

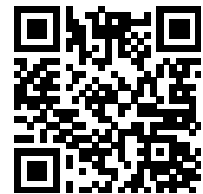
Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

Nome do fornecedor ou marca	Mitsubishi Electric
Identificador do modelo	MSZ-AY50VGK / MUZ-AY50VG
Identificador(es) do modelo para interior	MSZ-AY50VGK
Identificador de modelo para exterior	MUZ-AY50VG
Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento)	58 dB
Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento)	- dB
Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento)	64 dB
Níveis de potência sonora no exterior (modo aquecimento)	- dB
Nome do fluido refrigerante	R32
PAG do fluido refrigerante	550
A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 550. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 550 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO ₂ , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.	
Modo arrefecimento	
Rácio de eficiência energética sazonal (SEER)	7,5
Classe de eficiência energética	A++
Consumo anual de eletricidade	Consumo de energia 232 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia depende do modo de utilização do aparelho e da sua localização.
Carga de projeto	5,0 kW
Modo aquecimento	
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média)	4,7
Classe de eficiência energética (estação média)	A++
Consumo anual de eletricidade (estação média)	Consumo de energia 1 248 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia depende do modo de utilização do aparelho e da sua localização.
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais quente)	6,1
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais fria)	-
Classe de eficiência energética (estação mais quente)	A+++
Classe de eficiência energética (estação mais fria)	-
Consumo anual de eletricidade (estação mais quente)	523 kWh/ano

Consumo anual de eletricidade (estação mais fria)	- kWh/ano
Carga de projeto (estação média)	4,2 kW
Carga de projeto (estação mais quente)	2,3 kW
Carga de projeto (estação mais fria)	- kW
Capacidade declarada (estação média)	4,2 kW
Capacidade declarada (estação mais quente)	2,3 kW
Capacidade declarada (estação mais fria)	- kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação média)	0,0 kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais quente)	0,0 kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais fria)	- kW

Modelo colocado no mercado da União de 17/10/2022



Número de registo EPREL: 1306961

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1306961>

Fornecedor: Mitsubishi Electric Europe B.V. (Representante autorizado)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Technical Marketing Manager

Sítio Web: <http://erp.mitsubishielectric.eu/erp/1/options>

Endereço eletrónico: paul.sexton@meir.mee.com

Telefone: +353 87 2719980

Endereço:

Plunkett House,
Grange Castle Business Park,
Grange,
Lucan,
Co. Dublin, D22 T2P7 ,
Ireland