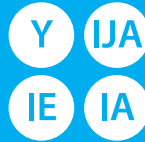


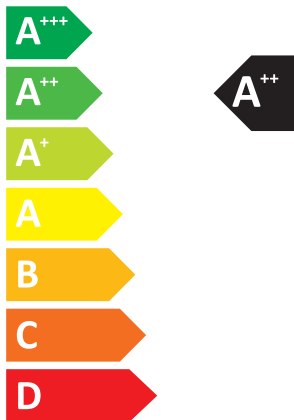


ENERG
енергия · ενεργεια



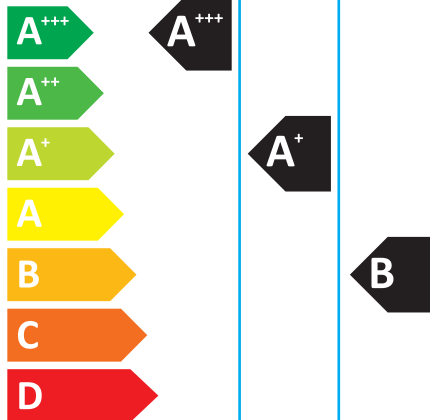
Model Indoor unit **MFZ-KW25VGK**
Outdoor unit **MUFZ-KW25VGHZ2**

SEER



kW **2,5**
SEER **8,3**
kWh/annum **104**

SCOP



kW **1,9** **3,5** **5,1**
SCOP **5,4** **4,1** **3,1**
kWh/annum **494** **1189** **3431**



49dB



61dB



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

626/2011

JG79V055H01

DG79A0J1H01



㉔	Model	㉕ Indoor unit		MFZ-KW25VGK	MFZ-KW35VGK	MFZ-KW50VGK	MFZ-KW60VGK	
		㉖ Outdoor unit		MUFZ-KW25VGHZ2	MUFZ-KW35VGHZ2	MUFZ-KW50VGHZ2	MUFZ-KW60VGHZ2	
㉗	Sound power levels on cooling mode	㉙ Inside	㉚ dB	49	50	56	65	
		㉛ Outside	㉜ dB	61	61	65	66	
㉘ Refrigerant		R32 GWP 675 *1						
㉙	Cooling	SEER		8,3	8,0	6,8	6,7	
		㉚ Energy efficiency class		A++	A++	A++	A++	
		㉛ Annual electricity consumption *2	kWh/a	104	157	253	321	
		㉜ Design load	kw	2,5	3,5	5,0	6,1	
㉚	Heating (Average / Warmer / Colder season)	SCOP		4,1 / 5,4 / 3,1	4,1 / 5,4 / 3,1	4,2 / 5,1 / 3,2	4,1 / 5,0 / 3,2	
		㉚ Energy efficiency class		A+ / A+++ / B	A+ / A+++ / B	A+ / A+++ / B	A+ / A+++ / B	
		㉛ Annual electricity consumption *2	kWh/a	1189 / 494 / 3431	1213 / 494 / 3479	1520 / 695 / 4287	1628 / 728 / 4595	
		㉜ Design load		kw	3,5 / 1,9 / 5,1	3,6 / 1,9 / 5,2	4,5 / 2,5 / 6,6	4,8 / 2,6 / 7,0
		㉛ De-clared capacity	㉜ at reference de-sign temperature	kw	3,5(-10°C) / 1,9(2°C) / 2,6(-22°C)	3,6(-10°C) / 1,9(2°C) / 2,6(-22°C)	4,5(-10°C) / 2,5(2°C) / 4,0(-22°C)	4,8(-10°C) / 2,6(2°C) / 4,0(-22°C)
			㉜ at bivalent tem-perature	kw	3,5(-10°C) / 1,9(2°C) / 3,5(-10°C)	3,6(-10°C) / 1,9(2°C) / 3,6(-10°C)	4,5(-10°C) / 2,5(2°C) / 4,5(-10°C)	4,8(-10°C) / 2,6(2°C) / 4,8(-10°C)
			㉜ at operation limit temperature	kw	2,6(-25°C) / 2,6(-25°C) / 2,6(-25°C)	2,6(-25°C) / 2,6(-25°C) / 2,6(-25°C)	4,0(-25°C) / 4,0(-25°C) / 4,0(-25°C)	4,0(-25°C) / 4,0(-25°C) / 4,0(-25°C)
		㉜ Back up heating capacity		kw	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,5(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,6(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,6(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 3,0(-22°C)

