

# VENTILOCONVECTOR DISCRETO E DE ALTA PERFORMANCE

## HAWAII

22 kW ÷ 60kW

O ventiloconvetor do tipo cassete de 4 vias a água da NIPON® foi projectado para satisfazer os requisitos do mercado ao nível de eficiência, baixo ruído e design.

O microprocessador assegura o controlo preciso da temperatura ambiente.

As dimensões reduzidas permitem a instalação em teto falso devido às suas medidas 57x57cm ou 84x84cm para modelos mais potentes.



### CARATERÍSTICAS GERAIS

- Bateria de alhetas de alta eficiência e baixa perda de carga
- Equipado com bomba de condensados
- Isolamento interno com células fechadas para minimizar a dispersão térmica e o ruído
- Preparado para montagem em teto falso standard
- Movimento automático dos defletores de ar
- Equipado com controlo eletrónico e comando remoto de infravermelhos

### CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

HAWAII		22	29	35	42	60
Pot. Arrefecimento [1]	Watt	2.300	2.900	3.500	4.350	6.700
Pot. aquecimento [2]	Watt	3.300	3.850	4.900	5.800	8.500
Alimentação	V~, Ph, Hz	230, 1, 50				
Fluxo de ar	m3/h	460	560	690	840	1.265
Fluxo de água	l/h	400	520	640	770	1.200
Perda de Carga	kPa	14	14	15	16	30
Pressão sonora [3]						
MAX - MED - MIN	dB(A)	46/39/33	46/39/33	51/44/38	55/48/40	50/46/40
Ligações Hidráulicas						
Entrada	inch / mm	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0
Saída	inch / mm	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0	3/4/19,0
Tipo		Fêmea				



Disponível também em modelos a 4 tubos com bateria auxiliar (sob consulta)

### ACESSÓRIOS

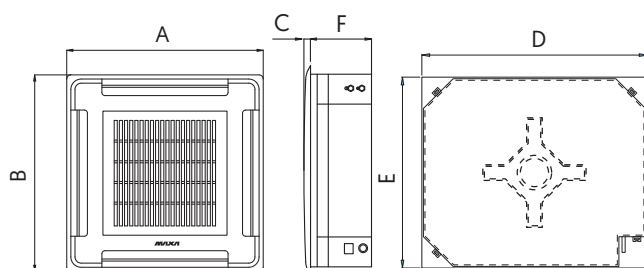


V32T- válvula de 3 vias para sistema de 2 tubos.  
[modelo 22/42]

V32T+ - válvula de 3 vias para sistema de 2 tubos.  
[modelo 60]

Painel de Controlo Remoto

Tomada de Ar Novo



### DIMENSÕES

HAWAII		22	29	35	42	60
A	mm	650	650	650	650	950
B	mm	650	650	650	650	950
C	mm	50	50	50	50	46
D	mm	575	575	575	575	840
E	mm	575	575	575	575	840
F	mm	260	260	250	250	300
Peso	kg	21	21	21	25	29

- [1] Temperatura ar à entrada: 27°C b.s./19,5°C b.u. velocidade máxima  
Temperatura água à entrada/saída: 7°C / 12°C velocidade máxima  
[2] Temperatura ar à entrada: 20°C b.s. velocidade máxima  
Temperatura água à entrada: 50°C velocidade máxima  
[3] A uma distância de 1 m e com tempo de reverberação de 0.5 s. velocidade máxima