

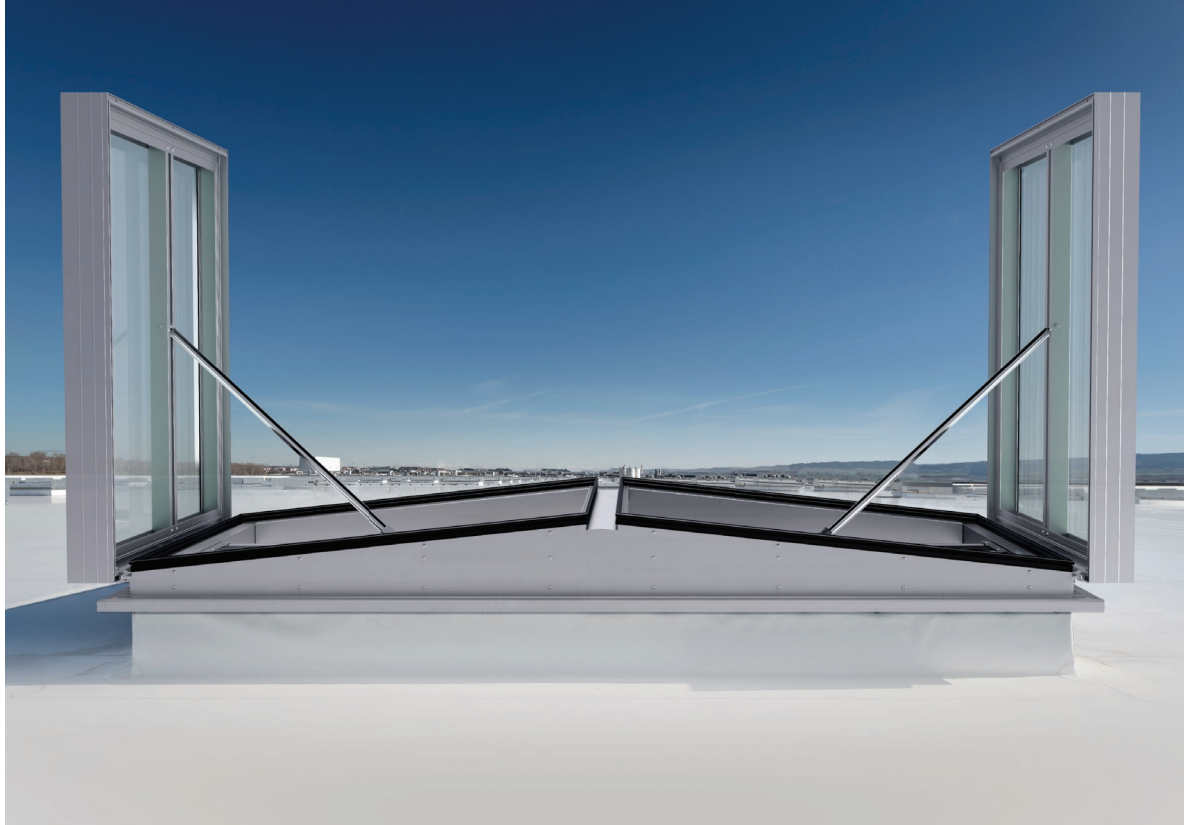
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

DELTA TG é um exutor de dupla comporta adequado para a extracção de grandes quantidades de ar quente ou fumo de um edifício num curto período de tempo, para ventilação natural e iluminação natural. Adequado para utilização em vários tipos de cobertura, os exutores são fabricados de acordo com o controlo de qualidade da norma ISO 9001 e cumpre os requisitos europeu, sistemas para controlo de fumos e de calor (NSHEV), de acordo com a norma EN 12101-2. Testes de resistência de 10 000 ciclos de abertura/fecho comprovam a qualidade do seu design robusto e funcional.

Os exutores são produzidos em alumínio resistente à corrosão garantindo a baixa manutenção, longevidade e estanqueidade.

O sistema de acionamento poderá ser pneumático ou elétrico. Disponível em várias dimensões, até 2000 x 2000 mm (largura x comprimento).





APLICAÇÕES

Pode ser instalado em coberturas, sistemas de lanternins e iluminação natural. Particularmente indicado para armazéns, fábricas, centros de logística, ambientes de produção e indústrias.

