



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Model Indoor unit **MSZ-AP25VG**  
Outdoor unit **MUZ-AP25VGH**

SEER



**A+++**

kW **2,5**  
SEER **8,6**  
kWh/annum **101**

SCOP



**A+++**

**A++**

kW	<b>1,3</b>	<b>2,4</b>	<b>X</b>
SCOP	<b>5,8</b>	<b>4,7</b>	<b>X</b>
kWh/annum	<b>310</b>	<b>703</b>	<b>X</b>



**57dB**



**59dB**



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

JG79B908H01

A Model	B Indoor unit		MSZ-AP25VG		MSZ-AP35VG		MSZ-AP42VG		MSZ-AP50VG			
	C Outdoor unit		MUZ-AP25VG	MUZ-AP25VGH	MUZ-AP35VG	MUZ-AP35VGH	MUZ-AP42VG	MUZ-AP42VGH	MUZ-AP50VG	MUZ-AP50VGH		
D Sound power levels on cooling mode	E Inside	dB	57	57	57	57	57	57	58	58		
	F Out-side	dB	59	59	61	61	61	61	64	64		
G Refrigerant			R32 GWP 550 *1									
H Cooling	SEER		8,6	8,6	8,6	8,6	7,8	7,8	7,4	7,4		
	I Energy efficiency class		A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++		
	K Annual electricity consumption *2 kWh/a		101	101	142	142	188	188	236	236		
	L Design load kw		2,5	2,5	3,5	3,5	4,2	4,2	5,0	5,0		
M Heating (Average / Warmer / season)	SCOP		4,8 / 5,8	4,7 / 5,8	4,7 / 5,9	4,6 / 5,9	4,7 / 5,9	4,6 / 5,9	4,7 / 5,9	4,6 / 5,9		
	I Energy efficiency class		A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++		
	K Annual electricity consumption *2 kWh/a		698 / 310	703 / 310	862 / 377	873 / 377	1120 / 491	1134 / 491	1250 / 543	1275 / 543		
	L Design load kw		2,4 / 1,3	2,4 / 1,3	2,9 / 1,6	2,9 / 1,6	3,8 / 2,1	3,8 / 2,1	4,2 / 2,3	4,2 / 2,3		
	N De-cleared capacity	O at reference design temperature at bivalent temperature	P at operation limit temperature	kw	2,4(-10°C) / 1,3( 2°C)	2,4(-10°C) / 1,3( 2°C)	2,9(-10°C) / 1,6( 2°C)	2,9(-10°C) / 1,6( 2°C)	3,8(-10°C) / 2,1( 2°C)	3,8(-10°C) / 2,1( 2°C)	4,2(-10°C) / 4,2( 2°C)	4,2(-10°C) / 4,2( 2°C)
			Q at reference design temperature	kw	2,4(-10°C) / 1,3( 2°C)	2,4(-10°C) / 1,3( 2°C)	2,9(-10°C) / 1,6( 2°C)	2,9(-10°C) / 1,6( 2°C)	3,8(-10°C) / 2,1( 2°C)	3,8(-10°C) / 2,1( 2°C)	4,2(-10°C) / 4,2( 2°C)	4,2(-10°C) / 4,2( 2°C)
			R at operation limit temperature	kw	2,4(-15°C) / 2,4(-15°C)	2,2(-20°C) / 2,2(-20°C)	2,6(-15°C) / 2,6(-15°C)	2,4(-20°C) / 2,4(-20°C)	4,2(-15°C) / 4,2(-15°C)	3,8(-20°C) / 3,8(-20°C)	4,7(-15°C) / 4,7(-15°C)	4,2(-20°C) / 4,2(-20°C)
T Back up heating capacity		kw	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)	0,0(-10°C) / 0,0( 2°C)		

	Deutsch	Italiano	Svenska	Polski	Eesti	Malti	Русский
A Model	Français	Ελληνικά	Česky	Slovensko	Gaeilge	Suomi	Norsk
	Nederlands	Português	Slovensky	Български	Latviski	Türkçe	Українська
	Español	Dansk	Magyar	Română	Lietuvių k.	Hrvatski	
	Modell	Modello	Modell	Model	Mudel	Mudell	Модель
B Appareil intérieur	Εσωτερική μονάδα	Εξωτερική μονάδα	Внутрішня	Notranja enota	Siseseade	Unità għal ġewwa	Внутренний прибор
	Binnenunit	Unidade interior	Vnútrná jednotka	Вътрешно тяло	Aonad laistigh	Sisäyksikkö	Innendørsenhet
	Unidad interior	Indendørsenhet	Beltéri egység	Unitate de interior	Patalpoje montuojamas įrenginys	İç ünite	Внутрішній блок
	Außengerät	Unità esterna	Utomhusenhet	Jednostka zewnętrzna	Välisseade	Unità għal barra	Narужный прибор
C Modèle extérieur	Εξωτερική μονάδα	Εξωτερική μονάδα	Vnější jednotka	Zunanja enota	Aonad lasmuigh	Ulkoyksikkö	Utendørsenhet
	Buitenunit	Unidade exterior	Vonkajšia jednotka	Външно тяло	Ártelpas ierice	Diş ünite	Зовнішній блок
	Unidad exterior	Udendørsenhet	Kültéri egység	Unitate de exterior	Lauke montuojamas įrenginys	Vänska jedinica	
	Schalleistungspegel im Kühlmodus	Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento	Bulleminivä i nedkylningsläget	Poziom moczy dźwięku w trybie chłodzenia	Müratasemed jahutusrežiimis	Livelli tal-qawwa tal-hsejjes fil-modalità tat-tkessih	Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения
D Niveau de puissance corrects en mode de refroidissement	Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης	Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento	Hladiny akustického výkonu v režime chlazení	Niva na zvukovata mocnost v režime ochlazdane	Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā	Soğutma modunda ses gücü düzeyleri	Рівні звукової потужності у режимі охолодження
	Geluidsniveaus in koelstand	Lydstyrkeniveauer i kølefunktion	Hangnyomásszintek hűtés üzem-módban	Nivel sonor în modul de răcire	Garso galios lygis vėsimo režimu	Razine zvučnog tlaka pri hlađenju	
	Niveles de potencia del sonido en el modo de refrigeración	Interno	Insida	Wewnątrz	Sees	Ġewwa	Внутри
	Innen	Εσωτερικό	Uvnitř	Znotraj	Laistigh	Sisäpuoli	Innvendig
E À l'intérieur	Εξωτερικό	Εξωτερικό	Vo vnútri	Вътре	Iekšējās	İç taraf	Усередині
	Binnenkant	Interior	Ben	Interior	Vidinis	Unutra	
	Interior	Indvendig	Ben	Interior	Vidinis	Unutra	
	Außen	Esterno	Utsida	Na zewnątrz	Väljas	Barra	Снаружи
F À l'extérieur	Εξωτερικό	Εξωτερικό	Venku	Zunaj	Lasmuigh	Ulkopuoli	Utvendig
	Buitenkant	Exterior	Vonku	Na открито	Ártelpá	Diş taraf	Назовні
	Exterior	Udvendig	A szabadban	Exterior	Išorinis	Vani	
	Kühlmittel	Refrigerante	Köldmedel	Czynnik chłodniczy	Külmutusagens	Refrigerant	Хладагент
G Réfrigérant	Ψυκτικό	Ψυκτικό	Chladivo	Hladino sredstvo	Cuisneán	Kylmäaine	Кjølemedium
	Koelmiddel	Refrigerante	Chladivo	Хладилен агент	Aukstumagents	Soğutucu	Холодоагент
	Refrigerante	Kølemiddel	Hűtőközeg	Refrigerent	Šaldalas	Rashladno sredstvo	

	Deutsch	Italiano	Svenska	Polski	Eesti	Malti	Русский
H Kühlen	Français	Ελληνικά	Česky	Slovensko	Gaeilge	Suomi	Norsk
	Nederlands	Português	Slovensky	Български	Latviski	Türkçe	Українська
	Español	Dansk	Magyar	Română	Lietuvių k.	Hrvatski	
	Kühlen	Raffreddamento	Kyla	Chłodzenie	Jahutus	Tkessih	Охлаждение
J Energieeffizienzklasse	Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης	Κλάση ενεργειακής απόδοσης	Třída energetické účinnosti	Razred energetske učinkovitosti	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh	Energiatohokuusluokka	Класс эффективности использования энергии
	Κοινοτικό πρότυπο ενεργειακής απόδοσης	Κλάση ενεργειακής απόδοσης	Trieda energetickej účinnosti	Klasa na energijna učinkovitost	Energoefektivitātes klase	Enerji verimilik sinifi	Клас ефективності енергоспоживання
	Classe de efficacité énergétique	Κλάση ενεργειακής απόδοσης	Classe de eficiencia energética	Clasa de eficiență energetică	Enerģijas vartojimo efektyvumo klasė	Klassi tal-efiċjenza fl-użu tal-enerġija	
	Classe de eficiencia energética	Energieeffektivitetsklasse	Energiahatékonysági osztály	Clasă de eficiență energetică	Enerģijas vartojimo efektyvumo klasė	Klassi tal-efiċjenza fl-użu tal-enerġija	
K Jahresstromverbrauch *2	Consumo anual de electricidad *2	Consumo annuale di energia elettrica *2	Årlig strömförbrukning *2	Zużycie prądu w skali roku *2	Aastane voolutarbimus *2	Konsum annwali tal-eletriku *2	Годовое потребление электроэнергии *2
	Consommation d'électricité annuelle *2	Ετήσια κατανάλωση ρεύματος *2	Roční spotřeba elektrické energie *2	Letna poraba elektrike *2	Ídiú leictreachais bhliantúil *2	Vuotuinen sähkönkulutus *2	Årlig strömforbruk *2
	Jaarlijks elektriciteitsverbruik *2	Consumo anual de electricidade *2	Ročná spotreba elektriny *2	Годишна консумация на електроенергия *2	Gada elektroenerģijas patēriņš *2	Yıllık elektrik tüketimi *2	Річне споживання електроенергії *2
	Consumo anual de electricidad *2	Årligt elforbrug *2	Éves áramfogyasztás *2	Consum anual de electricitate *2	Metinis elektros energijos suvartojimas *2	Godišnja potrošnja električne energije *2	
L Lastauslegung	Carica de calcul	Carico nominale	Dimensionerande belastning	Maksimalne obciążenie	Projekteeritud koormus	Tagħbija tad-disinn	Расчетная нагрузка
	Ontwerpbelasting	Σχεδιασμός φόρτισης	Jmenovitě zatížení	Nazivna obremenitev	Lód deartha	Laskettu kuormitus	Утворювальна навантаження
	Carga de diseño	Carga nominal	Projektované zaťaženie	Projektan товар	Aprēķina slodze	Tasarım yükü	Розрахункове навантаження
	Brugsbelastning	Brugsbelastning	Méretezési terhelés	Sarcinã nominalã	Projektinã aprova	Težina uredaja	
M Chauffage (moyenne saison / saison chaude)	Θέρμανση (Εποχή με μέσες / υψηλότερες θερμοκρασίες)	Θέρμανση (Εποχή με μέσες / υψηλότερες θερμοκρασίες)	Topení (průměrná/teplá sezóna)	Ogrevanje (Povprečni/toplejši letni čas)	Téamh (Séasúr Meánach / Níos teo)	Lämmitys (Normaali / Lämpimämpi kausi)	Oppvarming (gjennomsnittlig / varmere årstid)
	Verwarmen (gemiddeld / warmer seizoen)	Aquecimento (Média estação / estação mais quente)	Vykurovanie (Priemerné/teplejšie obdobia)	Отопление (Средно / Топъл сезон)	Sildšana (Vidējī siltā/siltā gadalaikā)	Isitma (Ortalama / Ilık mevsim)	Опалення (у середній/теплий сезон)
	Calefacción (Promedio / temporada más cálida)	Varme (gennemsnitlig/varmere sæson)	Fűtés (Átlagos/meleg évszak)	Încălzire (Anotimp normal/mai cald)	Šildymas (vidutinis / šiltoju sezonu)	Zagrijavanje (Prosjeck / toplija sezona)	
	Nennkapazität	Capacità dichiarata	Deklarerad kapacitet	Deklarowana pojemność	Deklareeritud võimsus	Kapacità d'dikjarata	Гарантированная мощность
N Capacité déclarée	Δηλωμένη χωρητικότητα	Δηλωμένη χωρητικότητα	Udávnaná kapacita	Prijavljena zmogljivost	Toilleadh fógartha	Ilmoitettu teho	Erklært kapasitet
	Aangegeven capaciteit	Capacidade declarada	Deklarovaný výkon	Объявляемая мощность	Deklarētā jauda	Bevan edilen kapasite	Гарантована потужність
