

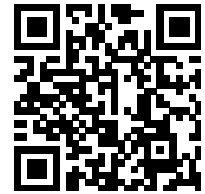
# Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

Nome do fornecedor ou marca	<b>Mitsubishi Electric</b>
Identificador do modelo	<b>MSZ-AY42VGK / MUZ-AY42VG</b>
Identificador(es) do modelo para interior	<b>MSZ-AY42VGK</b>
Identificador de modelo para exterior	<b>MUZ-AY42VG</b>
Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento)	<b>57 dB</b>
Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento)	<b>- dB</b>
Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento)	<b>61 dB</b>
Níveis de potência sonora no exterior (modo aquecimento)	<b>- dB</b>
Nome do fluido refrigerante	<b>R32</b>
PAG do fluido refrigerante	<b>550</b>
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 <sub>2</sub> , 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.	
<b>Modo arrefecimento</b>	
Rácio de eficiência energética sazonal (SEER)	<b>7,9</b>
Classe de eficiência energética	<b>A++</b>
Consumo anual de eletricidade	<b>Consumo de energia 186 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.</b>
Carga de projeto	<b>4,2 kW</b>
<b>Modo aquecimento</b>	
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média)	<b>4,7</b>
Classe de eficiência energética (estação média)	<b>A++</b>
Consumo anual de eletricidade (estação média)	<b>Consumo de energia 1 131 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.</b>
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais quente)	<b>5,9</b>
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais fria)	<b>-</b>
Classe de eficiência energética (estação mais quente)	<b>A+++</b>
Classe de eficiência energética (estação mais fria)	<b>-</b>
Consumo anual de eletricidade (estação mais quente)	<b>495 kWh/ano</b>

Consumo anual de eletricidade (estação mais fria)	- kWh/ano
Carga de projeto (estação média)	3,8 kW
Carga de projeto (estação mais quente)	2,1 kW
Carga de projeto (estação mais fria)	- kW
Capacidade declarada (estação média)	3,8 kW
Capacidade declarada (estação mais quente)	2,1 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:** 1306957

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1306957>

**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](mailto:paul.sexton@meir.mee.com)

**Telefone:** +353 87 2719980

**Endereço:**

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