

Tableau de Performances - Bois Venise - BND

VITRAGE	Ép. vitrage (mm)	Poids (kg/m²)	U _g (W/m².K)	SÉCURITÉ VITRAGE		ACOUSTIQUE		PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES																													
				Résistance anti-effraction (selon norme EN 356)	Résistance aux chocs (selon la norme EN 12600)	Fenêtre H ≤ 1880 mm	Porte-fenêtre H > 1880 mm	Fenêtre 1 vantail - Appui 1480x1250 mm				Fenêtre 2 vantaux - Appui 1480x1530 mm				Porte-fenêtre 1 vantail - Appui 2180x1060 mm				Porte-fenêtre 1 vantail - Seuil aluminium 2180x1060 mm				Porte-fenêtre 2 vantaux - Appui 2180x1530 mm				Porte-fenêtre 2 vantaux - Seuil aluminium 2180x1530 mm									
								U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage				U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage				U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage				U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage				U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage				U _w (W/m².K) selon intercalaire vitrage									
								Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)	Alu.	TGI	Sw. U.Lt.	TL _w (%)		
4 / 20 argon / 4 ECLAZ ZEN	28	20	11	NPD	NPD	35(-2/-5) 34(-2/-5)	30 29	1,5	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,39/0,07	58%	1,6	1,4	1,4	0,42 0,43 0,36/0,06 0,37/0,07	54%	1,5	1,4	1,4	0,45 0,46 0,39/0,06 0,39/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,45 0,46 0,39/0,06 0,39/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	57%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	58%
4 / 20 argon / 4 FE	28	20	11	NPD	NPD	35(-2/-5) 34(-2/-5)	30 29	1,5	1,4	1,4	0,48 0,49 0,40/0,06 0,42/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,45 0,46 0,39/0,06 0,41/0,07	55%	1,5	1,4	1,4	0,49 0,50 0,43/0,06 0,43/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,43/0,06 0,43/0,07	61%	1,6	1,4	1,4	0,47 0,48 0,41/0,06 0,41/0,07	58%	1,6	1,4	1,4	0,48 0,49 0,42/0,06 0,42/0,07	59%
4 / 20 argon / 4 ECLAZ LUMI	28	20	11	NPD	NPD	35(-2/-5) 34(-2/-5)	30 29	1,5	1,4	1,4	0,52 0,53 0,46/0,06 0,46/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,49 0,43/0,06 0,47/0,08	57%	1,5	1,4	1,4	0,53 0,54 0,47/0,06 0,47/0,07	62%	1,6	1,4	1,4	0,54 0,55 0,48/0,06 0,46/0,07	62%	1,6	1,4	1,4	0,52 0,53 0,46/0,06 0,46/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,52 0,53 0,46/0,06 0,46/0,07	60%
4 ECLAZ SUN / 20 argon / 4	28	20	11	NPD	NPD	35(-2/-5) 34(-2/-5)	30 29	1,5	1,4	1,4	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	52%	1,6	1,4	1,4	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	49%	1,5	1,4	1,4	0,30 0,31 0,27/0,03 0,27/0,04	53%	1,6	1,4	1,4	0,30 0,31 0,27/0,03 0,27/0,04	54%	1,6	1,4	1,4	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	52%	1,6	1,4	1,4	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	52%
4 / 20 argon / 4 FE ONE	28	20	11	NPD	NPD	35(-2/-5) 34(-2/-5)	30 29	1,5	1,4	1,4	0,38 0,39 0,33/0,05 0,33/0,06	52%	1,6	1,4	1,4	0,36 0,37 0,31/0,05 0,31/0,06	49%	1,5	1,4	1,4	0,39 0,40 0,34/0,05 0,34/0,06	54%	1,6	1,4	1,4	0,39 0,39 0,33/0,05 0,33/0,06	52%	1,6	1,4	1,4	0,38 0,39 0,33/0,05 0,33/0,06	52%	1,6	1,4	1,4	0,38 0,39 0,33/0,05 0,33/0,06	52%
6 / 18 argon / 4 ECLAZ ZEN	28	25	11	NPD	NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	57%	1,6	1,4	1,4	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	54%	1,5	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,39/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,39/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,43 0,44 0,37/0,06 0,37/0,07	57%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	57%
6 / 18 argon / 4 FE	28	25	11	NPD	NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,48 0,49 0,43/0,06 0,43/0,06	59%	1,6	1,4	1,4	0,45 0,45 0,40/0,05 0,40/0,05	55%	1,5	1,4	1,4	0,48 0,49 0,41/0,06 0,41/0,06	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,44/0,06 0,44/0,06	61%	1,6	1,4	1,4	0,47 0,48 0,42/0,06 0,42/0,06	58%	1,6	1,4	1,4	0,48 0,49 0,43/0,06 0,43/0,06	59%
6 / 18 argon / 4 ECLAZ LUMI	28	25	11	NPD	NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,51 0,52 0,45/0,06 0,45/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,49 0,43/0,06 0,43/0,06	56%	1,5	1,4	1,4	0,53 0,54 0,46/0,06 0,46/0,07	61%	1,6	1,4	1,4	0,53 0,54 0,46/0,06 0,46/0,07	62%	1,6	1,4	1,4	0,51 0,52 0,45/0,06 0,45/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,51 0,52 0,45/0,06 0,45/0,07	60%
4 ECLAZ SUN / 18 argon / 6	28	25	11	NPD	NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	51%	1,6	1,4	1,4	0,27 0,28 0,24/0,03 0,24/0,04	48%	1,5	1,4	1,4	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	52%	1,6	1,4	1,4	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	53%	1,6	1,4	1,4	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	51%	1,6	1,4	1,4	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	51%
6 COOL-LITE XT(M6/29) / 18 argon / 4 FE	28	25	11	NPD	NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,23 0,24 0,20/0,03 0,20/0,04	44%	1,6	1,4	1,4	0,21 0,22 0,18/0,03 0,18/0,04	42%	1,5	1,4	1,4	0,23 0,24 0,20/0,03 0,20/0,04	45%	1,6	1,4	1,4	0,23 0,24 0,20/0,03 0,20/0,04	45%	1,6	1,4	1,4	0,22 0,23 0,19/0,04 0,19/0,04	44%	1,6	1,4	1,4	0,23 0,24 0,20/0,03 0,20/0,04	44%
8 / 16 argon / 4 ECLAZ ZEN	28	30	10	NPD	NPD	38(-1/-4) 37(-1/-4)	34 33	1,5	1,3	1,3	0,43 0,44 0,37/0,06 0,37/0,07	57%	1,6	1,4	1,3	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	54%	1,4	1,3	1,3	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	58%	1,5	1,3	1,3	0,44 0,45 0,38/0,06 0,38/0,07	59%	1,5	1,3	1,3	0,43 0,44 0,37/0,06 0,37/0,07	56%	1,6	1,4	1,3	0,43 0,44 0,37/0,06 0,37/0,07	57%
8 / 16 argon / 4 FE	28	30	11	NPD	NPD	38(-1/-4) 37(-1/-4)	34 33	1,5	1,4	1,4	0,47 0,48 0,42/0,06 0,42/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,39/0,06 0,39/0,07	55%	1,5	1,4	1,4	0,48 0,49 0,41/0,06 0,41/0,06	60%	1,6	1,4	1,4	0,48 0,49 0,41/0,06 0,41/0,06	61%	1,6	1,4	1,4	0,46 0,47 0,40/0,06 0,40/0,07	58%	1,6	1,4	1,4	0,47 0,48 0,41/0,06 0,41/0,07	59%
8 / 16 argon / 4 ECLAZ LUMI	28	30	11	NPD	NPD	38(-1/-4) 37(-1/-4)	34 33	1,5	1,4	1,4	0,50 0,51 0,44/0,06 0,44/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,48 0,49 0,42/0,06 0,42/0,07	56%	1,5	1,4	1,4	0,51 0,52 0,46/0,06 0,46/0,07	61%	1,6	1,4	1,4	0,51 0,52 0,46/0,06 0,46/0,07	62%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,44/0,06 0,44/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,44/0,06 0,44/0,07	60%
4 ECLAZ SUN / 16 argon / 8	28	30	10	NPD	NPD	38(-1/-4) 37(-1/-4)	34 33	1,5	1,3	1,3	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	51%	1,6	1,4	1,3	0,27 0,28 0,24/0,03 0,24/0,04	48%	1,4	1,3	1,3	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	53%	1,5	1,3	1,3	0,29 0,30 0,26/0,03 0,26/0,04	53%	1,5	1,3	1,3	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	51%	1,6	1,4	1,3	0,28 0,29 0,25/0,03 0,25/0,04	51%
8 / 16 argon / 4 FE ONE	28	30	10	NPD	NPD	38(-1/-4) 37(-1/-4)	34 33	1,5	1,3	1,3	0,37 0,38 0,32/0,06 0,32/0,06	51%	1,6	1,4	1,3	0,35 0,36 0,30/0,06 0,30/0,06	48%	1,4	1,3	1,3	0,38 0,39 0,33/0,06 0,33/0,06	52%	1,5	1,3	1,3	0,38 0,39 0,33/0,06 0,33/0,06	53%	1,5	1,3	1,3	0,37 0,38 0,32/0,06 0,32/0,06	51%	1,6	1,4	1,3	0,37 0,38 0,32/0,06 0,32/0,06	51%
10 / 14 argon / 4 FE	28	35	11	NPD	NPD	39(-2/-4) 38(-1/-4)	36 35	1,5	1,4	1,4	0,46 0,47 0,40/0,06 0,40/0,07	58%	1,6	1,4	1,4	0,43 0,44 0,37/0,06 0,37/0,07	54%	1,5	1,4	1,4	0,47 0,48 0,41/0,06 0,41/0,06	59%	1,6	1,4	1,4	0,47 0,48 0,41/0,06 0,41/0,06	60%	1,6	1,4	1,4	0,45 0,46 0,40/0,06 0,40/0,07	58%	1,6	1,4	1,4	0,46 0,47 0,40/0,06 0,40/0,07	58%
33.2 PLUS / 18 argon / 4 ECLAZ ZEN	28	25,8	10	P2A / NPD	IBI / NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,3	1,3	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	57%	1,6	1,4	1,3	0,38 0,39 0,32/0,06 0,32/0,07	54%	1,4	1,3	1,3	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	58%	1,5	1,3	1,3	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	59%	1,5	1,3	1,3	0,40 0,41 0,34/0,06 0,34/0,07	57%	1,6	1,4	1,3	0,41 0,42 0,35/0,06 0,35/0,07	57%
33.2 PLUS / 18 argon / 4 FE	28	25,8	11	P2A / NPD	IBI / NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,44 0,45 0,36/0,06 0,36/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,42 0,43 0,35/0,06 0,35/0,07	55%	1,5	1,4	1,4	0,45 0,46 0,40/0,06 0,40/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,45 0,46 0,40/0,06 0,40/0,07	61%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,39/0,06 0,39/0,07	59%	1,6	1,4	1,4	0,44 0,45 0,39/0,06 0,39/0,07	59%
33.2 PLUS / 18 argon / 4 ECLAZ LUMI	28	25,8	11	P2A / NPD	IBI / NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,4	1,4	0,49 0,50 0,43/0,06 0,43/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,46 0,47 0,40/0,06 0,40/0,07	56%	1,5	1,4	1,4	0,50 0,51 0,44/0,06 0,44/0,07	61%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,43/0,06 0,43/0,07	62%	1,6	1,4	1,4	0,48 0,49 0,42/0,06 0,42/0,07	60%	1,6	1,4	1,4	0,49 0,50 0,43/0,06 0,43/0,07	60%
4 ECLAZ SUN / 18 argon / 33.2 PLUS	28	25,8	10	NPD / P2A	IBI / NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,3	1,3	0,28 0,29 0,24/0,04 0,24/0,05	52%	1,6	1,4	1,3	0,27 0,28 0,23/0,04 0,23/0,05	49%	1,4	1,3	1,3	0,29 0,30 0,25/0,04 0,25/0,05	53%	1,5	1,3	1,3	0,29 0,30 0,25/0,04 0,25/0,05	53%	1,5	1,3	1,3	0,28 0,29 0,24/0,04 0,24/0,05	51%	1,6	1,4	1,3	0,28 0,29 0,24/0,04 0,24/0,05	51%
33.2 PLUS / 18 argon / 4 FE ONE	28	25,8	10	P2A / NPD	IBI / NPD	37(-1/-5) 37(-2/-6)	32 31	1,5	1,3	1,3	0,36 0,37 0,31/0,05 0,31/0,06	51%	1,6	1,4	1,3	0,34 0,35 0,29/0,05 0,29/0,06	48%	1,																			