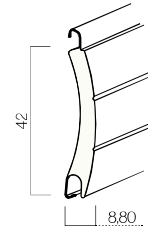


Lame aluminium V44

Caractéristiques techniques

Épaisseur nominale	8,80 mm
Superficie de couverture	42,00 mm
Nombre de lames par mètre	23,81 unités
Poids de lame densité (90 kg/m ²)	2,31 kg/m²
Poids de lame haute densité (250 kg/m ²)	3,03 kg/m²
Longueur de production	de 5,50 à 6,50 m
Diamètre minimum d'enroulement	42,00 mm



		Emb.
015098	Lame Super Alugix-42	48 lames
015099	Lame Super Alugix-42 non ajourée	48 lames
015102	Lame Super Alugix-42 haute densité ajourée	48 lames
015103	Lame Super Alugix-42 haute densité non ajourée	48 lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif. (Groupes III - IV - Ven en consultation).
- Groupes II-III-IV comporte un minimum de commande de 1.000 m/l ou un supplément de 105€/net par couleur.
- La lame en haute densité comporte un minimum de commande de 3.000 m/l.
- Livraison de paquets complets.

Tableau d'enroulement

Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400
Mixte	42	110	120	130	135	140	150	155	160	160	170	175	180	180	195
	60	120	130	135	140	145	150	160	160	170	175	180	185	190	195
ZF 1 élément	54	120	120	130	135	140	150	150	160	170	170	180	180	190	190
	60	125	140	140	150	150	155	160	170	170	180	180	180	195	195
ZF 2 éléments	54	115	125	130	140	150	150	160	160	165	170	175	180	190	190
	60	120	130	135	140	145	155	155	170	170	180	180	185	190	190

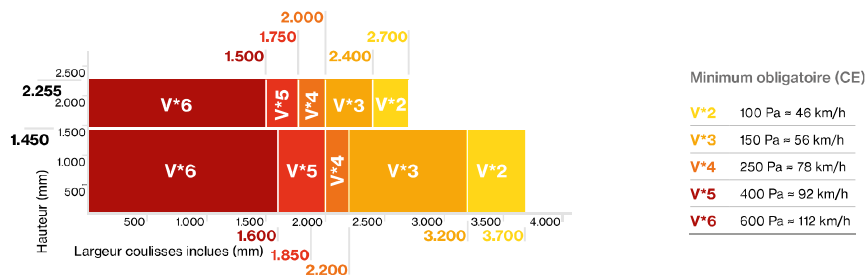
Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Eurostand / Eurodecor					Caisson d'aluminium				
		155	170	185	200	225	137	150	165	180	205
Mixte	60	1.400	1.750	2.320	2.690	3.830	1.715	2.100	2.575	3.200	4.400

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)



Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

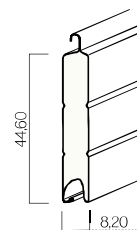
Sans ajourée	Avec ajours
Classe B-s2, d0	Classe C-s2, d0

Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,15 m² K/W

Caractéristiques techniques
Lame aluminium V45 PLATE

Épaisseur nominale	8,20 mm
Superficie de couverture	44,60 mm
Nombre de lames par mètre	22,42 unités
Poids de lame densité (75 kg/m ²)	2,96 kg/m²
Poids de lame haute densité (250 kg/m ²)	4,30 kg/m²
Longueur de production	de 5,50 à 6,50 m
Diamètre minimum d'enroulement	42,00 mm



		Emb.
015110	Lame Alugan-45 ajourée	60 lames
015115	Lame Alugan-45 non ajourée	60 lames
015111	Lame Alugan-45 haute densité ajourée	60 lames
015112	Lame Alugan-45 haute densité non ajourée	60 lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif. (Groupes III - IV - Ven consultation).
- Groupes II-III-IV comporte un minimum de commande de 1.000 m/l ou un supplément de 105€/net par couleur.
- La lame en haute densité comporte un minimum de commande de 3.000 m/l.
- Livraison de paquets complets.

Tableau d'enroulement

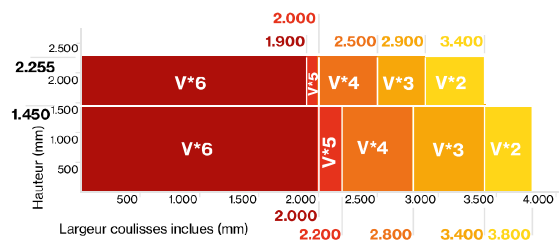
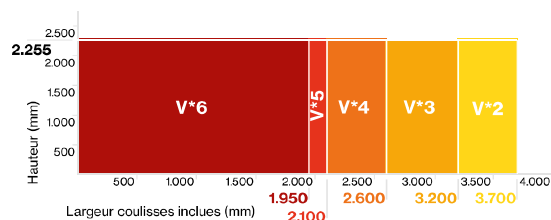
Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Mixte	42	130	150	160	170	185	190	195	205	210	220	225	230	235	245
	60	140	160	165	180	190	195	200	205	215	220	230	235	240	250
ZF 1 élément	54	140	150	160	170	180	185	190	200	210	220	230	235	240	245
	60	145	155	165	175	185	190	200	210	215	220	230	235	240	245
ZF 2 éléments	54	140	150	160	170	180	185	190	200	210	215	220	225	230	240
	60	150	155	165	170	185	190	200	205	210	215	220	230	240	245

