

SEGURETAT

# BLIND BULLETPROOF 7000

[WWW.SUNONBLINDS.COM](http://WWW.SUNONBLINDS.COM)

SUNON. ESPAI, LLUM I OMBRA.



CATALÀ

# PER QUÈ SUNON BLINDS?

Fa més de 25 anys, va néixer Sunon, una empresa formada per personal amb experiència enfocada en el sector, des de gener de 1993. Destaquem per la immensa gamma de solucions que et podem aportar. Sunon compta amb col·laboradors professionals de diversos sectors, com: arquitectes, enginyers, fabricadors de finestra, fabricadores de murs de cortina i constructors que aporten sistemes encertats per a l'execució del projecte; per això, l'empresa és reconeguda

per la qualitat del seu treball. Ens encarreguem que en cada projecte s'eliminin qualsevol mena d'obertures i buits, a més de proporcionar alhora una façana d'alt disseny, còmode, estalviador energèticament i respectuós amb el medi ambient. Estem especialitzats en sistemes de persianes tècniques i orientables, amb elements dinàmics per a la protecció del sol residencial, façanes, seguretat, i calaixos de túnel, igual que sistemes de motorització. Ens encarreguem també de la fabricació de productes, distribució i instal·lació.



## BLIND BULLETPROOF 7000

Sunon és present en totes les fases del projecte. Des d'assessorament a arquitectes, fins a solucions personalitzades per a qualsevol mena de renovació.

Com a client, mitjançant una prova virtual, pots visualitzar la varietat d'opcions segons el teu projecte.

Et subministrarem un estudi tècnic i econòmic on s'aportarà el servei total, el qual inclou: productes, muntatge, assessoria i manteniment postvenda.

# BLIND BULLETPROOF 7000

S'ha dissenyat específicament per a proporcionar la màxima protecció balística (FB6 - \*NS) en els seus edificis segons la norma EN 1522.

Al mateix temps, aquesta persiana li protegirà contra els lladres, oferint-li una CLASSE 6 (RC 6) certificada segons la Norma Europea EN1627 antirobatori.

La millor protecció per a bloquejar tots els accessos al seu edifici. També pot connectar-se a altres sistemes de seguretat existents. La seva tranquil·litat està garantida amb les nostres solucions certificades antirobatori i antibales.

**BLIND BULLETPROOF 7000 - FB6-NS EN 1522 - PROBA DE BALES CERTIFICADA I RC 6 EN 1627 - PROTECTOR DE ROBATORI - PROBA CERTIFICADA.**

Una persiana d'alumini extruïdo, fabricada amb làmines rectes d'alumini de doble paret d'alta resistència (aliatge: alumini, silici, magnesi, titani), mesures: 100x30mm amb protecció antibales. Es fixen lateralment, amb topalls d'acer inoxidable, làmina inferior reforçada de doble paret 100x30 mm de niló de poliamida per a evitar frecs. Guies de 80x60mm. Eix reforçat.

El motor i els quadres electrònics s'adaptaran en cada cas. La instal·lació serà realitzada per personal tècnic de Sunon personal tècnic de Sunon després d'un estudi tècnic. La instal·lació serà realitzada pel personal tècnic de Sunon o per un punt de venda autoritzat.

## FOTOGRAFIA:



# BLIND BULLETPROOF 7000

## CERTIFICATS



### RC6 PROTECTOR DE ROBATORI

Classe de resistència al robatori RC6 segons les normes EN 1627, EN 1628 i EN 1630. Prova realitzada en la mesura estàndard 1940mm x 2460mm.



### FB6-NS A PROBA DE BALES

Classe de resistència a la perforació FB6-S según EN



### REGULACIÓ ESTÀNDARD

Según la norma EN 13241, que garantiza la seguridad de las personas, los vehículos y bienes.



### C5 RESISTÈNCIA AL VENT

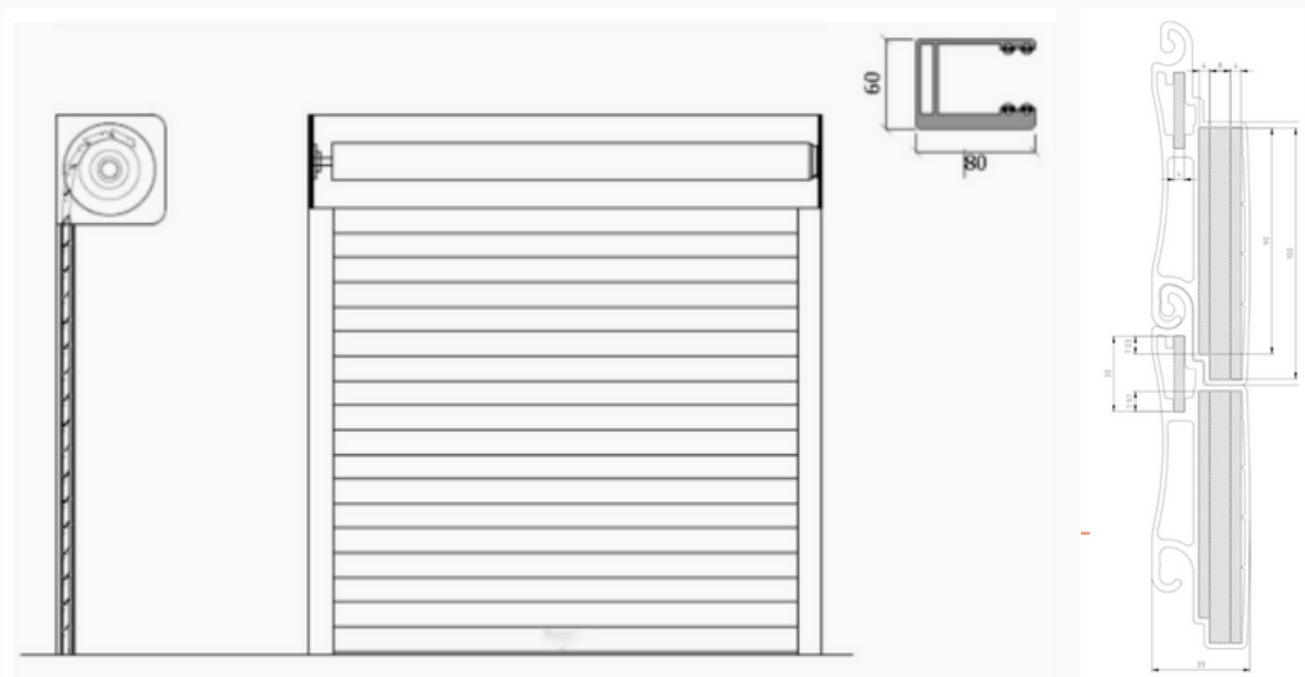
Classe de resistència al vent C5 segons la norma EN 12424.