	Deutsch	Italiano	Svenska	Polski	Eesti	Malti	Русский
	Français	Ελληνικά	Česky	Slovensko	Gaeilge	Suomi	Norsk
	Nederlands	Português	Slovensky	Български	Latviski	Türkçe	Українська
	Español	Dansk	Magyar	Română	Lietuvių k.	Hrvatski	
㉔	Modell	Modello	Modell	Model	Mudel	Mudell	Модель
	Modèle	Μοντέλο	Model	Model	Déanamh	Malli	Modell
	Model	Modelo	Model	Модел	Modelis	Model	Модель
	Modelo	Model	Modell	Modelis	Modelis	Model	
㉕	Innengerät	Unità interna	Inomhusenhet	Jednostka wewnętrzna	Siseseade	Unità għal gewwa	Внутренний прибор
	Appareil intérieur	Εσωτερική μονάδα	Vnitřní jednotka	Notranja enota	Aonad laistigh	Sisäyksikkö	Innendørsenhet
	Binnenunit	Unidade interior	Vnútorná jednotka	Вътрешно тяло	Iekšējpu ierīce	İç ünite	Внутрішній блок
	Unidad interior	Indendørsenhet	Beltéri egység	Unitate de interior	Patalpoje montuojamas įrenginys	Unutarnja jedinica	
㉖	Außengerät	Unità esterna	Utomhusenhet	Jednostka zewnętrzna	Välisseade	Unità għal barra	Наружный прибор
	Modèle extérieur	Εξωτερική μονάδα	Vnější jednotka	Zunanja enota	Aonad lasmuigh	Ulkoyksikkö	Utdendørsenhet
	Buitenunit	Unidade exterior	Vonkajšia jednotka	Външно тяло	Ārtelpas ierīce	Diş ünite	Зовнішній блок
	Unidad exterior	Utdendørsenhet	Kültéri egység	Unitate de exterior	Lauke montuojamas įrenginys	Vanjska jedinica	
㉗	Schalleistungspegel im Kühl-modus	Livelli di potenza sonora in modal-ità di raffreddamento	Bullernivå i nedkylningsläget	Poziom mocy dźwięku w trybie chłodzenia	Müratasemed jahutusrežiimis	Livelli tal-qawwa tal-hsejjes fil-modalità tat-tkessih	Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения
	Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement	Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης	Úrovně hluchnosti v režimu chlazení	Ravni zvočne moči v načinu hlajenja	Leibhél chumhachta fuaimhe ar mhodh fuairithe	Äänenvoimakkuaustasot viilen-nystilassa	Lydtrykknivåer i avkjølingsmodus
	Geluidsniveau in koelstand	Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento	Hladiny akustického výkonu v režime chladenia	Нива на звуковата мощност в режим на охлаждане	Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā	Soğutma modunda ses güç düzeyleri	Рівні звукової потужності у режимі охолодження
	Niveles de potencia del sonido en el modo de refrigeración	Lydstyrkeniveauer i kølefunktion	Hangnyomásszintek hűtés üzem-módban	Nivel sonor în modul de răcire	Garso galios lygis vėsimo režimu	Razine zvučnog tlaka pri hlađenju	
㉘	Innen	Interno	Insida	Wewnętrz	Sees	Gewwa	Внутри
	À l'intérieur	Εσωτερικό	Unvitř	Znotraj	Laistigh	Sisäpuoli	Innvendig
	Binnenkant	Interior	Vo vnútri	Вътре	Iekšējās	İç taraf	Усередині
	Interior	Indvendig	Bent	Interior	Vidinis	Unutra	
㉙	Außen	Esterno	Utsida	Na zewnątrz	Vāļjas	Barra	Снаружи
	À l'extérieur	Εξωτερικό	Venku	Zunaj	Lasmuigh	Ulkopuoli	Utvendig
	Buitenkant	Exterior	Vonku	На открито	Ārtelpā	Diş taraf	Назовні
	Exterior	Udvendig	A szabadban	Exterior	Išorinis	Vani	
㉚	Kühlmittel	Refrigerante	Köldmedel	Czynnik chłodniczy	Kūlmutusagens	Refrigerant	Хладагент
	Réfrigérant	Ψυκτικό	Chladivo	Hladino sredstvo	Cuisineán	Kylmäaine	Kjølemedium
	Koelmiddel	Refrigerante	Chladivo	Хладилен агент	Aukstumaģents	Soğutucu	Холодоагент
	Refrigerante	Kølemiddel	Hűtőközeg	Refrigerent	Saldalas	Rashladno sredstvo	

	Deutsch	Italiano	Svenska	Polski	Eesti	Malti	Русский
	Français	Ελληνικά	Česky	Slovensko	Gaeilge	Suomi	Norsk
	Nederlands	Português	Slovensky	Български	Latviski	Türkçe	Українська
	Español	Dansk	Magyar	Română	Lietuvių k.	Hrvatski	
㉔	Kühlen	Raffreddamento	Kyla	Chłodzenie	Jahutus	Tkessih	Охлаждение
	Refroidissement	Ψύξη	Chlazení	Hlajenje	Fuarú	Viilenys	Avkjøling
	Koelen	Arrefecimento	Chladenie	Охлаждане	Dzesēšana	Soğutma	Охолодження
	Refrigeración	Køling	Hűtés	Răcire	Vésinimas	Hlađenje	
㉕	Energieeffizienzklasse	Classe di efficienza energetica	Energiklass	Klasa energetyczna	Energiatõhususe klass	Klassi tal-effiċjenza fl-użu tal-enerġija	Класс эффективности использования энергии
	Classe d'efficacité énergétique	Κλάση ενεργειακής απόδοσης	Třída energetické účinnosti	Razred energetske učinkovitosti	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh	Energiatehokkuusluokka	Energieeffektivitetsklasse
	Energie-efficiëntieklasse	Classe de eficiencia energética	Trieda energetickej účinnosti	Клас на енергийна ефективност	Energoefektivitātes klase	Enerji verimlilik sinifi	Клас ефективності енергоспоживання
	Clase de eficiencia energética	Energieeffektivitetsklasse	Energiahatékonysági osztály	Clasă de eficiență energetică	Enerģijas vartojimo efektyvumo klasė	Klasa energetske učinkovitosti	
㉖	Jahresstromverbrauch *2	Consumo annuale di energia elettrica *2	Årlig strömförbrukning *2	Zużycie prądu w skali roku *2	Aastane voolutarbimus *2	Konsum annwali tal-elettriku *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 strømförbruk *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 suvar-tojimas *2	Godišnja potrošnja električne energije *2	
㉗	Lastauslegung	Carico nominale	Dimensionerande belastning	Maksymalne obciążenie	Projekteeritud koormus	Tagħbija tad-disinn	Расчетная нагрузка
	Charge de calcul	Σχεδιασμός φόρτωσης	Jmenovitě zatížení	Nazivna obremenitev	Lód deartha	Laskettu kuormitus	Utformingsbelastning
	Ontwerpbelasting	Carga nominal	Projektované zaťaženie	Проектен товар	Aprēķina slodze	Tasarım yükü	Розрахункове навантаження
	Carga de diseño	Brugslast	Méretezési terhelés	Sarcină nominală	Projektiņe apkrova	Težina uredaja	
㉘	Heizung (Durchschnitt / Wärmer / Kälter / Jahreszeit)	Riscaldamento (Stagione media / calda / fredda)	Värme (Genomsnittlig/varmare/kallare årstid)	Ogrzewanie (umiarkowane / cie-plejsze / zimniejsze / sezonowe)	Kütmine (keskmîne/soojem/kül-mem periood)	Tishin (Medju / Aktar shun / Aktar kiesah / stagun)	Нагрев (средний/теплый/холодный сезон)
	Chauffage (Moyenne / Plus chaud / Plus froid / saison)	Θέρμανση (Εποχή με μέσες / υψηλότερες / χαμηλότερες θερμοκρασίες)	Topení (průměrná/teplá/studená sezóna)	Ogrevanje (povprečni/toplejši/hladnejši letni čas)	Téamh (Meánteocht / Níos Teo/ Níos Fuair e/ séasúr)	Lämmitys (Välikausi / lämmin kausi / kylmä kausi)	Varme (Middels / Varmere / Kal-dere / årstid)
	Verwarming (gemiddeld seizoen / warmer seizoen / kouder seizoen)	Aquecimento (Média estação / Es-tação mais quente / Estação mais fria)	Kúrenie (priemerné/teplejšie/chladnejšie obdobie)	Отопление (Средно / Топъл / Студен сезон)	Sildišana (vidēji siltā/siltā/aukstā gadalaika)	Istma (Ortalama / Daha sıcak / Daha soğuk / mevsim)	Опалення (у середній/теплий/холодний сезон)
	Calefacción (temporada promedio / tem-porada más cálida / temporada más fría)	Opvarmning (genomsnittlig/var-mere/kaldere/sæson)	Fűtés (átlagos/melegebb/hidegebb évszak)	Încălzire (Anotimp normal/mai cald/mai rece)	Šildymas (vidutinis / šiltesnis / šaltesnis / sezoninis)	Grijanje (prosječno / toplije / hlad-nije / sezona)	
㉙	Nennkapazität	Capacità dichiarata	Deklarerad kapacitet	Deklarowana pojemność	Deklarēritud võimsus	Kapacitā dīkļarata	Гарантированная мощность
	Capacité déclarée	Δηλωμένη χωρητικότητα	Udáváná kapacita	Prijavljena zmogljivost	Toileadh fógartha	Ilmoitettu teho	Erklært kapasitet
