

Déclaration de Performances Stores Verticaux

Numéro : DDP-STV-230401

Je soussigné, Alexandre Martinez, Directeur Général Délégué de la société Profalux, déclare que les stores verticaux :

- Stylbio Zip
- Ambio ZIP
- Ambio

pour usage extérieur dans les bâtiments et autres ouvrages de construction, sont conformes à l'annexe ZA de la norme NF EN 13561- Août 2015 - Stores extérieurs - Exigences de performance y compris la sécurité. Le système d'attestation de conformité est le système 4.

❖ Stylbio Zip

- **Résistance thermique (m².K/W) Delta R = 0.11**
- **Classes de résistance au vent :**

Toile Ferrari Veozip - Soltis 86 – Soltis 92 – B92		Largeur dos de coulisses (mm)		
Surface maxi 18 m ²		3000	5000	6000
Hauteur sous coffre (mm)	3000	Classe 5	Classe 4	Classe 3
	4800	Classe 3	Classe 3	

❖ Ambio Zip

- **Résistance thermique (m².K/W) Delta R = 0.11**
- **Classes de résistance au vent :**

Toile Ferrari Veozip - Soltis 86 – Soltis 92 – B92		Largeur dos de coulisses (mm)
Surface maxi 8.25 m ²		3000
Hauteur sous coffre (mm)	2750	Classe 5

www.profalux.com

BOITE POSTALE N°93 – THYEZ – 74311 CLUSES CEDEX – Tél. 04.50.98.42.27 – Fax 04.50.98.64.50

Profalux Industrie
 S.A.S. au Capital de 2 302 816 Euros – 410 141 170 R.C.S. Annecy – APE 2512Z – C.E.E FR 56 410 141 170
 377, rue des Cyprès – 74300 THYEZ

❖ **Ambio**

- **Résistance thermique (m².K/W) Delta R = 0.08**
- **Classes de résistance au vent :**

Toile Ferrari Soltis 86 – Soltis 92 – B92 Surface maxi 9m ²		Largeur dos de coulisses (mm)			
		1000	2000	3000	4000
Hauteur sous coffre (mm)	2250	Classe 3	Classe 3	Classe 2	Classe 1
	3000	Classe 3	Classe 3 jusqu'à 4.7m ² Classe 2 Au-delà	Classe 2 Jusqu'à 7m ² Classe 1 Au delà	Classe 0
	3500	Classe 3	Classe 2	Classe 1	Classe 0

❖ **Préconisations d'utilisation des stores verticaux extérieurs :**

En cas de vent, le store doit être replié au-delà des vitesses de vent suivantes :

Distance toile / façade	Classe 3	Classe 2	Classe 1	Classe 0
0 à 100 mm	49 km/h	38 km/h	28 km/h	28 km/h
101 à 300 mm	39 km/h	28 km/h	18 km/h	18 km/h
301 à 500 mm	29 km/h	18 km/h	8 km/h	8 km/h
501 mm et +	Cas de pose interdit			

❖ **Transmission de l'énergie solaire totale G_{tot} par toile**

- **Soltis Veozip**

		TS	RS	AS	TV n-h	g _{tot} ^e ISO 52022-3** Vitrage D
Blanc givre 51184		9	59	32	8	0,04
Edelweiss 51185		9	50	41	8	0,04
Cumulus 51186		6	37	57	6	0,04
Naturel 51187		7	37	56	7	0,04
Macadamia 51188		5	29	66	4	0,03
Mistral 51189		5	28	67	5	0,03
Toundra 51190		6	27	67	5	0,04
Terre de lune 51191		7	18	75	6	0,04
Otarie 51192		8	13	79	7	0,05
Oursin 51193		6	17	77	6	0,04
Ombre 51194		5	7	88	5	0,04
Volcan 51195		5	7	88	5	0,04
Santal 51196		6	10	84	6	0,04
Poivre gris 51197		5	8	87	5	0,04
Noir graphite 51198		5	5	90	5	0,04

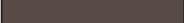
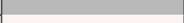
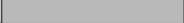
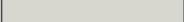
www.profalux.com

BOITE POSTALE N°93 – THYEZ – 74311 CLUSES CEDEX – Tél. 04.50.98.42.27 – Fax 04.50.98.64.50

Profalux Industrie

S.A.S. au Capital de 2 302 816 Euros – 410 141 170 R.C.S. Annecy – APE 2512Z – C.E.E FR 56 410 141 170
377, rue des Cyprès – 74300 THYEZ

▪ Soltis Horizon 86

	Laize (cm)	177	267	TS	RS	AS	TV n-h	ISO 52022-3* Vitrage D	
								g_{tot}^e	g_{tot}^i
								86-2012	
86-2043		•	•	15	11	74	15	0,07	0,28
86-2044		•	•	29	59	12	28	0,11	0,15
86-2045		•	•	16	29	55	16	0,08	0,23
86-2046 A		•	•	22	40	38	21	0,10	0,16
86-2046 B		•	•	22	55	23	21	0,09	0,20
86-2047		•	•	17	7	76	17	0,07	0,28
86-2048		•	•	19	39	42	19	0,09	0,20
86-2051 A		•	•	22	40	38	20	0,09	0,13
86-2051 B		•	•	22	60	18	20	0,09	0,20
86-2068 A		•	•	17	31	52	17	0,08	0,23
86-2068 B		•	•	17	7	76	17	0,09	0,28
86-2135		•	•	24	39	37	22	0,09	0,21
86-2157		•	•	25	44	31	21	0,08	0,21
86-2158		•	•	18	25	57	16	0,08	0,25
86-2166		•	•	31	45	24	28	0,11	0,21
86-2167		•	•	17	14	69	17	0,07	0,26
86-2171		•	•	22	36	42	20	0,08	0,21
86-2175		•	•	30	57	13	28	0,11	0,16
86-8204		•	•	29	41	30	21	0,10	0,23
86-8255		•	•	21	24	55	14	0,07	0,27
new 86-50690		•	•	28	61	11	27	0,11	0,14
new 86-51176		•	•	14	5	81	14	0,07	0,29
new 86-51180		•	•	17	24	59	15	0,07	0,26
new 86-51181		•	•	18	14	68	16	0,08	0,28
new 86-51182		•	•	18	23	59	15	0,07	0,27

▪ Soltis Perform 92

	Laize (cm)	177	267	TS	RS	AS	TV n-h	ISO 52022-3* Vitrage D	
								g_{tot}^e	g_{tot}^i
								92-2012	
92-2043		•	•	4	13	83	4	0,04	0,28
92-2044		•	•	19	68	13	17	0,07	0,11
92-2045		•	•	4	35	61	4	0,03	0,22
92-2046 A		•	•	12	46	42	10	0,05	0,18
92-2046 B		•	•	12	63	25	10	0,05	0,14
92-2047		•	•	5	8	87	5	0,04	0,28
92-2048		•	•	8	46	46	8	0,04	0,18
92-2051 A		•	•	12	49	39	11	0,06	0,17
92-2051 B		•	•	12	70	18	11	0,05	0,10
92-2068 A		•	•	4	34	62	4	0,03	0,22
92-2068 B		•	•	4	8	88	4	0,04	0,28
92-2074 A		•	•	4	37	59	4	0,03	0,21
92-2074 B		•	•	4	25	71	4	0,03	0,24
92-2135		•	•	11	46	43	8	0,04	0,19
92-2149		•	•	5	16	79	4	0,04	0,27
92-2157		•	•	15	51	34	10	0,05	0,20
92-2158		•	•	7	28	65	5	0,03	0,24
92-2160		•	•	11	36	53	5	0,04	0,24
92-2166		•	•	21	54	25	17	0,07	0,19
92-2167		•	•	6	19	75	5	0,04	0,26

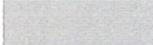
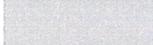
	Laize (cm)	177	267	TS	RS	AS	TV n-h	ISO 52022-3* Vitrage D	
								g_{tot}^e	g_{tot}^i
								92-2171	
92-2175		•	•	19	65	16	17	0,07	0,14
new 92-8056		•	•	2	10	88	2	0,03	0,28
92-8204		•	•	21	45	34	11	0,06	0,23
92-8255		•	•	12	28	60	4	0,05	0,27
92-50265		•	•	9	49	42	6	0,04	0,18
92-50266		•	•	4	19	77	4	0,03	0,26
92-50272		•	•	12	55	33	9	0,05	0,16
92-50273		•	•	8	42	50	5	0,04	0,21
92-50274		•	•	8	35	57	4	0,04	0,24
new 92-50303		•	•	15	63	22	10	0,05	0,15
new 92-50843		•	•	13	62	25	10	0,05	0,14
new 92-50850		•	•	5	31	64	3	0,03	0,23
new 92-50690		•	•	17	73	10	15	0,06	0,10
new 92-51176		•	•	3	5	92	3	0,03	0,29
new 92-51177		•	•	3	18	79	3	0,03	0,26
new 92-51178		•	•	5	20	75	4	0,03	0,26
new 92-51179		•	•	6	29	65	4	0,03	0,24
new 92-51180		•	•	6	27	67	3	0,03	0,26
new 92-51181		•	•	4	17	79	3	0,03	0,28
new 92-51182		•	•	8	26	66	4	0,03	0,27

www.profalux.com

BOITE POSTALE N°93 – THYEZ – 74311 CLUSES CEDEX – Tél. 04.50.98.42.27 – Fax 04.50.98.64.50

 Profalux Industrie
 S.A.S. au Capital de 2 302 816 Euros – 410 141 170 R.C.S. Annecy – APE 2512Z – C.E.E FR 56 410 141 170
 377, rue des Cyprés – 74300 THYEZ

■ Soltis Opaque B92

Soltis Opaque B92				ISO 52022-3* Vitrage D	
				RS	AS
B92-1043		13	87	0,02	0,28
B92-1044		70	30	0,01	0,27
B92-1045		38	62	0,02	0,19
B92-1046		49	51	0,02	0,17
B92-2135		47	53	0,02	0,18
B92-2171		45	55	0,02	0,18
new B92-51176		6	94	0,02	0,28
B92-VERSO		29	71	0,03	0,22

Le 5 Avril 2023,
 Alexandre MARTINEZ, Directeur Général Délégué



www.profalux.com

BOITE POSTALE N°93 – THYEZ – 74311 CLUSES CEDEX – Tél. 04.50.98.42.27 – Fax 04.50.98.64.50

Profalux Industrie
 S.A.S. au Capital de 2 302 816 Euros – 410 141 170 R.C.S. Annecy – APE 2512Z – C.E.E FR 56 410 141 170
 377, rue des Cyprès – 74300 THYEZ