MATERIAIS

Alumínio temperado, resistente à água do mar e à corrosão (EN AW 5754). Dobradiças resistentes à corrosão. Vedante aplicado para que não haja congelamento, permitindo ao mesmo tempo que o equipamento tenha baixa permeabilidade ao ar.

Nota: o alumínio é fornecido sem tratamento, como standard. Possibilidade do mesmo ser fornecido com pintura eletrostática (em qualquer cor RAL).

DIMENSÕES

Largura de abertura da cobertura: 1000 a 2000 mm.
Comprimento de abertura da cobertura: 1000 a 2000 mm.

ÂNGULO DE ABERTURA

Abertura até os 90°.

CONTROLO DE VENTILAÇÃO NATURAL

P2: sistema pneumático de duas linhas.
M230: atuador elétrico 230 V.

CONTROLO DE VENTILAÇÃO INCÊNDIO

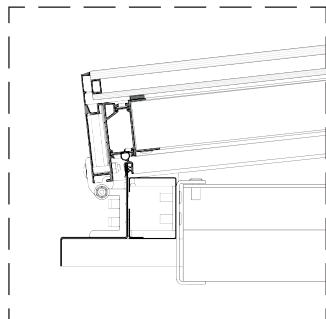
P2F: sistema pneumático de duas linhas com fusível térmico calibrado para várias temperaturas.
M24V: atuador elétrico 24 V.

COMPORTAS

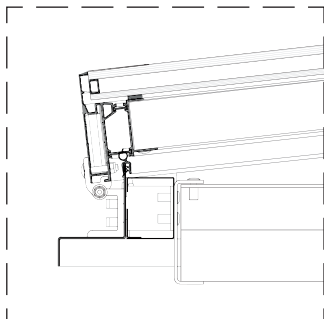
Vidros duplos até 30 mm de espessura.

BASES

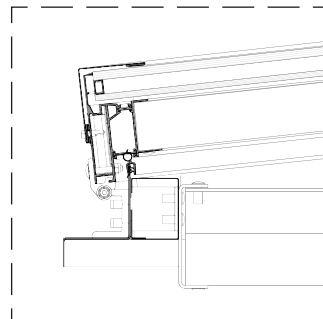
Dupla parede de alumínio isolado e rutura térmica.



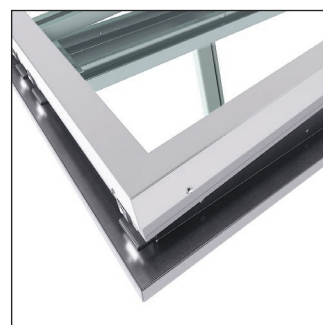
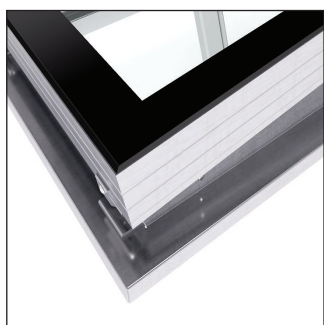
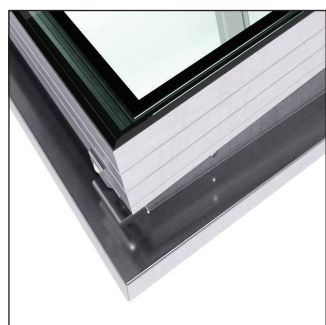
DETALHE 01
perfil padrão



DETALHE 02
impressão em preto na tela de vidro



DETALHE 03
perfil de acabamento extra



FLANGES

- S1** Flange para vidro simples.
- S2** Flange para vidro duplo.
- S3** Flange para coberturas, quinada a 45°.
- S4** Flange para coberturas e fachadas.
- S5** Flange para base ou murete, quinagem a 90° (para baixo).
- S6** Flange com quinagem a 90° (para cima).
- SLS** Flange para ligação de clarabóia, para diferentes espessuras de policarbonato.
- SC** Flange para ligação com outro equipamento (conexão de ventilação). Conexão macho fêmea.
- SCM** Flange para conexão macho.
- SCF** Flange para conexão fêmea.

Nota: personalização da flange com e sem isolamento mediante solicitação.



