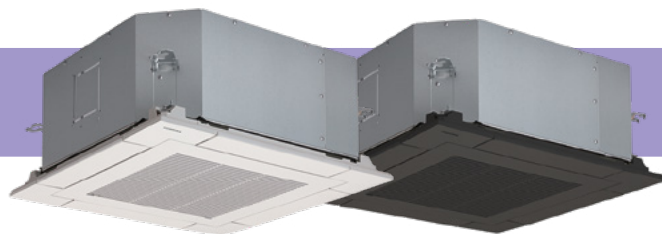


HM_MUTP

CASSETTE 4 VIAS 60X60



A cassete 4 vias 60x60 foi projetada especialmente para aplicações comerciais onde é necessária uma unidade compacta e uma eficiência elevada.

Design

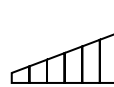
- Aparência reta e elegante
- Encaixa em teto falso de quadrícula: grelha de 620mm X 620mm

Conforto

- Ajuste individual dos flaps com 3 modos de swing: standard, diagonal, oposto e rotativo
- Caudal de ar ajustável através de 5 velocidades possíveis
- Controlo e direcionamento do ar com 6 níveis de abertura dos flaps em aquecimento e 4 níveis em arrefecimento
- Sensor de ocupação como opcional (TCB-SIR33UP-E)

Fácil instalação

- Chassis compacto com apenas 256mm de altura
- Bomba de condensados de grande capacidade de elevação integrada
- Unidade leve para instalação rápida e facilitada.



SCOP MAX

4.73
A++


CAPACIDADE

2.5kW > 6kW


FUNCIONAMENTO

-27°C > +52°C


O sensor de ocupação (opcional) desliga automaticamente a unidade se não houver ocupação no espaço para economizar energia.



CASSETTE 4 VIAS 60X60 Dados da unidade interior

Unidade interior	RAV-	HM301MUTP-E	HM401MUTP-E	HM561MUTP-E	HM701MUTP-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	640/440 - 177/122	660/468 - 183/130	798/546 - 221/152	840/546 - 233/152
Nível de pressão sonora (A-M-B)	dB(A)	38 - 36 - 30	41 - 36 - 32	44 - 39 - 35	44 - 40 - 35
Nível de potência sonora (H-I-M)	dB(A)	53 - 51 - 45	56 - 51 - 47	59 - 54 - 50	59 - 55 - 50
Dimensões (A x L x P)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	16	16	16	16
Dimensões painel (A x L x P)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso do painel	kg	2.5	2.5	2.5	2.5

A-M-B: Vel. alta - média - baixa



UNIDADES INTERIORES

RAV-HM301MUTP-E
RAV-HM401MUTP-E
RAV-HM561MUTP-E
RAV-HM701MUTP-E

SDI SERIE 3



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GP563ATP-E
RAV-GP703ATP-E

DI SERIE 3



RAV-GM303ATP-E
RAV-GM403ATP-E
RAV-GM563ATP-E
RAV-GM703ATP-E



COMANDO REMOTO

RBC-AXU31UM-E (branco)
RBC-AXU31UMPB-E (preto)
RBC-AMSU52-E
RBC-ASCU32Y-E


CASSETE 4 VIAS 60X60 Dados de desempenho com unidade exterior Super Digital Inverter Série 3

Unidade exterior	RAV-		GP563ATP-E		GP703ATP-E
Unidade interior (Cassete 60x60)	RAV-		HM561MUTP-E		HM701MUTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW		5,0		6,1
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW		1.5 - 5.6		1.7 - 7.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.21 - 1.45 - 1.97		0.27 - 1.97 - 2.35
EER			3,45		3.10
SEER			6,42		6,40
Classe energética	D→A+++ ^(*)	C	A++		A++
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	272		334
Capacidade de aquecimento	kW		5,6		7,0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW		0.9 - 7.0		1.6 - 7.5
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.18 - 1.55 - 2.36		0.22 - 2.27 - 2.40
COP	W/W		3,61		3,08
SCOP			4,40		4,18
Classe energética	D→A+++ ^(*)	H	A+		A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	1208		1507

CASSETE 4 VIAS 60X60 Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 3

Unidade exterior	RAV-		GM303ATP-E		GM403ATP-E		GM563ATP-E		GM703ATP-E
Unidade interior (Cassete 60x60)	RAV-		HM301MUTP-E		HM401MUTP-E		HM561MUTP-E		HM701MUTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW		2,5		3,6		5,0		6,1
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW		0.9 - 3.0		0.9 - 4.0		1.5 - 5.6		1.7 - 6.5
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.20 - 0.59 - 0.82		0.18 - 0.93 - 2.00		0.31 - 1.60 - 1.86		0.32 - 2.03 - 2.30
EER			4,24		3,89		3,13		3,00
SEER			6,90		6,70		6,19		6,32
Classe energética	D→A+++ ^(*)	C	A++		A++		A++		A++
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	127		188		283		338
Capacidade de aquecimento	kW		3,4		4,0		5,3		7,0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW		0.8 - 4.5		0.8 - 5.0		1.5 - 6.3		1.6 - 7.3
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.17 - 0.76 - 1.40		0.14 - 0.98 - 1.70		0.31 - 1.47 - 2.40		0.27 - 2.30 - 2.50
COP	W/W		4,47		4,08		3,61		3,04
SCOP			4,73		4,50		4,40		4,18
Classe energética	D→A+++ ^(*)	H	A++		A+		A+		A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	681		840		891		1172

C: modo de arrefecimento

H: modo de aquecimento

(*) A classe de eficiência energética desta categoria de produtos varia de D a A+++.