	Capacidad declarada	Erklæret kapacitet	Névlleges teljesítmény	Sarcapitate declarată	Deklaruotais pajēgumas	Deklarirani kapacitet	
	bei angegebener Referenztemperatur	alla temperatura di progetto di riferimento	vid dimensionerande referenstemperatur	w znamionowej temperaturze odniesienia	projekteerimise võrdlustemperatuur juures	f'temperatura tad-disinn ta' referenza	при эталонной расчетной температуре
P à la température de calcul de référence	σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς	σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς	při referenční výpočtové teplotě	ob referenčni nazivni temperaturi	ag teocht deartha tagartha	perusmitoitulämpötilassa	ved referansetemperatur for utforming
	bij referentieontwerptemperatuur	à temperatura nominal de referencia	pri referenčnej výpočtovej teplotě	pri izračunljivi projektni temperaturi	aprēķina referenču temperatūrā	referans tasarım sıcaklığında	При эталонной расчетной температуре
	a temperatura de diseño de referencia	ved brugsafhængig referencetemperatur	tervezési referencia-hőmérsékleten	la temperatura de referință nominală	esant norminei projektinei temperatūrai	pri referenčnej temperaturi	
	bei bivalenter Temperatur	alla temperatura bivalente	vid bivalent temperatur	w temperaturze bivalentnej	bivalentse temperatuuri juures	f'temperatura bivalenti	при бивалентной температуре
R à température bivalente	σε θερμοκρασία δισθενοῦς λειτουργίας	σε θερμοκρασία δισθενοῦς λειτουργίας	při bivalentní teplotě	pri bivalentni temperaturi	ag teocht dhéifhúsach	kaksiarvoisessa lämpötilassa	ved bivalent temperatur
	bij bivalente temperatuur	à temperatura bivalente	pri bivalentnej teplotě	pri bivalentna temperatura	bivalentä temperatūrā	iki deđerli sıcaklıkta	При бивалентній температурі
	a temperatura bivalente	ved bivalent temperatur	bivalens hömërsékleten	la temperatura de bivalentã	esant perējimo j dvejopo šildymo režimã temperatūrai	pri bivalentnoj temperaturi	
	bei Temperatur an der Betrieb-sgrenze	alla temperatura limite di funzionamento	vid driftstemperaturens gränsvärde	w granicznej temperaturze roboczej	töötamise piirtemperatuuri juures	f'temperatura tal-limitu tat-thaddim	при предельной рабочей температуре
S à température de fonctionnement limite	σε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	σε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	při teplotě na hranici provozního limitu	pri mejni delovni temperaturi	ag teocht teorann oibriúcháin	toimintarajalämpötilassa	ved temperatur for driftsgrense
	bij grens werkingstemperatuur	à temperatura de limite de funcionamiento	pri hraničnej prevádzkovej teplotě	pri granična radna temperatura	ekspluatācijas robežtemperatūrā	çalışma limiti sıcaklığında	При граничной рабочей температуре
	a temperatura límite de funcionamiento	ved driftsgrænsetemperatur	maximális üzemi hőmërsékleten	la temperatura limitã de funcționare	esant ribinei veikimo temperatūrai	pri graničnoj radnoj temperaturi	
	Backup-Heizleistung	Capacità di riscaldamento addizionale	Kapacitet för reservvärme	Zapasowa pojemność grzewcza	Tagavara küttevõimsus	Kapacità tat-tishin ta' sostenn	Резервная тепловая мощность
T Capacité de chauffage d'appoint	Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης	Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης	Kapacita záložního vytápění	Rezervna zmogljivost ogrevanja	Toilleadh téimh chúlta	Varalämmitysteho	Sikkerhetskapaletet for oppvarming
	Reserveverwarmingcapaciteit	Capacidade de aquecimento de reserva	Výkon záložného vykurovacieho telesa	Мощность на вспомогательно электрическое подгревание	Rezerves šildītāja jauda	Yedek istma kapasitesi	Резервна теплова потужність
	Capacidad de calefacción auxiliar	Reserveverwarmingcapaciteit	Kisegítő fűtési teljesítmény	Sarcapitate de încălzire de siguranță	Pagalbinio šildymo pajēgumas	Kapacitet rezervnog grijanja	