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Eurostand / Eurodecor					Caisson d'aluminium				
		155	170	185	200	225	137	150	165	180	205
Mixte	60	1.120	1.350	1.640	2.150	2.700	1.020	1.160	1.500	1.950	2.700

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)

Résistance au vent haute densité ajourée (EN-13659:2004+A1:2008)


Minimum obligatoire (CE)

V*2 100 Pa = 46 km/h **V*3** 150 Pa = 56 km/h **V*4** 250 Pa = 78 km/h **V*5** 400 Pa = 92 km/h **V*6** 600 Pa = 112 km/h

Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

Sans ajourée Classe B-s2, d0 Avec ajours Classe C-s2, d0

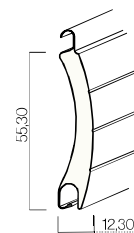
Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)
 ΔR Classe 4 = 0,16 m² K/W



LameLmae aluminium V56

Caractéristiques techniques

Épaisseur nominale	12,30 mm
Superficie de couverture	55,30 mm
Nombre de lames par mètre	18,08 unités
Poids de lame densité (75 kg/m ²)	2,64 kg/m ²
Poids de lame haute densité (250 kg/m ²)	3,93 kg/m ²
Longueur de production	de 5,50 à 6,50 m
Diamètre minimum d'enroulement	60,00 mm



		Emb.
015170	Lame Alugix-56 ajourée	32 lames
015046	Lame Alugix-56 non ajourée	32 lames
015199	Lame Alugix-56 haute densité ajourée	20 lames
015049	Lame Alugix-56 haute densité non ajourée	20 lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif. (Groupes III - IV - V en consultation)
- Groupes II-III-IV comporte un minimum de commande de 800 m/l ou un supplément de 105€/net par couleur.
- Haute densité ajourée tiene un pedido minimo de 2.500 m/l.
- Livraison de paquets complets.

Tableau d'enroulement

Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Mixte G	60	140	150	160	170	180	185	190	200	210	220	225	230	235	245
	70	150	160	170	180	185	190	200	205	210	220	230	235	240	250
ZF 1 élément	60	140	150	160	170	180	185	190	200	205	210	220	230	235	240
ZF 2 éléments	60	145	160	165	170	180	190	200	205	210	215	225	230	240	250
ZF 2 y 3 elem.	80	175	180	200	205	205	220	225	230	235	240	245	250	250	250

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

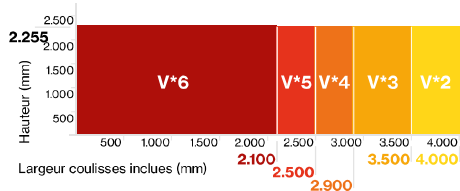
Att. tablier	Axe	Caisson d'aluminium	
		250	300
Mixte G	60	-	-
	70	3.850	5.695
ZF 2 y 3 elem.	*100	2.900	5.650

Mesure exprimée en mm

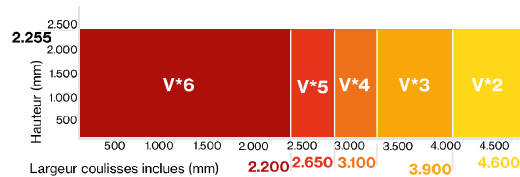
*Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments
/ Axe 100 avec attache tablier métallique

**Tulipes non disponible

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)



Résistance au vent haute densité ajourée (EN-13659:2004+A1:2008)



Minimum obligatoire (CE)

V*2 100 Pa = 46 km/h V*3 150 Pa = 56 km/h V*4 250 Pa = 78 km/h V*5 400 Pa = 92 km/h V*6 600 Pa = 112 km/h

Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

Sans ajourée	Avec ajours
Classe B-s2, d0	Classe C-s2, d0

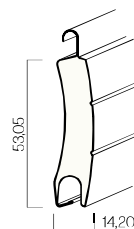
Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,16 m² K/W

Caractéristiques techniques

Lame aluminium V55

Épaisseur nominale	14,20 mm
Superficie de couverture	53,05 mm
Nombre de lames par mètre	18,85 unités
Poids de lame densité (75 kg/m ²)	3,67 kg/m ²
Poids de lame haute densité (250 kg/m ²)	5,32 kg/m ²
Longueur de production	de 5,50 à 7,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	60,00 mm



		Emb.
015090	Lame Alugix-55 ajourée	16 lames
015095	Lame Alugix-55 non ajourée	16 lames
015009	Lame Alugix-55 haute densité ajourée	16 lames
015020	Lame Alugix-55 haute densité non ajourée	16 lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif. (Groupes III - IV - Ven consultation)
- Groupes II-III-IV comporte un minimum de commande de 800 m/l ou un supplément de 105€/net par couleur.
- Haute densité ajourée tiens un pedido mínimo de 2.500 m/l.
- Livraison de paquets complets.