S1



S2



S3



S4



S5



S6



SLS



SC



SCM



SCF

PESO

Depende das dimensões e do tipo de materiais.

OPÇÕES

Dimensões personalizadas.
 Design com revestimento em pintura a pó (todas as cores RAL).
 Rede para pássaros ou insetos.
 Grelha anti queda 1200 J.

CERTIFICAÇÕES

O sistema foi testado e certificado de acordo com a norma EN 12101-2.

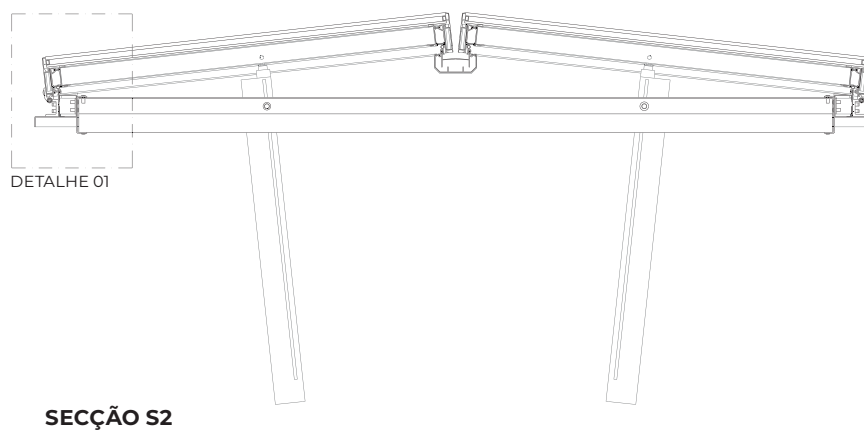
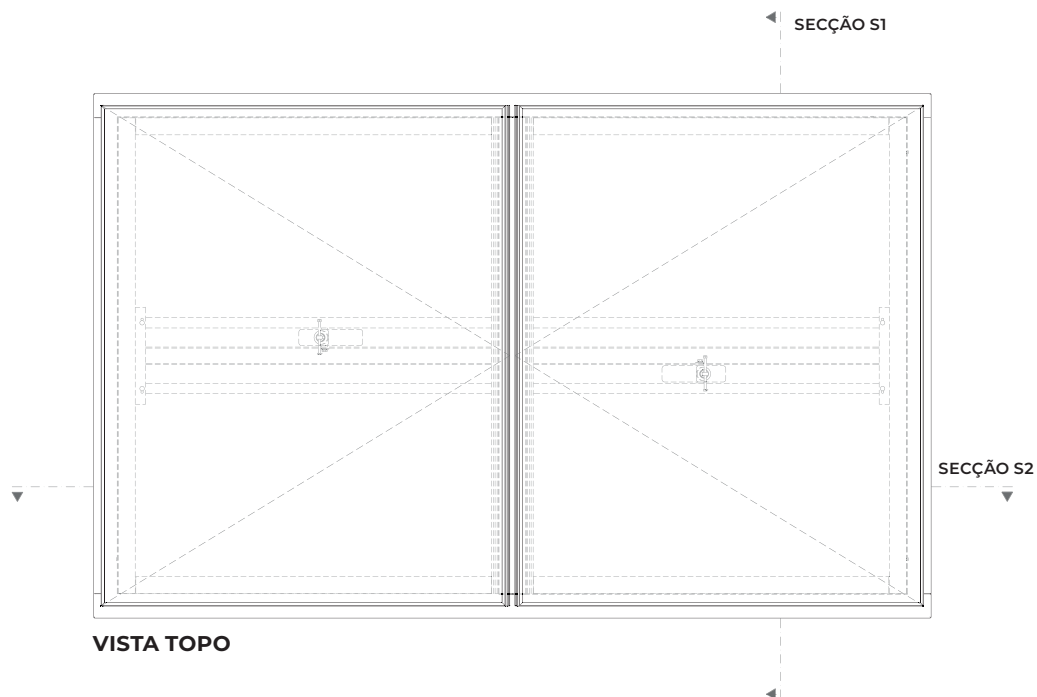
DIMENSÕES INTERIORES STANDARD