## DETTALLS BALÍSTICS

















### TYPES SPECIFICATION







<b>L</b>	Lead bullet
<b>CB</b>	Cast bullet
<b>FJ</b>	Full-jacketed bullet
<b>FN</b>	Flat nose bullet
<b>HC1</b>	Hard Cast bullet, mass (3,7 ± 0,1 g), hardness over 63 HRC
<b>PB</b>	Pointed nose bullet
<b>RN</b>	Round nose bullet
<b>SC</b>	Soft core bullet (Lead)
<b>SCPI</b>	Soft-centre projectile (Lead) with steel reinforcement (Type SS109)
<b>FJ<sup>1</sup></b>	Full-jacketed bullet, steel
<b>FJ<sup>2</sup></b>	Full-jacketed bullet, copper

## DIAGRAMES:



# BLIND BULLETPROOF 7000

CLASS	TYPE OF GUN	CALIBER	BULLET	
			TYPE	MASS (G)
✓ FB1		22 LR 	L/RN	2.6 ± 0.1
✓ FB2		9mm Luger 	FJ <sup>1</sup> RN/SC	8.0 ± 0.1
✓ FB3		357 Mag. 	FJ <sup>1</sup> CB/SC	10.2 ± 0.1
✓ FB4		357 Mag.  44 Rem. Mag. 	FJ <sup>1</sup> CB/SC FJ <sup>2</sup> FN/SC	10.2 ± 0.1 15.6 ± 0.1
✓ FB5		5.56 x 45 	FJ <sup>2</sup> PB/SCP1	4.0 ± 0.1
✓ FB6		5.56 x 45  7.62 x 51 	FJ <sup>2</sup> PB/SCP1 FJ <sup>1</sup> PB/SC	4.0 ± 0.1 9.5 ± 0.1
● FB7		7.62 x 51 	FJ <sup>2</sup> PB/HCl	9.8 ± 0.1

CLASS	TOOL SET	RESISTANCE TIME	MAXIMUM TEST TIME
✓ RC1		-	-
✓ RC2		3 min	15 min
✓ RC3		5 min	20 min
✓ RC4		10 min	30 min
✓ RC5		15 min	40 min
✓ RC6		20 min	50 min

**NOTE:** The total maximum time of the test is the sum of the resistance time, the rest time, the change tool time and the observation time.



# INFORMACIÓ TÈCNICA

## PERFILS

Alumini extruït d'alta resistència, aliatge 6063 T5 (alumini, magnesi, silici, titani). Làmines de doble paret de 100x30mm

## ACABATS

Plata brillant anoditzada

## GUIES

Alumini extruït d'alta resistència reforçat amb material balístic de 80x60 mm, inclou niló de poliamida per a evitar la fricció.

## MESURES / PES

Guies de 7.000 mm x 5.500 mm incloses (màxim recomanat). Pes 81,5 Kg/m<sup>2</sup> (aprox.)

## MOTOR / EIXOS

Motors elèctrics monofàsics o trifàsics d'accionament directe o tubular i parell calculat per a les dimensions específiques de cada projecte. Potències elèctriques demandades de 100 a 4.000 W (potència pico). Tensions 100 127 V / 220 240 V / 380 400 V / 480 600 V (50/60 Hz).

## CERTIFICACIONS

CLASSE DE PROTECCIÓ CONTRA EL ROBATORI RC6 (EN 1627) + CLASSE DE PROTECCIÓ CONTRA EL BULLET FB6-NS (EN 1522) + CLASSE DE RESISTÈNCIA AL VENT 5 (700 Pa, EN 12424)

## AUTOMATISMES

Equips electrònics automàtics 100 127 V / 220 240 V / 380 400 V / 480 600 V (50/60 Hz)

## VALORS TERMALS

$U = 5,29 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$   $R_t = 0,189 (\text{m}^2 \cdot \text{K}) / \text{W}$