	Aangegeven capaciteit	Capacidade declarada	Deklarovaný výkon	Объявена мощность	Deklarētā jauda	Beyan edilen kapasite	Гарантована потужність
	Capacidad declarada	Erklæret kapacitet	Névleges teljesítmény	Capacitate declarată	Deklaruotaisis pajēgumas	Deklarirani kapacitet	
㉚	bei angegebener Referenztem-peratur	alla temperatura di progetto di riferimento	vid dimensionerande referenstem-peratur	w znamionowej temperaturze odniesienia	projekteerimise võrdlustemperatu-uri juures	f'temperatura tad-disinn ta' referenza	при эталонной расчетной температуре
	à la température de calcul de référence	σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς	při referenční výpočtové teplotě	ob referenčni nazivni temperaturi	ag toecht deartha tagartha	perusmitoituslämpötilassa	ved referansetemperatur for utforming
	bij referentieontwerptemperatuur	à temperatura nominal de refer-ència	pri referenčnej výpočtovej teplote	при изчислительна проектная температура	aprēķina references temperatūrā	referans tasarım sıcaklığında	При эталонній розрахунковій температурі
	a temperatura de diseño de referencia	ved brugsafhængig referencetem-peratur	tervezési referencia-hőmérsékleten	la temperatura de referință nominală	esant norminei projektinei temperatūrai	pri referentnoj temperaturi	
㉛	bei bivalenter Temperatur	alla temperatura bivalente	vid bivalent temperatur	w temperaturze biwalentnej	bivalentse temperatuuri juures	f'temperatura bivalenti	при бивалентной температуре
	à température bivalente	σε θερμοκρασία διαθενοῦς λειτουργίας	při bivalentní teplotě	pri bivalentni temperaturi	ag toecht dhéfhíusach	kaksiarvoisessa lämpötilassa	ved bivalent temperatur
	bij bivalente temperatuur	à temperatura bivalente	pri bivalentnej teplote	при бивалентна температура	bivalentā temperatūrā	iki değerli sıcaklıkta	При бивалентній температурі
	a temperatura bivalente	ved bivalent temperatur	bivalens hőmérsékleten	la temperatura de bivalentă	esant perējimo j dvejopo šildymo režimā temperatūrai	pri bivalentnoj temperaturi	
㉜	bei Temperatur an der Betrieb-sgrenze	alla temperatura limite di funzi-onamento	vid driftstemperatürens gränsvärde	w granicznej temperaturze roboczej	tõötamise piirtemperatuuri juures	f'temperatura tal-limitu tat-thaddim	при предельной рабочей температуре
	à température de fonctionnement limite	σε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	při teplotě na hranici provozního limitu	pri mejni delovni temperaturi	ag toecht teorann oiðriúcháin	toimintarajalämpötilassa	ved temperatur for driftsgrense
	bij grens werkingstemperatuur	à temperatura de limite de fun-cionamento	pri hraničnej prevádzkovej teplote	при гранична работна температура	ekspluatācijas robežtemperatūrā	çalışma limiti sıcaklığında	При граничній робочій температурі
	a temperatura límite de funcio-namiento	ved driftsgrænsetemperatur	maximális üzemi hőmérsékleten	la temperatura limită de funcționare	esant ribinei veikimo temperatūrai	pri graničnoj radnoj temperaturi	
㉝	Backup-Heizleistung	Capacità di riscaldamento ad-dizionale	Kapacitet för reservvärme	Zapasowa pojemność grzewcza	Tagavara küttevõimsus	Kapacitā tat-tishin ta' sostenn	Резервная тепловая мощность
	Capacité de chauffage d'appoint	Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης	Kapacita záložního vytápění	Rezervna zmogljivost ogrevanja	Toileadh téimh chúltaca	Varalämmitysteho	Sikkerhedskapasitet for opvarm-ing
	Reserveverwarmingcapaciteit	Capacidade de aquecimento de reserva	Výkon záložného vykurovacieho telesa	Мощност на спомагателно електрическо подгряване	Rezerves šildītāja jauda	Yedek ısıtma kapasitesi	Резервна теплава потужність
	Capacidad de calefacción auxiliar	Reservevarmekapacitet	Kisegítő fűtési teljesítmény	Capacitate de încălzire de siguranță	Pagalbinio šildymo pajēgumas	Kapacitet rezervnog grijanja	