Tableau d'enroulement

Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Mixte G	60	160	170	190	200	205	210	230	235	240	250	255	260	270	280
	70	165	170	190	200	205	220	230	235	240	255	260	265	270	280
ZF 1 élément	60	160	170	180	195	205	215	220	230	240	250	260	265	270	280
ZF 2 éléments	60	165	175	180	190	205	215	220	230	240	250	260	265	270	280
ZF 2 y 3 elem.	70/80	180	185	190	210	210	215	235	235	235	255	255	275	280	280

Mesure exprimée en mm

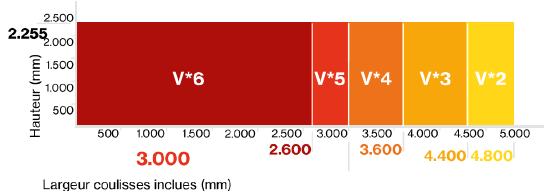
Caisson conseillé selon hauteur

		Caisson d'aluminium		
Att. tablier	Axe	250	300	360
Mixte G	60	-	-	-
	70	2.500	4.100	-
ZF 2 y 3 elem.	*100	2.590	3.965	6.360
	*130	-	3.860	6.210

*Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments / Axe 100 avec attache tablier métallique.

Mesure exprimée en mm

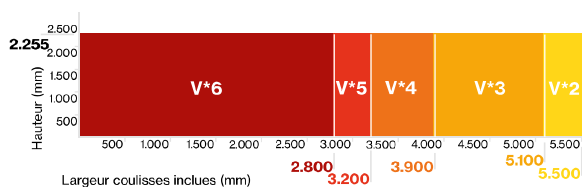
Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)



Minimum obligatoire (CE)

V*2 100 Pa = 46 km/h V*3 150 Pa = 56 km/h V*4 250 Pa = 78 km/h V*5 400 Pa = 92 km/h V*6 600 Pa = 112 km/h

Résistance au vent haute densité ajourée (EN-13659:2004+A1:2008)



Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

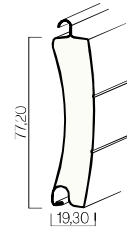
Sans ajourée Avec ajours
Classe B-s2, d0 Classe C-s2, d0

Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,17 m² K/W

Caractéristiques techniques
Lame aluminium V77

Épaisseur nominale	19,30 mm
Superficie de couverture	77,20 m²
Nombre de lames par mètre	12,95 unités
Poids de lame densité (75 kg/m ²)	5,08 kg/m²
Longueur de production	de 5,50 à 7,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	70,00 mm



Emb.	
505001 Lame PS-78 non ajourée	15 lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif. (Groupes III - IV - V en consultation)
- Groupes II-III-IV comporte un minimum de commande de 400 m/l ou un supplément de 105€/net par couleur.
- Livraison de paquets complets.

Tableau d'enroulement

Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Métallique	70	200	215	220	230	240	250	260	270	275	280	290	300	310	320
	100	200	220	230	240	260	265	270	280	290	300	305	310	320	330
	220	280	285	290	300	310	320	325	330	340	345	350	360	370	380
ZF 2 éléments	*100	190	220	225	240	250	260	260	285	290	295	295	315	320	325
	*130	215	230	240	245	250	270	275	280	295	305	310	310	320	340
Pour poulie	220	300	300	300	305	325	325	325	330	350	355	355	360	360	385
	240	310	325	325	325	340	350	350	350	350	375	380	380	380	380

• Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments / Axe 100 et 130 avec attache tablier métallique

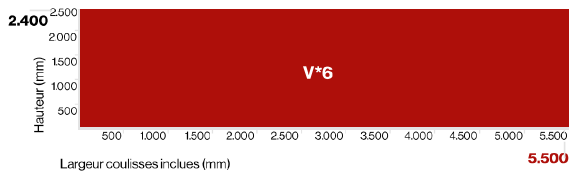
Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

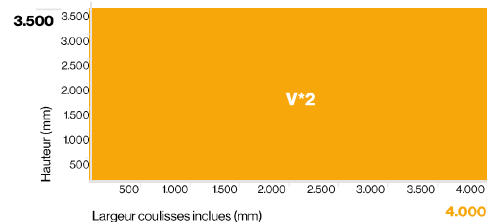
		Caisson d'aluminium			
Att. tablier	Axe	250	300	360	400
ZF 2/3 éléments	70	1.825	3.035	-	6.185
	*100	2.000	3.100	4.885	5.500
	*130	-	-	4.420	-
Métallique	220	-	-	3.070	3.900

• Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments / Axe 100 y 130 con Att. tablier Métallique.

