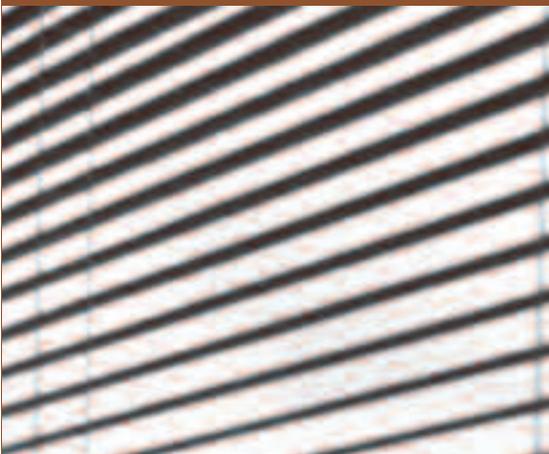


ISOLAR SUN-FLEX®





Vidros

Câmara de ar

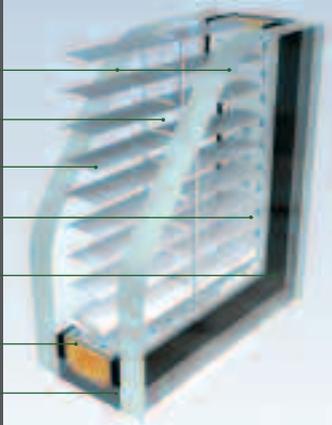
Persiana de lâminas

Perfil separador

Primeira barreira de selagem (Butil)

Tamis molecular (Desidratante)

Segunda barreira de selagem
(Poliuretano ou silicone)



O ISOLAR SUN-FLEX® é um vidro duplo em cuja câmara é colocada uma persiana de lâminas de alumínio.

Como consequência de que a persiana está dentro da câmara hermética, não é preciso nenhum tipo de limpeza nem manutenção.

A possibilidade de orientar as chamas ou subir a persiana integrada na câmara permite controlar a luminosidade que entra pelo envidraçado em todos os momentos. O ISOLAR SUN-FLEX® num sistema vanguardista que economiza, dado que os seus componentes estão protegidos contra a deterioração produzido pelas factores climáticos ou simplesmente pela agressão humana.

O ISOLAR SUN-FLEX® recomenda-se para instalação em fachadas estruturais, janelas exteriores ou então em espaços interiores de hospitais, edifícios de escritórios, casas, etc.

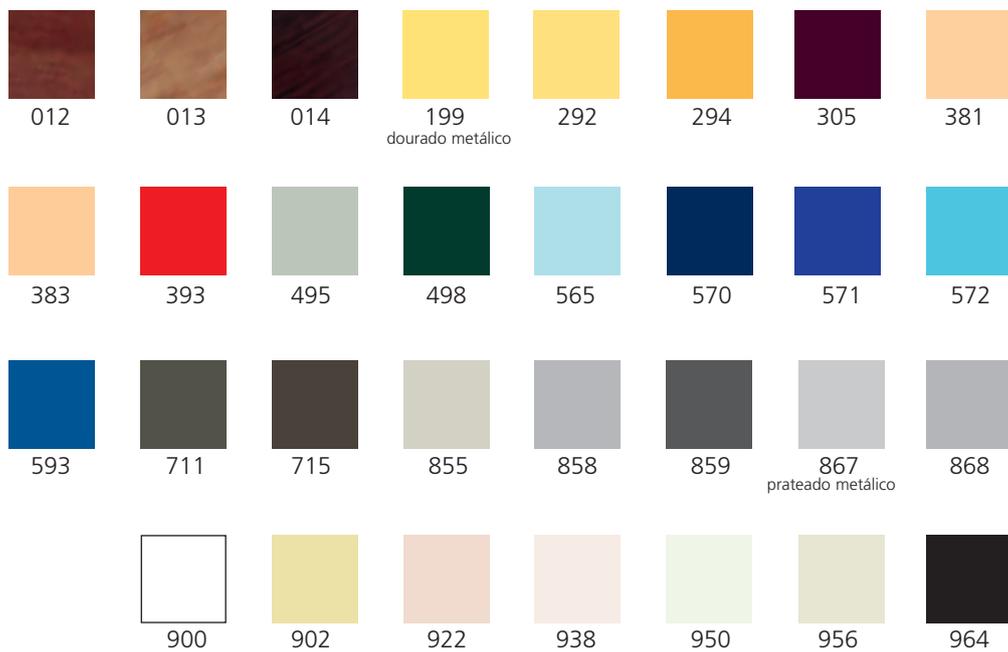
À vantagem de se poder controlar a própria luminosidade do ISOLAR SUN-FLEX® podemos somar a melhoria da poupança energética se se combinar com o NEUTRALUX® ou alguns modelos do SOLARLUX®, vidros de emissividade baixa. Combinado com o AKUSTEX® ou o MULTIPACT® vamos obter um isolamento térmico acústico extra ou um aumento da protecção, respectivamente.