PRODUCT INFORMATION (*)				
ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MFZ-KW25VGK		
	OUTDOOR MODEL	MUFZ-KW25VGHZ2		
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)			Y	
Item	symbol	value	unit	
Design load				
cooling	P _{designc}	2.5	kW	
heating/Average	P _{designh}	3.5	kW	
heating/Warmer	P _{designh}	1.9	kW	
heating/Colder	P _{designh}	5.1	kW	
Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature T _j				
T _j =35°C	P _{dc}	2.5	kW	
T _j =30°C	P _{dc}	2.0	kW	
T _j =25°C	P _{dc}	1.2	kW	
T _j =20°C	P _{dc}	1.1	kW	
Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =-7°C	P _{dh}	3.3	kW	
T _j =2°C	P _{dh}	2.0	kW	
T _j =7°C	P _{dh}	1.4	kW	
T _j =12°C	P _{dh}	0.8	kW	
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	3.5	kW	
T _j =operating limit	P _{dh}	2.7	kW	
Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =2°C	P _{dh}	2.0	kW	
T _j =7°C	P _{dh}	1.4	kW	
T _j =12°C	P _{dh}	0.8	kW	
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	2.0	kW	
T _j =operating limit	P _{dh}	2.7	kW	
Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =-7°C	P _{dh}	3.3	kW	
T _j =2°C	P _{dh}	2.0	kW	
T _j =7°C	P _{dh}	1.4	kW	
T _j =12°C	P _{dh}	0.8	kW	
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	3.5	kW	
T _j =operating limit	P _{dh}	2.7	kW	
T _j =-15°C	P _{dh}	2.7	kW	
Bivalent temperature				
heating/Average	T _{biv}	-10	°C	
heating/Warmer	T _{biv}	2	°C	
heating/Colder	T _{biv}	-10	°C	
Cycling interval capacity				
for cooling	P _{cycc}	x	kW	
for heating	P _{cyhc}	x	kW	
degradation coefficient heating	C _{dc}	0.25	-	
Electric power input in power modes other than 'active mode'				
off mode	P _{OFF}	2.0	W	
standby mode	P _{SB}	2.0	W	
thermostat - off mode	P _{TO}	7.0	W	
crankcase heater mode	P _{CK}	0.0	W	
Capacity control (indicate one of three options)				
fixed		N		
staged		N		
variable		Y		
Contact details for obtaining more information				
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS 3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan E-mail: melshierp@MitsubishiElectric.co.jp				

