



SISTEMA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 65 À 512M³/H

Sua instalação é simples, basta efetuar os rasgos de montagem, pressionar a trava click (se necessário, apertar com parafusos de fixação nas extremidades), conectar o cabo de energia.

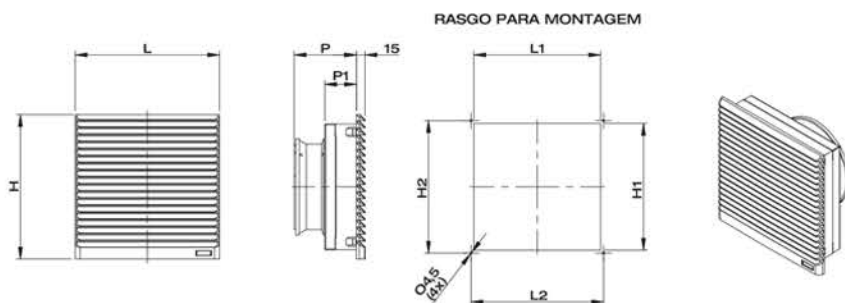
Como dimensionar:

$$Q = [V \times (T_i - T_e)] / 3$$

$$v = V' / A$$

$$V' = V / 3600$$

Q (W) = Potência dissipada (que deve ser removida do painel)
V (m³/h) = Volume de ar de sistema de ventilação
V' (m³/s) = Volume de ar de sistema de ventilação
T_i (°C) = Temperatura interna
T_e (°C) = Temperatura externa
v (m/s) = Velocidade (Ideal ≤ 3m/s)
A (m²) = Área



MODELO	07.034.0003	07.034.0004	07.034.0005	07.034.0007	07.034.0008	07.034.0009	07.034.0010	07.034.0013	07.034.0011	07.034.0012	07.034.0014
Tensão de serviço	230V/50-60Hz 115V/50-60Hz	230V/50-60Hz	230V/50-60Hz	230V/50-60Hz	230V/50-60Hz	230V/50-60Hz	115V/50-60Hz	230V/50-60Hz	115V/50-60Hz	230V/50-60Hz	115V/50-60Hz
Vazão de ar do conjunto	68 / 78m ³ /h	120 / 140m ³ /h	58 / 65m ³ /h	240 / 258m ³ /h	240 / 258m ³ /h	450 / 512m ³ /h	450 / 512m ³ /h	0,013m ²	0,013m ²	0,006m ²	0,026m ²
Área livre para entrada de ar	0,013m ²	0,013m ²	0,006m ²	0,006m ²	0,026m ²	0,026m ²	0,026m ²	0,047m ²	0,047m ²	0,047m ²	0,047m ²
Potência de consumo total	46 / 38W	46 / 38W	46 / 38W	26 / 29W	26 / 29W	26 / 29W	64 / 80W	64 / 80W	0,24 / 0,18A	0,48 / 0,36A	0,24 / 0,18A
Corrente nominal máx.	0,48 / 0,36A	0,96 / 0,72A	0,48 / 0,36A	0,11 / 0,13A	0,11 / 0,13A	0,22 / 0,26A	0,28 / 0,35A	0,28 / 0,35A	0,48 / 0,36A	0,96 / 0,72A	0,48 / 0,36A
Tipo de ventilador / quantidade	Axial / 1	Axial / 2	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1	Axial / 1
Veneziana para entrada de ar	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1	Opção 1
Limite de temperatura ambiente	1pc x 07.034.0004	1pc x 07.034.0004	1pc x 07.034.0008	1pc x 07.034.0010	1pc x 07.034.0010	1pc x 07.034.0010	1pc x 07.034.0012	1pc x 07.034.0012	1pc x 07.034.0012	1pc x 07.034.0012	1pc x 07.034.0012
Nível de ruído	42 / 46dB (A)	44 / 48dB (A)	42 / 46dB (A)	49 / 58dB (A)	49 / 58dB (A)	49 / 58dB (A)	48 / 55dB (A)	48 / 55dB (A)	48 / 55dB (A)	48 / 55dB (A)	48 / 55dB (A)
Dimensões											
H	176mm	176mm	176mm	150mm	150mm	255mm	255mm	255mm	325mm	325mm	325mm
L	300mm	300mm	300mm	150mm	150mm	255mm	255mm	255mm	325mm	325mm	325mm
P	100mm	-	100mm	100mm	-	110mm	-	110mm	130mm	-	130mm
P1	32mm	32mm	32mm	32mm	32mm	37mm	37mm	37mm	28mm	28mm	28mm
H1	128mm	128mm	128mm	125mm	125mm	224mm	224mm	224mm	292mm	292mm	292mm
L1	266mm	266mm	266mm	125mm	125mm	224mm	224mm	224mm	292mm	292mm	292mm
H2	145mm	145mm	145mm	90mm	90mm	234mm	234mm	234mm	298mm	298mm	298mm
L2	283mm	283mm	283mm	134mm	134mm	234mm	234mm	234mm	298mm	298mm	298mm
Grau de proteção	IP54										
Pintura	MUNSELL N6,5										
Material	Frontal em ABS Injetado e filtro em manta sintética com estrutura progressiva em fibras de poliéster ligadas termicamente, com retenção de pó até 600gr/m ²										
Peso	1,155Kg	0,335Kg	1,620Kg	0,685Kg	0,155Kg	2,000Kg	0,750Kg	2,000Kg	2,800Kg	0,800Kg	2,800Kg