

INFORMACIJSKI LIST PROIZVODA

Naziv ili zaštitni znak		MITSUBISHI ELECTRIC
Model unutarnjeg uređaja		MSZ-AP42VG
Model vanjskog uređaja		MUZ-AP42VG
Unutarnja i vanjska razina snage zvuka pri standardnim uvjetima	[dB]	57/61
Rashladno sredstvo		R32
GWP		675
SEER		7,8
Razred energetske učinkovitosti pri hlađenju		A++
Godišnja potrošnja energije pri hlađenju	[kWh/a]	188
Projektno opterećenje uređaja pri hlađenju ($P_{designc}$)	[kW]	4,2
SCOP		4,7
Razred energetske učinkovitosti pri grijanju (prosječna sezona)		A++
Godišnja potrošnja energije pri grijanju (prosječna sezona)	[kWh/a]	1120
Toplija sezona grijanja	[kW]	-
Hladnija sezona grijanja	[kW]	-
Projektno opterećenje uređaja pri grijanju ($P_{designh}$)	[kW]	3,8
Deklarirani kapacitet u predviđenim uvjetima rada (prosječna sezona grijanja)	[kW]	3,8
Kapacitet pomoćnog sustava grijanja u predviđenim uvjetima rada (prosječna sezona grijanja)	[kW]	0

Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu, rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Ovaj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim [675]. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio [675] puta veći od utjecaja 1 kg CO₂ tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu, niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite stručnjaka.