Seasonal efficiency				
cooling	SEER	8.3	-	
heating/Average	SCOP/A	4.1	-	
heating/Warmer	SCOP/W	5.4	-	
heating/Colder	SCOP/C	3.1	-	
Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature T _j				
T _j =35°C	EERd	4.3	-	
T _j =30°C	EERd	6.2	-	
T _j =25°C	EERd	10.5	-	
T _j =20°C	EERd	15.7	-	
Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =-7°C	COPd	2.7	-	
T _j =2°C	COPd	4.0	-	
T _j =7°C	COPd	5.5	-	
T _j =12°C	COPd	6.2	-	
T _j =bivalent temperature	COPd	2.1	-	
T _j =operating limit	COPd	1.7	-	
Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =2°C	COPd	4.0	-	
T _j =7°C	COPd	5.5	-	
T _j =12°C	COPd	6.2	-	
T _j =bivalent temperature	COPd	4.0	-	
T _j =operating limit	COPd	1.7	-	
Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j				
T _j =-7°C	COPd	2.7	-	
T _j =2°C	COPd	4.0	-	
T _j =7°C	COPd	5.5	-	
T _j =12°C	COPd	6.2	-	
T _j =bivalent temperature	COPd	2.1	-	
T _j =operating limit	COPd	1.7	-	
T _j =-15°C	COPd	1.7	-	
Operating limit temperature				
heating/Average	Toi	-25	°C	
heating/Warmer	Toi	-25	°C	
heating/Colder	Toi	-25	°C	
Cycling interval efficiency				
for cooling	EER _{cycc}	x	-	
for heating	COP _{cyhc}	x	-	
degradation coefficient heating	C _{dh}	0.25	-	
Annual electricity consumption				
cooling	Q _{CE}	104	kWh/a	
heating/Average	Q _{HE}	1189	kWh/a	
heating/Warmer	Q _{HE}	494	kWh/a	
heating/Colder	Q _{HE}	3431	kWh/a	
Other items				
Sound power level (indoor/outdoor)	L _{WA}	49/61	dB (A)	
Global warming potential	GWP	675	kgCO ₂ eq.	
Rated air flow (indoor/outdoor)	-	492/1890	m ³ /h	

TECHNICAL DOCUMENTATION (1)			
-----------------------------	--	--	--

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MFZ-KW25VGK	(mm)
	OUTDOOR MODEL	MUFZ-KW25VGHZ2	(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
Seasonal efficiency (2)			
cooling	SEER	8.3	-
heating/Average	SCOP/A	4.1	-
heating/Warmer	SCOP/W	5.4	-
heating/Colder	SCOP/C	3.1	-

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

Other items			
Sound power level (indoor/outdoor)	L _{WA}	49/61	dB (A)
Refrigerant	-	R32	-
Global warming potential	GWP	675	kgCO ₂ eq.

identification and signature of the person empowered to bind the supplier			
	Morishita Kunihiro Department Manager, Quality Assurance Department MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS(THAILAND) CO.,LTD		

(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.