

## Pavimento ZNT H

## Aquecimento

## Principais Caraterísticas

- > Convecção com ventiladores tangenciais;
- > Motor EC com voltagem de 24V DC, seguro e económico;
- > Para funcionamento em ambiente seco;
- > Permutador de calor em cobre com alhetas em alumínio, com válvula de purga de ar;
- > Pintura através de galvanizado revestido.
- > Grelha superior em alumínio natural anodizado.
- > Ligações de 1/2" fêmea.

## Descrição do Produto

Ventiloconvetores de instalação embutida no pavimento **só para aquecimento**. Ideal para espaços totalmente envidraçados, residências, apartamentos, hotéis, etc.

Disponíveis em 2 modelos, 110 x 250 mm e 110 x 300 mm.

É recomendado deixar uma distância de 100 até 150 mm da janela ao ventiloincubador.

Controlador de velocidade, fonte de alimentação 24 V, bomba de condensados, válvula termostática e atuador termoeletrico não incluído (fornecido em separado).

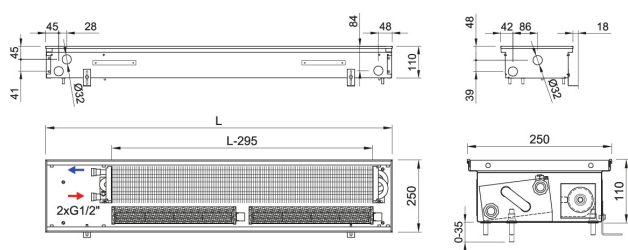
## Modelos e Preços

| Código    | Modelo                                                    |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| 2109-0101 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 25-1200 (Aquecimento) |
| 2109-0201 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 30-1200 (Aquecimento) |
| 2109-0102 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 25-1600 (Aquecimento) |
| 2109-0202 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 30-1600 (Aquecimento) |
| 2109-0103 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 25-2000 (Aquecimento) |
| 2109-0203 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 30-2000 (Aquecimento) |
| 2109-0104 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 25-2400 (Aquecimento) |
| 2109-0204 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 30-2400 (Aquecimento) |
| 2109-0105 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 25-2800 (Aquecimento) |
| 2109-0205 | Ventiloconvector de Pavimento ZNT H 30-2800 (Aquecimento) |

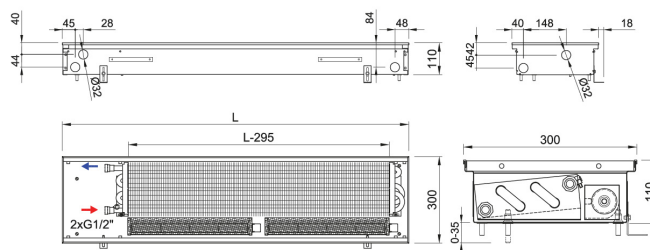
Todos os modelos sob encomenda especial.

## Dimensões

## Modelo 25



### Modelo 30



| DADOS TÉCNICOS                                 | 25-1200 | 30-1200 | 25-1600 | 30-1600 | 25-2000 | 30-2000 | 25-2400 | 30-2400 | 25-2800 | 30-2800 |
|------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Altura (mm)                                    | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     |
| Largura (mm)                                   | 250     | 300     | 250     | 300     | 250     | 300     | 250     | 300     | 250     | 300     |
| Comp. (mm)                                     | 1200    | 1200    | 1600    | 1600    | 2000    | 2000    | 2400    | 2400    | 2800    | 2800    |
| Comprimento Permutador (mm)                    | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     | 295     |
| Temp. Máx. (°C)                                | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     | 110     |
| Pressão Máx. (bar)                             | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      | 10      |
| Índice Protecção                               | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    | IP20    |
| <b>POT.AQUECIMENTO<br/>75/55/20°C(DT=50°C)</b> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Velocidade 0 (W)                               | 241     | 257     | 374     | 370     | 454     | 483     | 560     | 597     | 667     | 710     |
| Velocidade 1 (W)                               | 768     | 818     | 1129    | 1202    | 1513    | 1611    | 1782    | 1897    | 2166    | 2606    |
| Velocidade 2 (W)                               | 1584    | 1698    | 2328    | 2496    | 3120    | 3344    | 3674    | 3939    | 4466    | 4787    |
| Velocidade 3 (W)                               | 2106    | 2304    | 3096    | 3387    | 4150    | 4539    | 4887    | 5345    | 5940    | 6497    |
| Velocidade 4 (W)                               | 2271    | 2488    | 3338    | 3658    | 4473    | 4902    | 5268    | 5773    | 6403    | 7017    |
| <b>POT.AQUECIMENTO<br/>55/45/20°C(DT=30°C)</b> |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Velocidade 0 (W)                               | 117     | 124     | 168     | 179     | 220     | 234     | 271     | 289     | 323     | 344     |
| Velocidade 1 (W)                               | 438     | 466     | 644     | 685     | 863     | 918     | 1016    | 1082    | 1235    | 1315    |
| Velocidade 2 (W)                               | 903     | 968     | 1327    | 1423    | 1779    | 1906    | 2095    | 2246    | 2546    | 2729    |
| Velocidade 3 (W)                               | 1201    | 1314    | 1765    | 1931    | 2366    | 2588    | 2786    | 3047    | 3387    | 3704    |
| Velocidade 4 (W)                               | 1295    | 1418    | 1903    | 2085    | 2550    | 2795    | 3003    | 3291    | 3650    | 4001    |
| <b>POT. SONORA</b>                             |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Velocidade 1 (dB)                              | <25     | <25     | <25     | <25     | <25     | <25     | <25     | <25     | 25      | 25      |
| Velocidade 2 (dB)                              | 32      | 32      | 34      | 34      | 36      | 36      | 37      | 37      | 38      | 38      |
| Velocidade 3 (dB)                              | 42      | 42      | 44      | 44      | 46      | 46      | 47      | 47      | 48      | 48      |
| Velocidade 4 (dB)                              | 46      | 46      | 48      | 48      | 49      | 49      | 50      | 50      | 51      | 81      |
| <b>POT. VENTILADORES</b>                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Nº de Ventiladores                             | 2       | 2       | 1       | 1       | 2       | 2       | 2       | 2       | 3       | 3       |
| Velocidade 1 (W)                               | 3       | 3       | 4       | 4       | 5       | 5       | 6       | 6       | 7       | 7       |
| Velocidade 2 (W)                               | 4       | 4       | 6       | 6       | 7       | 7       | 9       | 9       | 11      | 11      |
| Velocidade 3 (W)                               | 6       | 6       | 8       | 9       | 10      | 10      | 13      | 13      | 15      | 15      |
| Velocidade 4 (W)                               | 8       | 8       | 10      | 10      | 13      | 13      | 16      | 16      | 19      | 19      |