**PRODUCT INFORMATION (\*)**

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MSZ-AP25VG
	OUTDOOR MODEL	MUZ-AP25VGH

Function (indicate if present)	
cooling	Y
heating	Y

If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.	
Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	Y
Colder (if designated)	N

Item	symbol	value	unit
<b>Design load</b>			
cooling	P <sub>designc</sub>	2,5	kW
heating/Average	P <sub>designh</sub>	2,4	kW
heating/Warmer	P <sub>designh</sub>	1,3	kW
heating/Colder	P <sub>designh</sub>	x	kW

Item	symbol	value	unit
<b>Seasonal efficiency</b>			
cooling	SEER	8,6	-
heating/Average	SCOP/A	4,7	-
heating/Warmer	SCOP/W	5,8	-
heating/Colder	SCOP/C	x	-

Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =35°C	P <sub>dc</sub>	2,5	kW
T <sub>j</sub> =30°C	P <sub>dc</sub>	1,9	kW
T <sub>j</sub> =25°C	P <sub>dc</sub>	1,2	kW
T <sub>j</sub> =20°C	P <sub>dc</sub>	0,9	kW

Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =35°C	EERd	4,2	-
T <sub>j</sub> =30°C	EERd	6,7	-
T <sub>j</sub> =25°C	EERd	11,0	-
T <sub>j</sub> =20°C	EERd	14,0	-

Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =-7°C	P <sub>dh</sub>	2,2	kW
T <sub>j</sub> =2°C	P <sub>dh</sub>	1,3	kW
T <sub>j</sub> =7°C	P <sub>dh</sub>	0,9	kW
T <sub>j</sub> =12°C	P <sub>dh</sub>	0,7	kW
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	P <sub>dh</sub>	2,4	kW
T <sub>j</sub> =operating limit	P <sub>dh</sub>	2,2	kW

Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =-7°C	COPd	3,0	-
T <sub>j</sub> =2°C	COPd	4,8	-
T <sub>j</sub> =7°C	COPd	6,2	-
T <sub>j</sub> =12°C	COPd	7,0	-
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	COPd	2,6	-
T <sub>j</sub> =operating limit	COPd	2,24	-

Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =2°C	P <sub>dh</sub>	1,3	kW
T <sub>j</sub> =7°C	P <sub>dh</sub>	0,9	kW
T <sub>j</sub> =12°C	P <sub>dh</sub>	0,7	kW
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	P <sub>dh</sub>	1,3	kW
T <sub>j</sub> =operating limit	P <sub>dh</sub>	2,2	kW

Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =2°C	COPd	4,8	-
T <sub>j</sub> =7°C	COPd	6,2	-
T <sub>j</sub> =12°C	COPd	7,0	-
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	COPd	4,8	-
T <sub>j</sub> =operating limit	COPd	2,24	-

Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =-7°C	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =2°C	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =7°C	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =12°C	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =operating limit	P <sub>dh</sub>	x	kW
T <sub>j</sub> =-15°C	P <sub>dh</sub>	x	kW

Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> =-7°C	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =2°C	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =7°C	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =12°C	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =bivalent temperature	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =operating limit	COPd	x	-
T <sub>j</sub> =-15°C	COPd	x	-

<b>Bivalent temperature</b>			
heating/Average	T <sub>biv</sub>	-10	°C
heating/Warmer	T <sub>biv</sub>	2	°C
heating/Colder	T <sub>biv</sub>	x	°C

<b>Operating limit temperature</b>			
heating/Average	T <sub>ol</sub>	-20	°C
heating/Warmer	T <sub>ol</sub>	-20	°C
heating/Colder	T <sub>ol</sub>	x	°C

<b>Cycling interval capacity</b>			
for cooling	P <sub>cycc</sub>	x	kW
for heating	P <sub>cyh</sub>	x	kW
Degradation co-efficient cooling	C <sub>dc</sub>	0,25	-

<b>Cycling interval efficiency</b>			
for cooling	EER <sub>cycc</sub>	x	-
for heating	COP <sub>cyh</sub>	x	-
Degradation co-efficient heating	C <sub>dh</sub>	0,25	-

<b>Electric power input in power modes other than 'active mode'</b>			
off mode	P <sub>OFF</sub>	1	W
standby mode	P <sub>SB</sub>	1	W
thermostat - off mode	P <sub>TO</sub>	8	W
crankcase heater mode	P <sub>CK</sub>	0	W

<b>Annual electricity consumption</b>			
cooling	Q <sub>CE</sub>	101	kWh/a
heating/Average	Q <sub>HE</sub>	703	kWh/a
heating/Warmer	Q <sub>HE</sub>	310	kWh/a
heating/Colder	Q <sub>HE</sub>	-	kWh/a

<b>Capacity control (indicate one of three options)</b>	
fixed	N
staged	N
variable	Y

<b>Other items</b>			
Sound power level (indoor/outdoor)	L <sub>WA</sub>	57/59	dB(A)
Global warming potential	GWP	550	kgCO <sub>2</sub> eq.
Rated air flow (indoor/outdoor)	-	684/1788	m <sup>3</sup> /h

Contact details for obtaining more information	Name and address of the manufacturer or of its authorized representative.
--	---

(\*) This information is based on the "product information requirement" in COMMISSION REGULATION (EU) No206/2012.

**TECHNICAL DOCUMENTATION (1)**

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MSZ-AP25VG	299H*798W*219D (mm)
	OUTDOOR MODEL	MUZ-AP25VGH	550H*800W*285D (mm)

Function	
cooling	Y
heating	Y

The heating season	
Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	Y
Colder (if designated)	Y

Capacity control	
fixed	N
staged	N
variable	Y

Item	symbol	value	unit
<b>Seasonal efficiency (2)</b>			
cooling	SEER	8,6	-
heating/Average	SCOP/A	4,7	-
heating/Warmer	SCOP/W	5,8	-
heating/Colder	SCOP/C	x	-

Energy efficiency class			
cooling	SEER	A+++	-
heating/Average	SCOP/A	A+++	-
heating/Warmer	SCOP/W	A+++	-
heating/Colder	SCOP/C	x	-

Other items			
Sound power level (indoor/outdoor)	L <sub>WA</sub>	57/59	dB(A)
Refrigerant	-	R32	-
Global warming potential	GWP	550	kgCO <sub>2</sub> eq.

identification and signature of the person empowered to bind the supplier	
	Selin Domekeli Chief, Quality Assurance Department Mitsubishi Electric Air Conditioning Systems Manufacturing Turkey Joint Stock Company

(1) This information is based on COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU)No626/2011.

(2) SEER/SCOP values are measured based on FprEN 14825:2011: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance.