

Ar Quente, Ventilação e Desumidificação

SolarVenti - A Solução Natural



Ventilação - sem despesas:

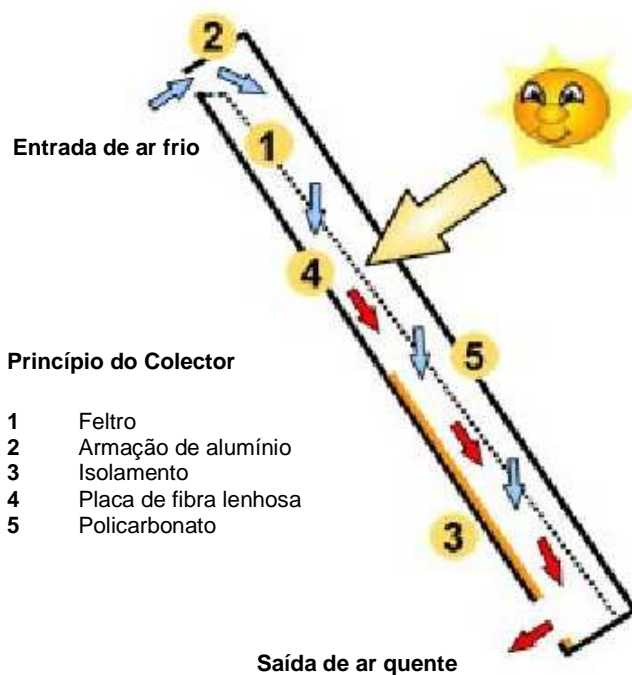
- activado e regulado pelo sol

O ar aquece no colector solar quando faz sol. Este ar entra na casa através de uma ventoinha alimentada por um módulo fotovoltaico. A afluência do ar pode ser regulada por dentro.

- Simples, eficiente e económico.



Uma casa seca durante o ano inteiro



Sem Risco

- também na sua ausência

O sistema é controlado e alimentado automaticamente pelo sol e graças à sua independência da rede é especialmente indicado para casas temporariamente inabitadas.

Ficha Técnica

SolarVenti	SV 3	SV 7	SV 14	SV 30
Colector de ar quente				
Fabricante:	Aidt Miljø A/S			
Dimensões:	72 x 54 x 10 cm	102 x 72 x 10 cm	199 x 72 x 10 cm	254 x 127 x 10 cm
Peso:	9,5 kg	16 kg	23 kg	49 kg
Armação:	Perfil forte de alumínio			
Cobertura:	Policarbonato resistente			
Absorvedor:	Tapete de feltro			
Tubo de entrada:	0,5 m Alu-Flex			1,5 m Alu-Flex
Módulo Fotovoltáico Integrado				
Fabricante:	SolarCells			
Dimensões:	46 x 31 x 0,8 cm	92 x 31 x 0,8 cm		
Tensão:	14,2 Volt			
Potência:	6 Watt	12 Watt		
Ventilador				
Fabricante:	Papst			
Modelo:	8412 NGH	Multifan 4312		
Dimensões:	8 x 8 x 5 cm	11,9 x 11,9 x 5 cm		
Potência:	25 m3/hora	50 m3/hora	60 m3/hora	70 m3/hora

Montagem:

O colector solar com o módulo fotovoltaico integrado pode ser montado verticalmente ou horizontalmente directamente na parede nas direcções sul, sudeste ou sudoeste. Tem que ter em conta quaisquer objectos sombreantes nos arredores.

Existe também a possibilidade de montar o colector num suporte.