Fiche de produit

Règlement délégué (UE) n° 626/2011

Nom du fournisseur ou marque commerciale	**Mitsubishi Electric**
Référence du modèle	**MSZ-AY50VGK2 / MUZ-AY50VG2**
Référence(s) du modèle intérieur	**MSZ-AY50VGK2**
Référence du modèle extérieur	**MUZ-AY50VG2**
Niveaux de puissance acoustique intérieurs (mode «refroidissement»)	**58 dB**
Niveaux de puissance acoustique intérieurs (mode «chauffage»)	**- dB**
Niveaux de puissance acoustique extérieurs (mode «refroidissement»)	**64 dB**
Niveaux de puissance acoustique extérieurs (mode «chauffage»)	**- dB**
Dénomination de l'agent réfrigérant	**R32**
PRP de l'agent réfrigérant	**675,000**
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 675,000. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 675,000 fois supérieur à celui d'1 kg de CO2, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.	
Mode «refroidissement»	
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEER)	**7,5**
Classe d'efficacité énergétique	**A++**
Consommation annuelle d'électricité	**Consommation d'énergie de 232 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.**
Charge nominale	**5,0 kW**
Mode «chauffage»	
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison moyenne)	**4,7**
Classe d'efficacité énergétique (saison moyenne)	**A++**
Consommation annuelle d'électricité (saison moyenne)	**Consommation d'énergie de 1 249 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.**
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison plus chaude)	**6,1**
Coefficient de performance saisonnier (SCOP) (saison plus froide)	**-**
Classe d'efficacité énergétique (saison plus chaude)	**A+++**
Classe d'efficacité énergétique (saison plus froide)	**-**

Consommation annuelle d'électricité (saison plus chaude)	**528 kWh/an**
Consommation annuelle d'électricité (saison plus froide)	**- kWh/an**
Charge nominale (saison moyenne)	**4,2 kW**
Charge nominale (saison plus chaude)	**2,3 kW**
Charge nominale (saison plus froide)	**- kW**
Puissance déclarée (saison moyenne)	**4,2 kW**
Puissance déclarée (saison plus chaude)	**2,3 kW**
Puissance déclarée (saison plus froide)	**- kW**
Capacité de chauffage d'appoint (saison moyenne)	**0,0 kW**
Capacité de chauffage d'appoint (saison plus chaude)	**0,0 kW**
Capacité de chauffage d'appoint (saison plus froide)	**- kW**

Numéro d'enregistrement EPREL: 2386606

Modèle mis sur le marché de l'Union du 08/08/2025.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2386606

Fournisseur: Mitsubishi Electric Europe B.V. (Mandataire)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Technical Marketing Manager

Site web: https://erp.mitsubishielectric.eu/EU/

Courriel: paul.sexton@meir.mee.com

Téléphone: +353 87 2719980

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