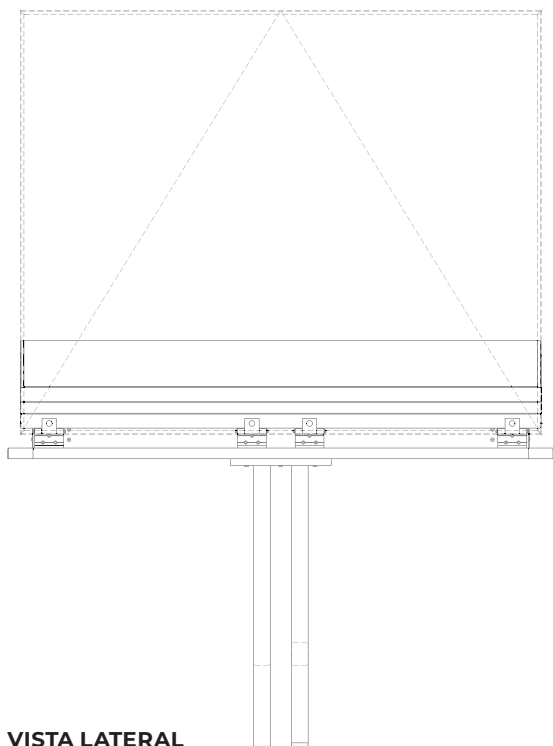
MODELO	1010	1015	1020	1510	1515	1520
LARGURA (mm)	1000			1500		
COMPRIMENTO (mm)	1000	1500	2000	1000	1500	2000

MODELO	2010	2015	2020
LARGURA (mm)	2000		
COMPRIMENTO (mm)	1000	1500	2000

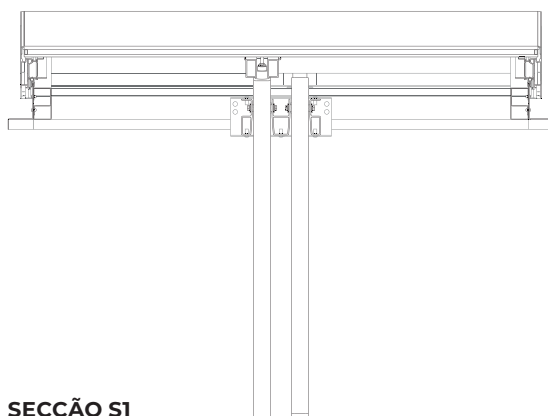
DESENHOS DE DIMENSÃO PARA INSTALAÇÃO DELTA TG

LARGURA (mm)	EIXO	X	Y	Z
1000 - 1700	P2F - 575	427	660	162
	M24V - 575	427	630	-
1701 - 2000	P2F - 800	598	890	162
	M24V - 800	598	830	-