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)


V*2 100 Pa = 46 km/h V*3 150 Pa = 56 km/h V*4 250 Pa = 78 km/h V*5 400 Pa = 92 km/h V*6 600 Pa = 112 km/h

Résistance au vent haute densité ajourée (EN-13659:2004+A1:2008)

Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

Sans ajourée Classe B-s2, d0

Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,18 m² K/W



Groupes et couleurs Lame aluminium

	Couleur	lame V44	lame V44	lame v45 plate
Groupe I	Blanc	•		•
	Blanc (RAL 9016)	•		•
Groupe II	Ivoire	•		•
	Argent (RAL 9006)	•		•
	Bronze	•		•
	RAL 1015	•		
	RAL 3005	•		•
	RAL 6005	•		•
	RAL 7011	•		•
	RAL 7012	•		•
	RAL 7016	•		
	RAL 7022	•		•
	RAL 7035	•		
	RAL 7038	•		
	RAL 8014	•		•
	Testa di Moro (RAL 8019)	•		
	Noir (RAL 9011)	•		
Sabbia	•		•	
Champagne	•			
Groupe III	RAL 1013	•		
	RAL 8017	•		•
	Faux Bois Clair		•	
	Faux Bois Foncé	•		•
	Golden	•		•
	Noyer Foncé	•		
	Blanc Papyrus			
RAL 8003				
Groupe IV	Graphite	•		•
	Beige Oscuro		•	
	Or	•		
	RAL 3004		•	
	RAL 5003		•	
	RAL 5010		•	
	RAL 5013	•		
	RAL 5024		•	
	RAL 6009	•		
	RAL 6021		•	
	RAL 7024			
	RAL 7040	•		
	RAL 9001		•	
	RAL 9007		•	
	Noir (RAL 9005)	•		
	Raffaello Marron			
	Raffaello Vert			
	Bleu Canon			
	Gris 007		•	
	Noir 100 Sable		•	
	Noir 200 Sable	•		
	Noir 2100 Sable		•	
	Rouge 300 Sable			
330 Sable		•		
Vert Olive				
Vert Bandera				
Peinture Couleur Rouille	•			
Groupe V	Cerise		•	
	Acajou			
	Pin Clair	•		
	Faux Bois Demi			
	Madera Pino			



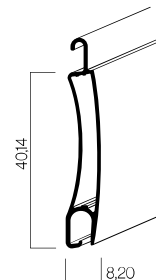
Groupes et couleurs

Lame aluminium

Couleur		lame V56	lame V55	lame V77
Groupe I	Blanc		•	•
	Blanc (RAL 9016)		•	•
Groupe II	Ivoire		•	
	Argent (RAL 9006)		•	•
	Bronze			
	RAL 1015		•	•
	RAL 3005		•	
	RAL 6005		•	•
	RAL 7011		•	•
	RAL 7012		•	•
	RAL 7016		•	•
	RAL 7022			
	RAL 7035		•	•
	RAL 7038		•	•
	RAL 8014		•	•
	Testa di Moro (RAL 8019)		•	•
	Noir (RAL 9011)		•	•
Sabbia		•	•	
Champagne		•		
Groupe III	RAL 1013		•	•
	RAL 8017		•	
	Faux Bois Clair		•	
	Faux Bois Foncé		•	•
	Golden		•	•
	Noyer Foncé		•	•
	Blanc Papyrus		•	
	RAL 8003		•	
Groupe IV	Graphite		•	
	Beige Oscuro		•	
	Or			
	RAL 3004		•	
	RAL 5003			
	RAL 5010			
	RAL 5013		•	
	RAL 5024			
	RAL 6009		•	
	RAL 6021		•	
	RAL 7015		•	
	RAL 7024			
	RAL 7040			
	RAL 9001		•	
	RAL 9007		•	
	Noir (RAL 9005)			
	Raffaello Marron		•	
	Raffaello Vert		•	
	Bleu Canon			
	Gris 007		•	
	Noir 100 Sable		•	•
	Noir 200 Sable		•	
Noir 2100 Sable		•		
Rouge 300 Sable				
330 Sable		•		
Vert Olive		•		
Vert Bandera		•		
Peinture Couleur Rouille				
Groupe V	Cerise		•	
	Acajou			
	Pin Clair			
	Faux Bois Demi		•	
	Madera Pino		•	

Caractéristiques techniques
Lame PS40 extrudée

Épaisseur nominale	8,20 mm
Superficie de couverture	41,10 mm
Nombre de lames par mètre	24,33 ud
Poids de lame	6,66 kg/m2
Longueur en stock	5,80 m / 6,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	42,00 mm



Emb.	
015012 Lame PS-40 ajourée	10 lames
015014 Lame PS-40 non ajourée	10 lames

* Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif

Tableau d'enroulement

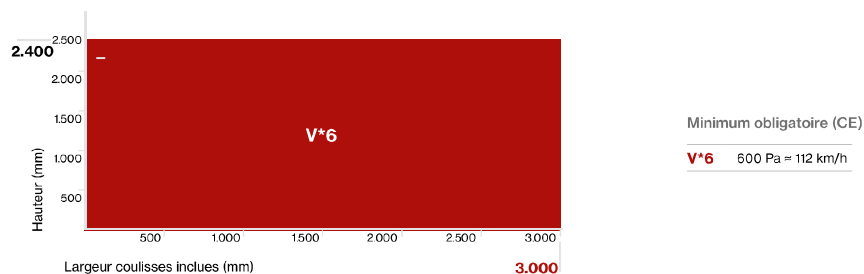
Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Métallique	42	120	130	140	150	155	165	170	180	185	190	195	200	210	215
	60	130	140	150	155	170	175	180	185	190	195	200	210	215	220
	70	130	140	150	155	160	170	175	185	190	195	200	205	210	215
ZF 1 élément	54	130	135	145	150	160	165	170	175	180	185	190	200	205	210
	60	135	145	150	160	165	170	175	180	190	195	200	205	210	215
ZF 2 éléments	54	130	135	140	150	160	165	170	180	185	190	200	205	210	215
	60	130	145	150	160	165	170	175	180	185	190	200	205	210	215

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Eurostand / Eurodecor					Caisson d'aluminium					Alex
		155	170	185	200	225	137	150	165	180	205	250
Métallique	60	1.300	1.650	2.150	2.550	3.550	1.300	1.500	1.850	2.150	3.100	4.300
ZF 2 éléments	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.800

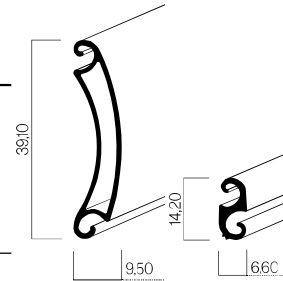
Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)

Résistance thermique aditionnelle(EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,14 m² K/W

Caractéristiques techniques
PS40 autobloquante extrudée

Épaisseur nominale	9,50 mm
Superficie de couverture	41,90 mm
Nombre de lames par mètre	23,90 ud
Poids de lame	8,60 kg/m²
Longueur en stock	6,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	42,00 mm



Emb.		
015216	Lame PS-40 auto.	10 lames
015226	Profil Intermédiaire PS-40 auto.	20 profils

* Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif

Tableau d'enroulement

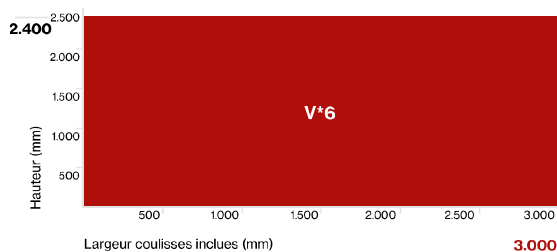
Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Métallique	60	125	130	140	145	160	165	175	180	190	195	200	205	210	215
	70	125	135	140	155	160	175	180	185	190	195	205	210	215	220

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Eurostand / Eurodecor					Caisson d'aluminium				Alex
		155	170	185	200	225	137	165	180	205	250
Métallique	60	1.450	1.800	2.250	2.650	3.600	1.300	1.900	2.400	3.250	4.250
ZF 2 éléments	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.700

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)


Minimum obligatoire (CE)

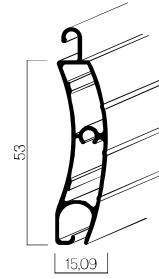
V*6 600 Pa = 112 km/h

Résistance thermique aditionnelle(EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,14 m² K/W

Caractéristiques techniques
Lame PS 53 extrudée

Épaisseur nominale	15,09 mm
Superficie de couverture	53,00 mm
Nombre de lames par mètre	18,87 ud
Poids de lame	10,34 kg/m ²
Longueur en stock	6,50 m
Diamètre minimum d'enroulement	80,00 mm



		Emb.
033396	Lame PS-53 ajourée	5 lames
033397	Lame PS-53 non ajourée	5 lames

* Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif

Tableau d'enroulement

Att. tab. Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4600	4800	5000	5200	5400	5600	5800	6000
Mét. pet. 70	160	170	180	190	200	210	220	225	230	240	250	260	270	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Métalliq. Grand Protect. 100	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	255	260	270	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220	180	185	190	200	210	220	230	240	250	255	260	270	280	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZF 2 élém *100	275	275	275	300	300	300	300	325	325	325	325	325	335	350	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*130	175	175	200	200	200	225	225	230	250	250	250	275	275	275	290	300	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pour poulie 220	185	210	210	225	230	230	245	255	255	255	280	280	280	295	305	305	305	310	330	330	330	330	345	355	355	355	355
240	275	275	275	300	300	300	305	325	325	325	325	330	350	350	350	355	365	380	380	380	380	380	400	405	405	405	405
	295	295	295	300	325	325	325	325	345	345	345	345	350	375	375	375	375	375	390	400	400	400	400	400	425	425	425

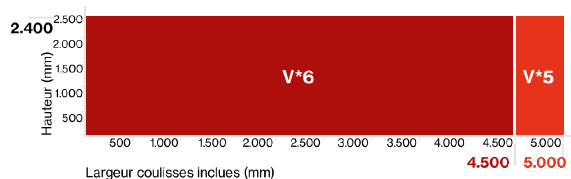
* Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

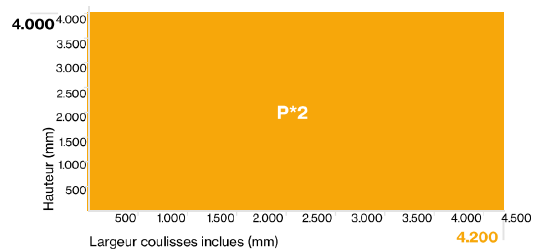
Att. tablier	Axe	Caisson d'aluminium			Alex
		250	300	360	250
Mét. pet.	70	3.000	4.450	6.890	2.950
	70	-	-	-	2.650
ZF 2 y 3 éléments	*100	2.590	4.400	6.470	-
	*130	-	3.860	6.260	-
Met. grande protecc.	220	-	-	3.800	-

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)


Minimum obligatoire (CE)

V*5 400 Pa = 92 km/h
V*6 600 Pa = 112 km/h

Résistance au vent alta densidad (EN-13659:2004+A1:2008)


Minimum obligatoire (CE)

P*2 ≥ 620 Pa = 114,5 km/h

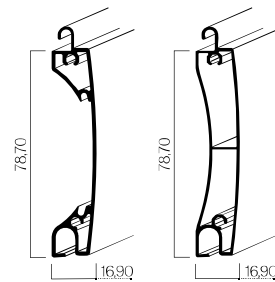
Résistance thermique aditionnelle(EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,14 m² K/W

Caractéristiques techniques
LAME PS 79 extrudée

Épaisseur nominale	16,90 mm
Superficie de couverture	78,70 mm
*Zone libre d'aération perforée	31,40 %
Nombre de lames par mètre	12,70 ud
Poids de lame non ajourée	8,82 kg/m ²
Poids de lame ubulaire	9,60 kg/m ²
Longueur en stock	5,80 m / 7,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	100,00 mm
Fenêtre de taille, lame perforée	31,00 x 85,00 mm

* Valeur approx. à la zone visible du tablier, à l'exclusion de la lame finale.



		Emb.
505012	Lame PS-79	5 lames
505022	Lame PS-79 perforée	5 lames
505016	Lame PS-79 ubulaire	5 lames
505032	Lame PS-79 perforée Méthacrylate	5 lames
* Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif		
		Emb.
505066	Méthacrylate PS-79	2,05 m

Tableau d'enroulement

Att. tab. Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600	4.800	5.000	5.200	5.400	5.600	5.800	6.000
Métallique	100	175	185	195	200	210	220	230	240	250	255	260	265	270	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130	190	200	210	220	230	240	245	255	265	270	280	285	290	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	220	270	290	295	300	305	320	325	330	340	345	350	355	370	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZF 2 élém.	*100	205	220	225	230	255	260	260	280	280	290	290	315	320	320	320	340	345	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	*130	215	245	245	245	265	275	275	275	295	305	305	305	325	335	335	335	360	365	365	370	370	395	395	395	395	395
Pour poutre	220	295	295	295	295	325	325	325	325	355	355	355	355	355	385	385	385	385	400	410	410	410	410	415	440	440	440
	240	315	315	315	315	345	345	345	345	345	365	375	375	375	375	395	405	405	405	405	405	430	430	430	430	430	450

*Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments

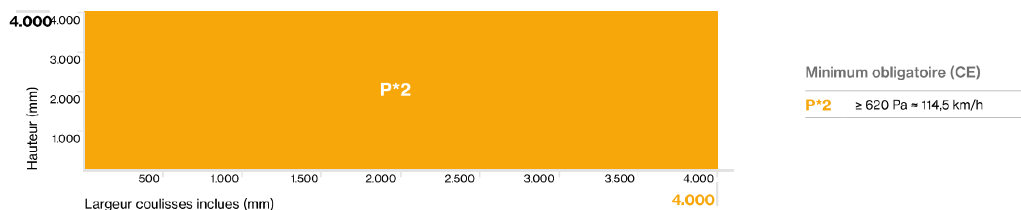
Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

		Caisson d'aluminium			
Att. tablier	Axe	250	300	360	400
	*100	1.920	3.300	5.050	6.000
Métallique	*130	1.860	3.200	4.575	5.600
	220	-	-	3.260	4.400

*Équivalente à axes de 70 u 80 con tirantes ZF de 2 y 3 éléments.

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13241:2003+A2:2016)

Résistance thermique aditionnelle(EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,14 m² K/W

*ΔR Classe 4 = 0,08 m² K/W

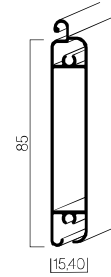
*Formats perforées et microperforées



Caractéristiques techniques

LAME PS85 PLATE extrudée

Épaisseur nominale	15,40 mm
Superficie de couverture	85,00 mm
Nombre de lames par mètre	11,80 ud
Poids de lame	10,17 kg/m ²
Longueur en stock	5,80 m / 7,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	100,00 mm



	Emb.
033272	PS-85 plate
	5 lames

* Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif

Tableau d'enroulement

Att. tab.	Axe	800	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600	4.800	5.000	5.200	5.400	5.600	5.800	6.000	
Métallique	100	-	240	250	260	265	275	285	290	300	310	318	325	335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130	-	245	255	265	270	280	290	300	310	317	327	335	345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	220	-	305	310	315	325	330	340	345	355	360	365	375	390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZF 2 élém	*100	210	240	245	250	270	285	290	290	300	320	325	325	325	350	360	365	365	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	*130	230	230	270	270	270	270	310	310	310	310	335	345	345	345	345	385	385	385	385	385	400	420	420	420	420	420	440	
Pour poulie	220	310	325	325	325	325	365	365	365	365	365	405	405	405	405	405	405	415	415	415	415	415	445	460	460	460	460	460	
	240	325	335	335	335	335	360	375	375	375	375	375	420	420	420	420	420	440	440	440	440	440	440	480	480	480	480	480	

*Équivalent aux axes de 70 et 80 avec attaches tablier ZF de 2 et 3 éléments

Mesure exprimée en mm

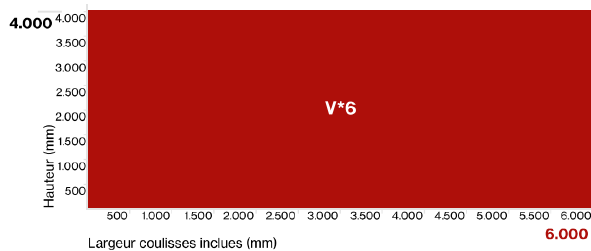
Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Caisson d'aluminium		
		300	360	400
	*100	2.600	4.140	4.300
Métallique	*130	2.350	3.970	4.200
	220	-	2.900	3.700

* Equivalente a ejes de 70 u 80 con tirantes ZF de 2 y 3 elementos.

Mesure exprimée en mm

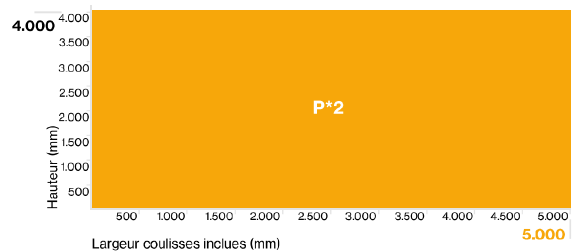
Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)



Minimum obligatoire (CE)

V*6 600 Pa = 112 km/h

Résistance au vent (EN-13241:2003+A2:2016)



Minimum obligatoire (CE)

P*2 ≥ 620 Pa = 114,5 km/h

Résistance thermique aditionnelle(EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,14 m² K/W

Lame PS extrudée

 **Important**

Tous les profils en aluminium extrudé et finition RAL Normal, Anodisé et Faux Bois laquée sont conformes aux spécifications-QUALICOAT, QUALIDECO y QUALANOD.

**Couleurs**

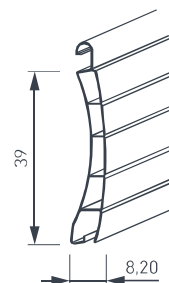
RAL normalisé	Faux bois laquée
1013	Embero Texturé
1015	Noyer foncé européen
3005	Cerisier G7
6005	Pin
6009	Pin nu
7011	Sapelly Marron
7012	Chêne Golden
7016	
7022	
7024	
7038	
7040	
8003	
8007	
8014	
8017	
8019	
9011 Mate	

 **Note**

Languages **RAL normalisé et faux bois** disponibles pour les profils en aluminium extrudés, Consulter disponibilités et délais pour les finitions **satiné, mat, anodisé et RAL spécial. Autres couleurs, consulter..**

Caractéristiques techniques
Lame 40 PVC

Épaisseur nominale	9,30 mm
Superficie de couverture	40,00 mm
Nombre de lames par mètre	25,00 ud
Poids de lame	3,00 kg/m ²
Longueur de production	6,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	42,00 mm



Emb.		
014014	Lame Mini-40 spécial ajourée	50 Lames
014016	Lame Mini-40 spécial non ajourée	50 Lames
014025	Lame Mini-40 FR	50 Lames
014026	Lame Mini-40 FR non ajourée	50 Lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif
- Pedido mínimo 15 paquetes.
- Consultez au minimum pour les lames de couleur.

Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

Classe B-s3, d0

Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)
 ΔR Classe 4 = 0,21 m² K/W ΔR Classe 5 = 0,25 m² K/W

Résistance thermique aditionnelle

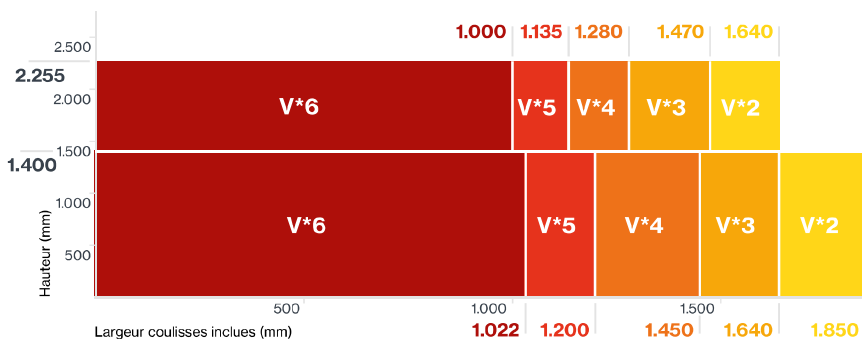
Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Mixte G	42	115	120	130	140	150	155	160	170	175	180	185	190	200	210
	60	120	130	140	150	155	160	170	175	180	190	195	200	205	210
ZF 1 élément	54	120	130	140	145	150	160	165	170	175	180	190	195	200	210
	60	125	130	140	150	160	165	170	180	185	190	195	200	210	215
ZF 2 éléments	54	120	130	140	150	155	165	170	175	180	185	190	200	205	210
	60	120	135	140	150	160	165	170	175	180	190	195	200	205	210

Mesure exprimée en mm

Caisson conseillé selon hauteur

Att. tablier	Axe	Eurostand / Eurodecor					Caisson d'aluminium			
		155	170	185	200	225	137	165	180	205
Mixte G	42	1.520	1.960	2.360	2.800	3.855	-	-	-	-
	60	1.400	1.760	2.200	2.620	3.700	1.320	2.120	2.310	3.300

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)


Minimum obligatoire (CE)

V*2 100 Pa ≈ 46 km/h

V*3 150 Pa ≈ 56 km/h

V*4 250 Pa ≈ 78 km/h

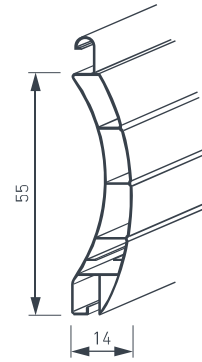
V*5 400 Pa ≈ 92 km/h

V*6 600 Pa ≈ 112 km/h

Lame 53 PVC

Caractéristiques techniques

Épaisseur nominale	14,00 mm
Superficie de couverture	55,00 mm
Nombre de lames par mètre	18,20 ud
Poids de lame	3,46 kg/m ²
Longueur de production	6,00 m
Diamètre minimum d'enroulement	60,00 mm



Emb.		
014005	Lame P-55 ajourée	20 Lames
014036	Lame P-55 non ajourée	20 Lames
014028	Lame P-55 FR	20 Lames
014039	Lame P-55 FR non ajourée	20 Lames

- Pour coupe sur mesure, majoration de 15% sur le tarif
- Consultez au minimum pour les lames de couleur.

Réaction au feu (EN 13501-1:2007+A1:2010)

Classe B-s3, d0

Résistance thermique aditionnelle (EN 13125:2001)

ΔR Classe 4 = 0,21 m² K/W ΔR Classe 5 = 0,25 m² K/W

Résistance thermique aditionnelle

Att. tablier	Axe	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Mixte G	60	140	150	160	170	180	185	190	200	210	215	220	230	240	245
ZF 1 élément	54	130	140	150	160	170	180	190	200	205	210	220	230	240	250
	60	135	140	150	160	175	180	190	200	210	220	225	230	240	250
ZF 2 éléments	54	130	140	150	160	170	180	190	200	205	210	220	230	235	240
	60	135	150	160	165	170	185	190	200	210	220	230	235	240	250

Mesure exprimée en mm

Résistance au vent (EN-13659:2004+A1:2008)

