



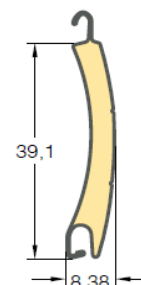
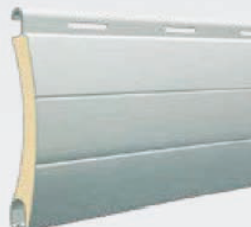
TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aluminium Thickness without painting	0,27 mm.
<i>Épaisseur aluminium sans peinture</i>	
Nominal Thickness	8,38 mm.
<i>Épaisseur nominale</i>	
High Cover	39,10 mm.
<i>Hauteur de recouvrement</i>	
Number of slat by meter	25,57 und.
<i>Nombre de lames par mètre</i>	
Maximum High	2,40 m.
<i>Hauteur maxi testé</i>	
Maximum Width	2,50 m.
<i>Largeur maxi testé</i>	
Weight by square meter	2,498 kg/m ²
<i>Poids au mètre carré</i>	
Packing Unit	390 m/l.
<i>Unité d'emballage</i>	
Standard lengths	de 5,50 a 6,50 m.
<i>Hauteur de production</i>	
Minimum Rolling Diameter	42 mm.
<i>Diamètre minimum d'enroulement</i>	
High density weight by square meter	2,950 kg/m ²
<i>Poids au mètre carré haute densité</i>	

Total diameter according to axle rolling diameter (sizes are in mm)
Diamètre total selon le diamètre de l'axe d'enroulement utilisé (dimensions exprimés mm)

ROLLER SHUTTER HEIGHT HAUTEUR VOLET ROULANT	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Axle/axe 42 mm.	109	116	122	129	135	142	149	155	162	168	175	182	188	195
Axle/axe 60 mm.	112	119	125	132	138	145	151	158	165	171	178	184	191	197

ALUGIX-39,5



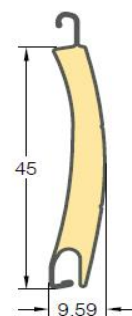
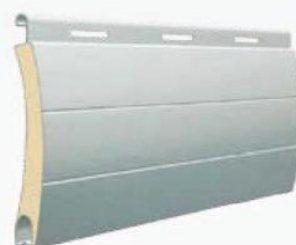
TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aluminium Thickness without painting	0,27 mm.
<i>Épaisseur aluminium sans peinture</i>	
Nominal Thickness	9,59 mm.
<i>Épaisseur nominale</i>	
High Cover	45,00 mm.
<i>Hauteur de recouvrement</i>	
Number of slat by meter	22,20 und.
<i>Nombre de lames par mètre</i>	
Maximum High	2,40 m.
<i>Hauteur maxi testé</i>	
Maximum Width	3,00 m.
<i>Largeur maxi testé</i>	
Weight by square meter	2,705 kg/m ²
<i>Poids au mètre carré</i>	
Packing Unit	360 m/l.
<i>Unité d'emballage</i>	
Standard lengths	de 5,50 a 6,50 m.
<i>Hauteur de production</i>	
Minimum Rolling Diameter	42 mm.
<i>Diamètre minimum d'enroulement</i>	
High density weight by square meter	3,225 kg/m ²
<i>Poids au mètre carré haute densité</i>	

Total diameter according to axle rolling diameter (sizes are in mm)
Diamètre total selon le diamètre de l'axe d'enroulement utilisé (dimensions exprimés mm)

ROLLER SHUTTER HEIGHT HAUTEUR VOLET ROULANT	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Axle/axe 42 mm.	121	128	135	142	149	156	163	170	176	183	190	197	204	211
Axle/axe 60 mm.	128	134	141	147	154	160	166	173	179	185	192	198	205	211

ALUGIX-45





	ALUGX - 39,5	ALUGX - 45
White		
Ivory		
Natural		
Gold		
Bronze		
Ral 1011		
Ral 1013		
Ral 1015		
Ral 3004		
Ral 3005		
Ral 3007		
Ral 5010		
Ral 5011		
Ral 5013		
Ral 5024		
Ral 6005		
Ral 6009		
Ral 6021		
Ral 7012		
Ral 7016		
Ral 7022		
Ral 7024		
Ral 7035		
Ral 7038		
Ral 7040		
Ral 8014		
Ral 8016		
Ral 8017		
Testa di Moro (Ral 8019)		
Ral 9001		
Black (Ral 9005)		
Black (Ral 9011)		
White (Ral 9016)		
Sabbia		
Dark Beige		
Gregorex Beige		
Champagne		
Inox		
Inox 343		
Graphite		
Bleu Canon		
Black 100 Sable		
Steel		
Light Wood		
Pine Nudo		
Oak		
Dark Wood		
Golden		
Dark Walnut		
Cherry		
Sapely		
Mahogany		



WIND RESISTANCE TEST ACCORDING TO THE UNE 13659 STANDARD

INSULATED / PROFILÉE			
MODEL / MODÈLE	SIZES / DIMENSIONS	CLASS CLASSE	Km./h
ALUGIX 39,5	2,40x1,50	6	139
	2,40x2,00	4	90
	2,40x2,50	3	72
ALUGIX 45	2,40x1,50	6	167
	2,40x2,50	4	85
	2,40x3,00	4	88

IMPACT RESISTANCE HARD/SOFT BODY

MODEL / MODÈLE	SIZES / DIMENSIONS	CLASIFICATION
ALUGIX 39,5	1,30x1,25	10 Impact a 20 julios 10 Impacts a 20 juls
	2,30x2,05	
ALUGIX 45	1,30x1,25	10 Impact a 20 julios 10 Impacts a 20 juls
	2,30x2,05	

Properties



Waterproof



Sun control



Wind resistance



Acoustic
properties



Anti-theft
security system



Energy saving
"Heating"

Technical Characteristics / Caractéristiques Techniques

Aluminium insulated and extruded slats we design and produce at Gimenez Ganga are placed at the avant-garde of the design and following the most strict quality standards. Manufacturing process is realized with the most exigent raw materials and with perfect finished by using state-of-the-art technologies.

Thus is demonstrated by many required **CE** standard shown on the essays made to our whole product range. As well as following the hardest requirements that certify the highest output and features on each of our models.

ALUMINIUM AND PAINTS USED

Aluminium band used to manufacture comes up to 0.27 mm. plus paint thickness.

OUTER COVERING

Product based on polyurethane resin with polyamide to obtain a rough look. Its characteristics (flexibility, adhesion, U.V. resistance, corrosion and abrasion resistance) make it better to use it outdoor.

INSIDE COVERING

Product based on flexible epoxi resin. It has excellent adhesion to expanded polyurethane.

Polyurethane foam density

- Density of normal-density type polyurethane foam UNE EN ISO 845: 75,5 Kg/m³
- Dimensional stability
168 hours at 80° C +0,68%
- Density of high-density type polyurethane foam UNE EN ISO 845: 190 Kg/m³

Les lames d'aluminium profilée et extrudées que nous produisons et fabriquons chez Gimenez Ganga, ont un design de pointe pour être conforme aux contrôles de qualité les plus stricte, et sa construction se réalise avec les matériaux et finitions les plus exigeants utilisant les dernières technologies.

Ainsi le démontrent les nombreux certificats de conformité **CE** tests réalisés sur nos modèles, conformément aux exigences qui garantissent les plus hautes prestations et caractéristiques de chacun de nos modèle.

ALUMINIUM ET PEINTURES UTILISÉES

La bande d'aluminium utilisée pour la fabrication provient de l'alliage 3005, dureté H17 et épaisseur de 0,27 mm. plus épaisseur de peinture.

RECOUVREMENT EXTÉRIEUR

Produit fondé sur résine de polyuréthane avec polyamine, pour obtenir un aspect rugueux. Ces caractéristiques (flexibilité, adhésion, résistance U.V., bonne résistance à la corrosion et à l'abrasion) permettant son utilisation à l'extérieur.

RECOUVREMENT INTÉRIEUR

Produit fondé sur résine époxy de flexibilité, et avec une excellente adhésion aux polyuréthanes répandus.

Densité de mousse polyuréthane

- Densité normale d'après normes
UNE EN ISO 845: 75,5 Kg/m³
- Stabilité dimensionnelle
168 horas a 80° C +0,68%
- Densité en haute densité d'après normes
UNE EN ISO 845: 190 Kg/m³



GIMENEZ GANGA