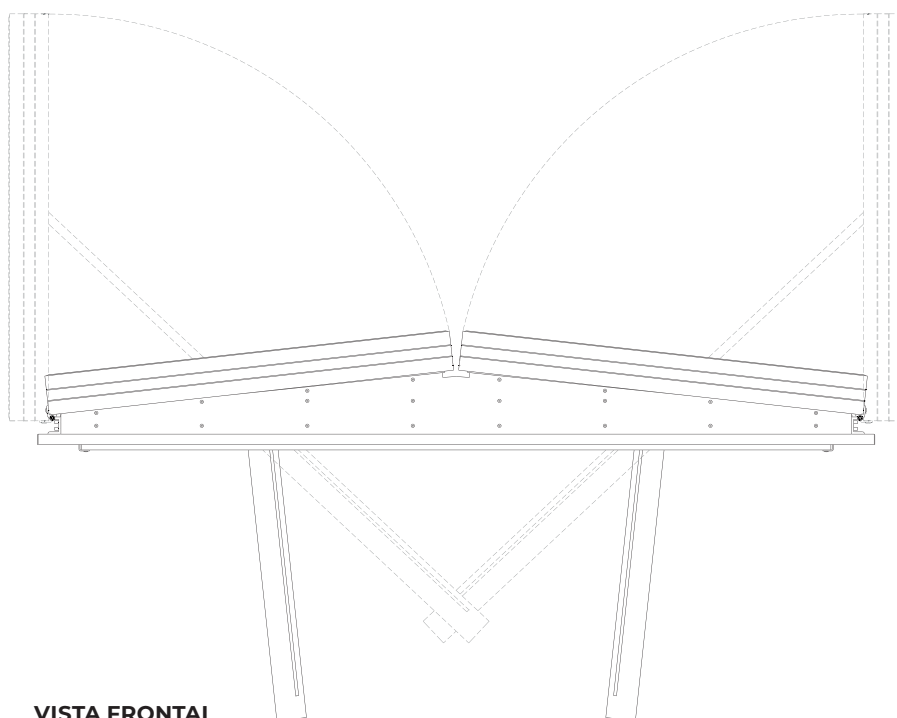




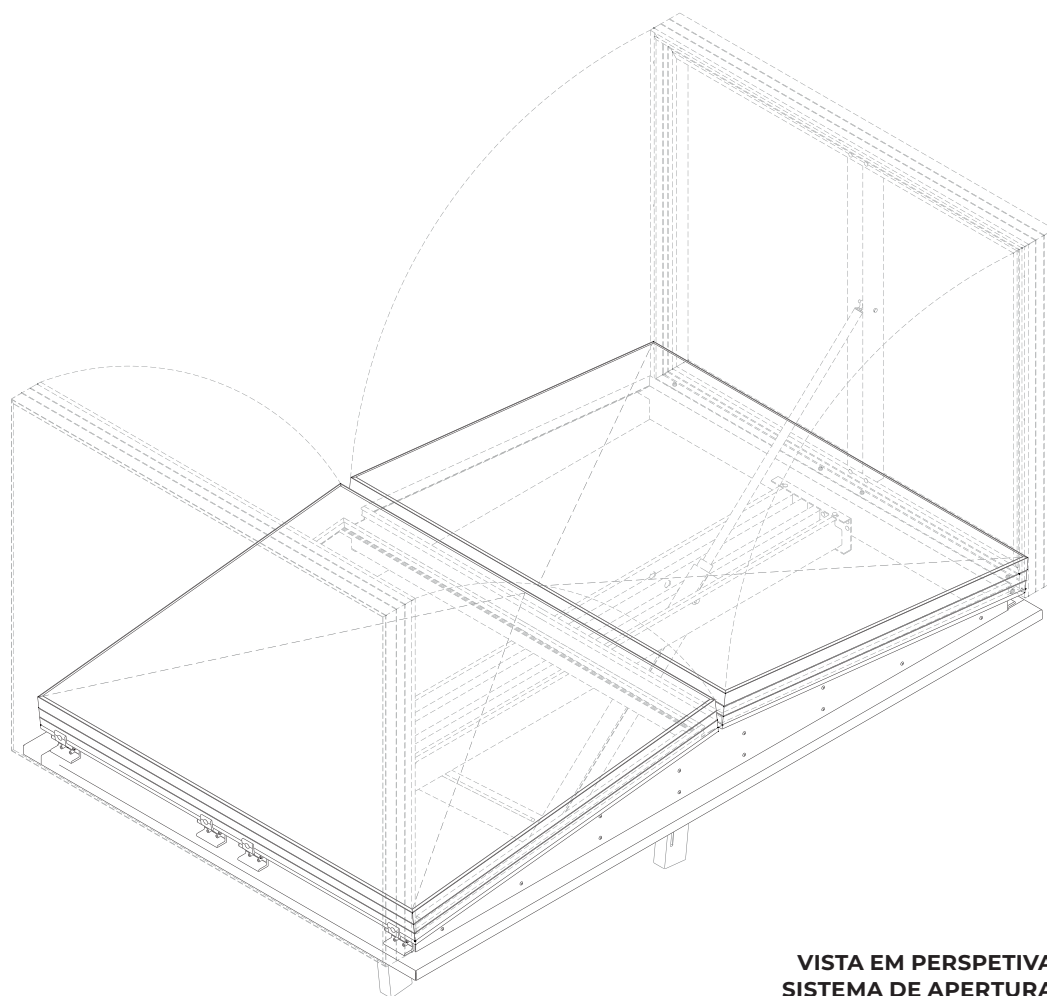
VISTA LATERAL



SECÇÃO S1



VISTA FRONTAL



**VISTA EM PERSPETIVA
SISTEMA DE APERTURA**