As cores

O ISOLAR SUN-FLEX® dispõe de uma vasta gama de cores para as suas lâminas, algumas delas podem oferecer acabamentos semelhantes a lâminas de madeira.



NOTA: As cores impressas neste catálogo podem diferir levemente dos tons reais.



Modelos



ISOLAR SUN-FLEX® SF-A:

Orientável Eléctrica. Esta modalidade do SUN-FLEX® caracteriza-se por permitir a orientação das lâminas da persiana de acordo com as preferências do utilizador através de um sistema eléctrico alimentado por baterias colocado dentro do limite do encerramento. A orientação das lâminas é levada a cabo através do manuseamento dos pulsadores também ajuntados aos limites da caixilharia.

ISOLAR SUN-FLEX® SF-RC:

Orientável com Controlo Remoto. O ISOLAR SUN-FLEX® SF-RC conserva o mesmo sistema de funcionamento que o modelo SF-A. A diferença está em que o SF-RC é accionado através de controlo remoto. O sistema eléctrico é colocado num receptor de infra-vermelhos junto à superfície do vidro interior do envidraçado. Neste receptor também vão estar colocadas as baterias que alimentam o motor encarregue de orientar as lâminas.

ISOLAR SUN-FLEX® SF-M:

Orientável Magnética. Esta variante do SUN-FLEX® partilha as mesmas características que os modelos anteriores, dado que também permite orientar as lâminas da persiana. No entanto, neste caso o sistema é magnético e não eléctrico. Através de dois ímanes, um dentro da câmara e outro colocado no lado exterior do vidro interior do envidraçado, e accionado por uma corrente fixada a este último, o utilizador pode ordenar as lâminas como quiser.

ISOLAR SUN-FLEX® SF-D:

Orientável e Elevável Eléctrica. O modelo SF-D possui a particularidade de que, para além de poder orientar as lâminas, permite subir e descer a persiana dando a opção de se poder ver através do envidraçado sem nenhuma barreira. O ISOLAR SUN-FLEX® SF-D funciona através de um transformador eléctrico que terá que ser colocado fora do envidraçado, de preferência na parede. Este transformador vem incorporado com um interruptor para poder activar as diversas opções da persiana. Todo o sistema deve ser alimentado através da energia eléctrica do edifício na qual é instalada.





INFORMAÇÃO TÉCNICA



MODELO	ACESSÓRIOS	MEDIDAS MÍNIMAS (mm)		MEDIDAS MÁXIMAS (mm)		CUADRAT. MÁXIMA
		LARGURA	ALTURA	LARGURA	ALTURA	
SF-A Orientável eléctrica	Botão com pack de baterias	380	300	2.600	2.600	5,5 m ²
SF-RC Orientável com Controlo Remoto	Receptor de infravermelhos e comando á distância	380	300	2.600	2.600	5,5 m ²
SF-D Orientável e elevável eléctrica	Transformador 24V com botão	650	300	2.600	2.600	4 m ²
SF-M Orientável magnética	Acionamento externo magnético com corrente	400	300	2.600	2.600	5,5 m ²





Vitro Chaves-
Indústria de Vidro, S.A.

Tel. +351 276 340 150
www.vitrochaves.pt