

SISTEMA INTEGRAL

PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

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.



PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

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.

PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

PER A PERSIANES ENROLLABLES

El sistema premarc integral de SUNON és la forma més eficient en termes d'energia i maximitza el rendiment tèrmic i acústic, i la solució més estètica, ja que tots els elements queden ocults i integrats en el conjunt Arquitectònic.

Aquest sistema específic i integrat per a persianes, que comprèn parts aïllants de poliestirè extruït (XPS) i de fibrociment (costats disponibles en la versió estàndard o més gruixut), caixa d'alta densitat, coberta amb aïllament. Opcionalment, es disposa d'un quart panell en part inferior amb trencament de pont tèrmic. Dissenyat per a albergar persianes en alumini, acer, material extruït, PVC i fusta, ja sigui motoritzat o operat manualment.

Aquest model disposa de variants, en funció de la mena de maçoneria i la posició del marc de la finestra. Els oferim també assistència tècnica i disseny complet per al desenvolupament de models a mesura, per a satisfer les necessitats específiques de l'obra.

DIAGRAMES:



FOTOGRAFIA:



Los premarcos monoblocs integrados y eficaces, vienen preparados para instalar directamente en obra. Este sistema es adecuado para todo tipo de ventanas y se fabrican a medida.

PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

VERSIÓ PER A CONTRA-FINESTRES

Aquest model està pensat per a buits d'obra amb contra-finestres. Proporciona un sistema per a la regulació externa de la llum. És la solució ideal, ja que elimina pont tèrmic, aïllant el forat de la finestra. Aquest model no requereix forats posteriors en l'obra. Assegura excel·lent estètica combinada amb la garantia de no esquerdament i la infiltració, ja que compta amb abraçadores en els costats per a fixar les contra-finestres.

VERSIÓ PER A PERSIANES APILABLES ORIENTABLES

La necessitat de racionalitzar el pas de la llum i l'aire, la conciliació de protecció de la llum solar, refrigeració, va donar impuls al creixement d'aquest model. Comportament tèrmic i acústic excel·lents i immillorables, que estèticament permeten detalls com ocultar les guies en els brancals.

(CasaClima Certificació Or o Passivhaus) i acústic (Classe 1 UNI 11367).

DIAGRAMES:



PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

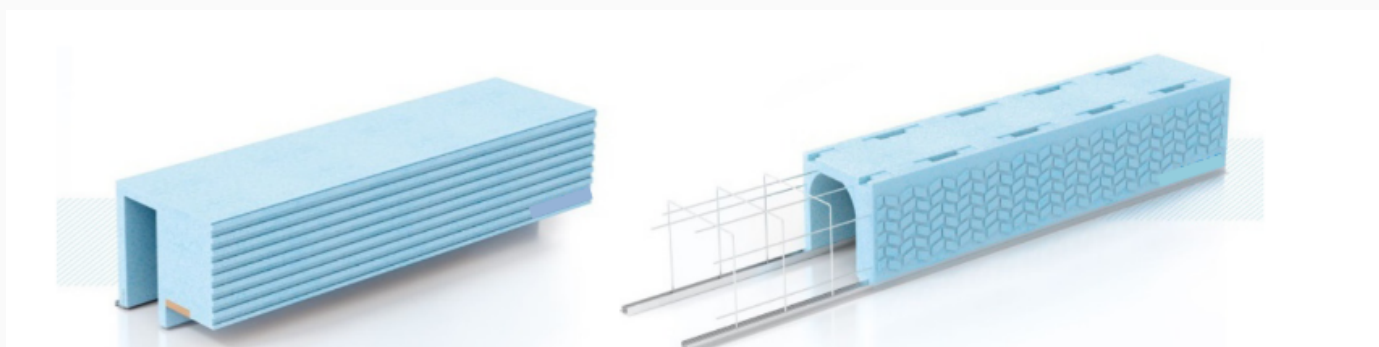
El sistema premarc integral tèrmic de SUNON estan realitzats amb maquinària d'última generació, estan dissenyats per a acomodar qualsevol sistema de persiana, amb facilitat i rapidesa. S'adapten a qualsevol mena de maçoneria i als diferents perfils i tipus de tubs de persiana.

Fabricats amb escuma de polièstirè expandit, material d'alta densitat, estable, reciclable, resistent, no tòxic, impermeable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Reducció de so (versió estàndard motoritzada)	$R^w = 40 \text{ dB}$; $C=0$; $C^{tr} = -1$ (Institut de Proves - Facultat d'Enginyeria en la Universitat de Pàdua - certificat 395 de 23.04.2007)
Conductivitat tèrmica de la caixa	$\lambda=0,0034 \text{ W/mK}$
Densitat	35 kg/m^3
Referència estàndard	UNI EN ISO 140-3:2006; UNI EN ISO 117 1:2007; UNI EN ISO 10077-2:2004
Reacció al foc	Euro Class E

FOTOGRAFIES:



PREMARC INTEGRAL TÈRMIC

1. Obertura d'obra sense revocar, comprovar que són les mesures sol·licitades.
2. El muntatge molt fàcil i ràpid in situ del sistema. Els laterals es fixen comprovant la correcta posició de la persiana o mosquiteras.
3. Muntatge: el sistema és inserit en l'obertura d'obra.
4. El sistema integrat és ancorat a la maçoneria amb suports, molt ràpid i dona una gran força.
5. El poliuretà de baixa expansió, escuma i morter de ciment són utilitzats per al segellament del sistema.
6. Resultat: en tan sols uns pocs i senzills passos, el premarc monobloc està instal·lat en obra.

FOTOGRAFESS DELS PASSOS A SEGUIR:



