

### MMD-VN1002HEXE

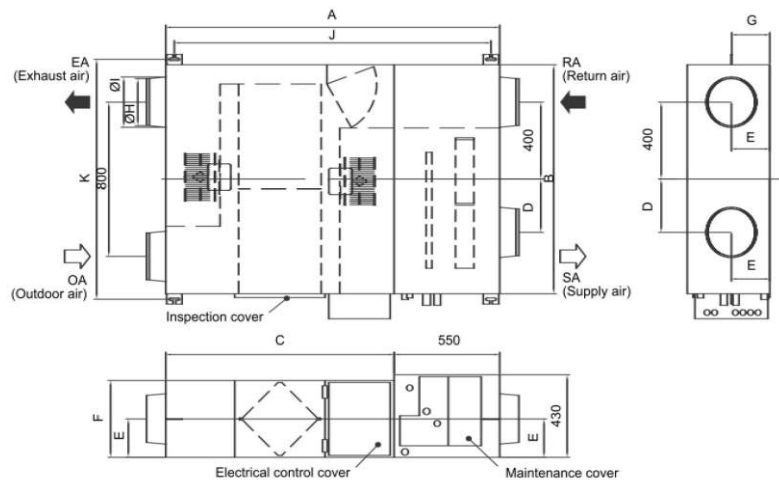
### Recuperador de Calor de Fluxos Cruzados Ar/Ar com Bateria DX

Unidade recuperadora de calor disponível em 3 modelos com caudais de 500 a 950 m<sup>3</sup>/h, com bateria de expansão direta.  
Possibilidade de Free Cooling.  
Compatível com o protocolo de comunicação Toshiba (TCC-Link).

Modelo	MMD-VN1002HEXE	
Caudal de ar (EH/H/L)	[m <sup>3</sup> /h]	950/950/820
Pressão estática externa (EH/H/L)	[Pa]	135/120/105
Eficiência permuta – Temp. (EH/H/L)	[%]	70.0/70.0/72.5
Efic. permuta – Entalpia (calor) (EH/H/L)	[%]	66.0/66.0/68.5
Efic. permuta – Entalpia (frio) (EH/H/L)	[%]	52.0/52.0/54.0
Alimentação elétrica	[V-ph-Hz]	230-1-50
Intensidade nominal	[A]	2.46/2.43/2.16
Consumo nominal (EH/H/L)	[kW]	0.550/0.545/0.485
Dimensões (AxLxP)	[mm]	430x1189x1739
Peso total	[kg]	101
Nível de pressão sonora (EH/M/L)	[dB(A)]	43.0/42.0/40.0
Ligações de Tubagem (líquido/gás)	[mm]	Ø 6.4 / Ø 12.7
Tubagem condensados	[Ø ext.]	25
Cablagem de potência	[mm <sup>2</sup> ]	3G2.5
Cablagem de comando (blindado – s/pol.)	[mm <sup>2</sup> ]	2x1.25 a 2.0
Cablagem controlo remoto	[mm <sup>2</sup> ]	2x0.5 a 2.0

Acessórios opcionais:

Controlo remoto mural por cabo NRC-01HE



Condições nominais:  
Arrefecimento: Temperatura do ar interior 27°C DB/19°C WB, Temperatura do ar exterior 35°C DB  
Aquecimento: Temperatura do ar interior 20°C DB, Temperatura do ar exterior 7°C DB/6°C WB

Distribuidor: