

# ALUGIX-45

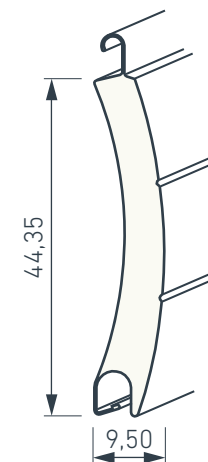
015150 Alugix-45



Lamas acabadas en  
GRAFITO

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor de aluminio sin pintura	0,25 mm
Espesor nominal	9,50 mm
Superficie de cobertura	44,35 mm
Número de lamas por metro	22,54 ud
Ancho máximo ensayado	3.800 mm
Peso lama densidad (75 kg/m <sup>3</sup> )	2,52 kg/m <sup>2</sup>
Peso lama alta densidad (250 kg/m <sup>3</sup> )	3,40 kg/m <sup>2</sup>
Unidad de embalaje	390 m/l
Largo de producción	de 5,50 a 6,50 m
Diámetro mínimo de enrollamiento	42 mm



## COMPATIBILIDAD TERMINALES

A - Interior | B - Ciego | C - Exterior | D - 2 Caras  
Intermedio | TBT | AC

## REACCIÓN AL FUEGO

(UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010)

**CIEGA** Clase B-s2, d0 | **PERFORADA** Clase C-s2, d0

## COMPATIBILIDAD JUEGO TAPÓN

Jgo. Tapón Alugix-45 S (cód. 015072)

## COMPATIBILIDAD GUÍAS ALUMINIO

UP-3,5/22 | UP-40/22 | UP-45/22 | ZF-8 | H-25-FC | HR-C-25 | H-25 | HC-25 | HD-25 | HSL | HSL-A | HSL-E | E | S  
H-66 | Ref. 1229 | 16,80x28,40 | 17,20x28,40 | V-25 Ref. 9178 | V-25 Ref. 9182 | V-45

## COMPATIBILIDAD GUÍAS PVC

60x30 | 60x40 | 55x45 | 60x45 | 60x70 | 60x75,5 | Central 70x30 | Central 60x45 | W-25

## DIÁMETRO TOTAL SEGÚN EL EJE DE ENROLLAMIENTO UTILIZADO

		ALTURA													
		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
TIRANTE MIXTO FORRADO	EJE 42	120	130	140	150	160	165	170	175	180	185	190	195	205	210
	EJE 60	120	130	140	150	160	165	170	175	180	185	190	200	205	210
TIRANTE ZF 1 ELEMENTO	EJE 54	120	130	135	145	150	160	165	170	175	185	195	200	205	210
	EJE 60	130	135	140	150	160	165	170	175	180	190	195	200	205	210
TIRANTE ZF 2 ELEMENTOS	EJE 54	120	130	140	150	155	160	170	180	185	190	195	200	205	210
	EJE 60	125	135	140	150	155	160	170	180	185	190	195	200	205	210

Dimensiones expresadas en mm

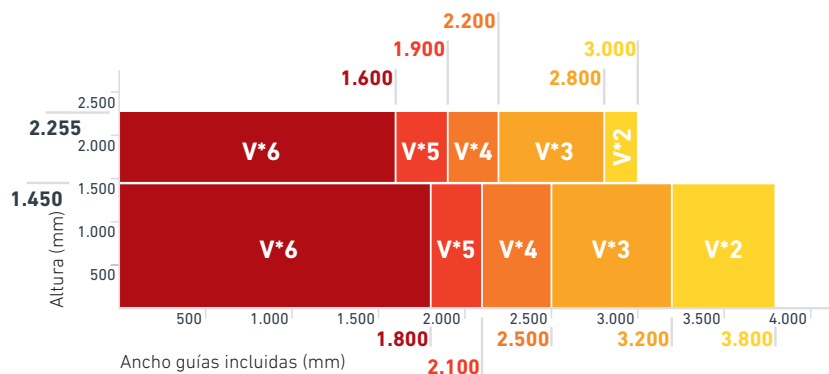
## CAJÓN ACONSEJADO SEGÚN ALTURA

		EUROBLOCK / EURODECOR					CAJÓN DE ALUMINIO					WINBLOCK		
		155	170	185	200	225	137	150	165	180	205	155	200	230
TIRANTE MIXTO FORRADO	EJE 60	1.540	1.980	2.425	2.935	4.110	1.370	1.740	2.200	2.670	3.760	1.370	2.890	4.270

Dimensiones expresadas en mm

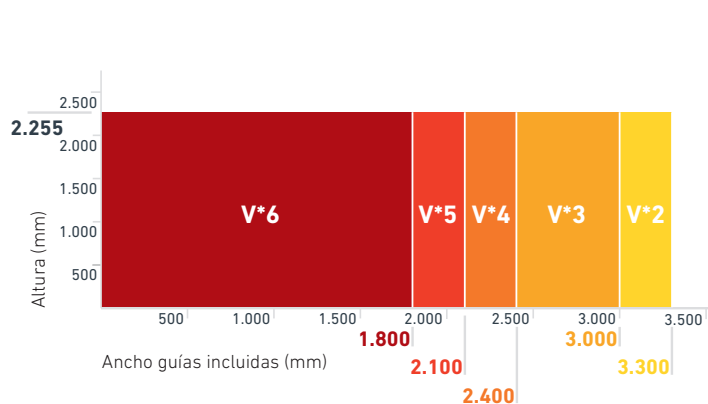
## RESISTENCIA AL VIENTO

(UNE-EN 13659:2004+A1:2008)



## RESISTENCIA AL VIENTO ALTA DENSIDAD

(UNE-EN 13659:2004+A1:2008)



### MÍNIMO OBLIGATORIO (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

## EMISIVIDAD

REF. PRODUCTO Alugix-45 - Bicolor

REF. MUESTRA CPM 11/260-35318

CARA Aluminio

TRANSMITANCIA %25

## DURABILIDAD MECÁNICA NORMA NF

CLASIFICACIÓN E\*4 14.000 Ciclos (>14.847 Ciclos)

## RESISTENCIA TÉRMICA ADICIONAL

(CLASIFICACIÓN SEGÚN LA NORMA EN 13125:2001)

ΔR Clase 4 = 0,15 m² K/W

ΔR Clase 4 (Bicolor) = 0,25 m² K/W

## TRANSMITANCIA DE ENERGÍA TOTAL

( $g_{tot}$ )

Consultar página 15