAISE COLORIANCE +

VITRAGE	Performances vitrage				ISOLATION THERMIQUE						APPORT SOLAIRE / Alpha = 0,8						TRANSMISSION LUMINEUSE			
	TLg	Ug	Sg	% UV	Uw (W/m ² .K)			Uj/n (W/m ² .K)			S ^c w 1 (%)			S ^c w 2 (%)			TLw (%)			
					Porte Fenêtre 2 vantaux			Porte Fenêtre 2 vantaux			Porte Fenêtre 2 vantaux			Porte Fenêtre 2 vantaux			Porte Fenêtre 2 vantaux			
					2,15x120	2,15x1,4	2,15x1,6	2,15x120	2,15x1,4	2,15x1,6	2,15x120	2,15x1,4	2,15x1,6	2,15x120	2,15x1,4	2,15x1,6	2,15x120	2,15x1,4	2,15x1,6	
4 FE /20 Argon WE /4	78	1.1	62	21	1,2	1,2	1,2	1	1	1	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
4 one/20 Argon WE / 4	71	1.0	49	14	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,320	0,334	0,343	0,066	0,066	0,066	0,56	0,59	0,612	
6/18 Argon WE / 4 FE	78	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1	1	1	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	21	1,2	1,2	1,2	1	1	1	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
44.2/16 Argon WE /4 FE	77	1.1	62	1	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
SP10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	0	1,2	1,2	1,2	1	1	1	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
4 planistar sun / 20 argon WE / 4	71	1.0	38	7	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,246	0,257	0,264	0,051	0,051	0,051	0,56	0,59	0,612	
4 lux/18 Argon WE/4/18ArgonWE/4 lux	72	0.8	62	9	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,41	0,428	0,44	0,085	0,085	0,085	0,62	0,65	0,68	
												S ^e w 1 = S ^c w 1			S ^e w 2 = S ^c w 2			TLws = 0		

Uw : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur (= perte d'énergie à travers une baie). Plus Uw est faible, plus la menuiserie est isolante
 Ujn : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur, fermeture en position fermée. Plus Ujn est faible, plus l'ensemble menuiserie + fermeture est thermiquement performant.
 S^cw1 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ew1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ews1 et S^cws1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 S^cw2 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ew2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^ews1 et S^cws2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 TLw : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position ouverte. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 TLws : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position fermée. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 A* : Perméabilité à l'air de la menuiserie. Plus le chiffre est élevé, moins la menuiserie laisse entrer d'air (meilleur classement possible : A*4).



PORTE FENETRE 2 VANTAUX MIXTE ALUMINIUM / PVC



A*3 / A*4

COULISSANT 2 VANTAUX COLORIANCE +

VITRAGE	Performances vitrage				ISOLATION THERMIQUE										APPORT SOLAIRE / Alpha = 0,8										TRANSMISSION LUMINEUSE				
	TLg	Ug	Sg	% UV	Uw (W/m².K)					Uj/n (W/m².K)					S ^w 1 (%)					S ^w 2 (%)					TLw (%)				
					Coulissant					Coulissant					Coulissant					Coulissant					Coulissant				
	2,15 x 1,8	2,15 x 2	2,15x2,2	2,15 x 2,4	2,15 x 3	2,15 x 1,8	2,15 x 2	2,15x2,2	2,15 x 2,4	2,15 x 3	2,15 x 1,8	2,15 x 2	2,15x2,2	2,15 x 2,4	2,15 x 3	2,15 x 1,8	2,15 x 2	2,15x2,2	2,15 x 2,4	2,15 x 3	2,15 x 1,8	2,15 x 2	2,15x2,2	2,15 x 2,4	2,15 x 3				
4 FE /20 Argon WE /4	78	1.1	62	21	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,4	0,42	0,42	0,42	0,44	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,64	0,66	0,68	0,68	0,7
4 one/ 20 Argon WE / 4	71	1.0	49	7	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,31	0,33	0,33	0,33	0,34	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,58	0,59	0,61	0,61	0,63
10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	21	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	0,4	0,42	0,42	0,42	0,44	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,64	0,66	0,68	0,68	0,7
44.2/14 Argon WE /5 FE	77	1.3	62	1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	0,4	0,42	0,42	0,42	0,44	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,64	0,66	0,68	0,68	0,7
44.2 FE / 10 Argon WE / 44.2	75	1.4	62	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,4	0,42	0,42	0,42	0,44	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,64	0,66	0,68	0,68	0,7
SP10/14 Argon WE /4 FE	76	1.2	62	0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	0,4	0,42	0,42	0,42	0,44	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,64	0,66	0,68	0,68	0,7
4 planistar sun / 20 argon WE / 4	71	1.0	38	7	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1	1	1	1	1	0,24	0,252	0,252	0,252	0,264	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,58	0,59	0,61	0,61	0,63
4 lux/18 Argon WE/4/18ArgonWE/4 lux	72	0.8	62	9	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
										S ^w 1 = S ^w 1					S ^w 2 = S ^w 2					TLws = 0									
										S ^{ws} 1 = S ^{ws} 1 = 0					S ^{ws} 2 = S ^{ws} 2 = S ^w 2 / 3 (estimé)														

Uw : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur (= perte d'énergie à travers une baie). Plus Uw est faible, plus la menuiserie est isolante
 Ujn : Quantité de chaleur traversant une baie, de l'intérieur vers l'extérieur, fermeture en position fermée. Plus Ujn est faible, plus l'ensemble menuiserie + fermeture est thermiquement performant.
 S^w1 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^{ws}1 et S^{ws}1 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, le vitrage de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 S^w2 : Quantité de chaleur traversant, en condition hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^w2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position totalement ouverte
 S^{ws}1 et S^{ws}2 : Quantité de chaleur traversant, en condition été ou hiver, la structure de la baie, de l'extérieur vers l'intérieur, fermeture en position fermée
 TLw : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position ouverte. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 TLws : Quantité de lumière traversant une baie, fermeture en position fermée. Plus TLw est élevé, plus la baie est apte à transmettre la lumière extérieure
 A* : Perméabilité à l'air de la menuiserie. Plus le chiffre est élevé, moins la menuiserie laisse entrer d'air (meilleur classement possible : A*4).



COULISSANT MIXTE ALUMINIUM / PVC