CHATRON®

CAT023 PT

SAFEPROOF DOME

Resistente ao fogo

A SafeProof Dome é um modelo de cúpula dos Tubos Solares Chatron constituída pela cúpula de policarbonato em formato piramidal, por uma camada de vidro laminado temperado e um acessório de conexão em alumínio. Esta constituição robusta permitiu superar com sucesso os rigorosos ensaios de teste ao fogo pelo exterior segundo a norma EN 1350-5:2016. Como resultado, o material obteve a certificação Broof(T1). Esta distinção permite diferenciar o produto da Chatron dos demais existentes no mercado, indo de encontro às restrições cada vez mais exigentes na segurança dos edifícios, especialmente no que concerne à resistência ao fogo. Para além disso, a cúpula SafeProof Dome da Chatron vai muito além da segurança contra incêndios, oferecendo uma série de benefícios adicionais em comparação com as tradicionais cúpulas planas em vidro existentes no mercado.

Benefícios:

- Maior Captação de Luz Natural;
- Proteção Contra Raios UV;
- Autolimpeza Eficiente;
- Dissuasão de Aves e Insetos no Exterior;
- Redução do Sombreamento;
- Segurança Incomparável;
- Melhor Desempenho Térmico;
- Eliminação Total de Condensação;
- Design Inovador;

Componentes:

Cúpula PC em formato piramidal

Camada de vidro temperado laminado

Borracha de proteção do vidro

Apoios de conexão em L

Características técnicas:

Modelos*	Peso do Kit "Safeproof Dome"	Peso do Kit TS Standard (*)	Peso total (Kg)
TS250	1.30 Kg	1,5 Kg	2,8 Kg
TS350	2.50 Kg	3,5 Kg	6 Kg
TS530	5.70 Kg	5 Kg	10,7 Kg
TS750	11.00 Kg	8 Kg	19 Kg

(*) Modelos standard com 625 mm de comprimento de tubo refletor e difusor ST

Chatron, Lda:
Travessa da Zona Industrial - 1, nº 95
3730-601 Vale de Cambra,
PORTUGAL

Tel. (+351) 256 472 888
Email: comercial@chatron.pt
Url: www.chatron.pt

Distribuidor:

COMPETE 2020
NORTE2020 PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE
PORTUGAL 2020
UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional