

JG79Y627H02



A Model	B Indoor unit	MSZ-LN25VG2W MSZ-LN25VG2V MSZ-LN25VG2R MSZ-LN25VG2B		MSZ-LN25VG2W MSZ-LN25VG2V MSZ-LN25VG2R MSZ-LN25VG2B		MSZ-LN35VG2W MSZ-LN35VG2V MSZ-LN35VG2R MSZ-LN35VG2B		MSZ-LN35VG2W MSZ-LN35VG2V MSZ-LN35VG2R MSZ-LN35VG2B		MSZ-LN50VG2W MSZ-LN50VG2V MSZ-LN50VG2R MSZ-LN50VG2B		MSZ-LN50VGW MSZ-LN50VGW MSZ-LN50VGB		MSZ-LN60VGW MSZ-LN60VGW MSZ-LN60VGB		
		C Outdoor unit	MUZ-LN25VG2	MUZ-LN25VG2H2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN35VG2H2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN50VG2H2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN50VG2H2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN50VG2H2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN50VG2H2	MUZ-LN60VG2	MUZ-LN60VG2H2
D Sound power levels on cooling mode	E Inside	dB	58	58	59	59	59	59	59	60	60	60	60	65	65	
	F Outside	dB	60	60	61	61	61	61	61	64	64	64	64	65	65	
G Refrigerant R32 GWP 675 *1																
H Cooling	SEER		10,5	10,5	9,5	9,4	8,5	7,6	7,5							
	Energy efficiency class		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++							
	Annual electricity consumption *2		kWh/a	83	83	129	129	205	230	285						
M Heating (Average / Warmer / Colder season)	Design load		kw	2,5	2,5	3,5	3,5	5,0	6,1							
	SCOP			5,2 / 6,4 / -	5,2 / 6,6 / 4,0	5,1 / 6,5 / -	5,1 / 6,5 / 3,9	4,6 / 5,8 / -	4,6 / 5,9 / 3,4	4,6 / 5,9 / -						
	Energy efficiency class			A+++ / A+++ / -	A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / -	A+++ / A+++ / A	A++ / A+++ / -	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / -						
	Annual electricity consumption *2		kWh/a	807 / 369 / -	861 / 382 / 2466	987 / 431 / -	1098 / 467 / 3162	1369 / 602 / -	1826 / 779 / 5340	1826 / 779 / -						
	Design load		kw	3,0 / 1,7 / -	3,2 / 1,8 / 4,7	3,6 / 2,0 / -	4,0 / 2,2 / 5,9	4,5 / 2,5 / -	6,0 / 3,3 / 8,8	6,0 / 3,3 / -						
	De-cleared capacity	P at reference design temperature	kw	3,0(-10°C) / 1,7(2°C) / -	3,2(-10°C) / 1,8(2°C) / 2,6(-22°C)	3,6(-10°C) / 2,0(2°C) / -	4,0(-10°C) / 2,2(2°C) / 3,4(-22°C)	4,5(-10°C) / 2,5(2°C) / -	6,0(-10°C) / 3,3(2°C) / 5,1(-22°C)	6,0(-10°C) / 3,3(2°C) / -						
			kw	3,0(-10°C) / 1,7(2°C) / -	3,2(-10°C) / 1,8(2°C) / 3,2(-10°C)	3,6(-10°C) / 2,0(2°C) / -	4,0(-10°C) / 2,2(2°C) / 4,0(-10°C)	4,5(-10°C) / 2,5(2°C) / -	6,0(-10°C) / 3,3(2°C) / 6,0(-10°C)	6,0(-10°C) / 3,3(2°C) / -						
	N at operation limit temperature	S	kw	2,5(-15°C) / 2,5(-15°C) / -	2,3(-25°C) / 2,3(-25°C) / 2,3(-25°C)	3,2(-15°C) / 3,2(-15°C) / -	3,1(-25°C) / 3,1(-25°C) / 3,1(-25°C)	4,2(-15°C) / 4,2(-15°C) / -	4,7(-25°C) / 4,7(-25°C) / 4,7(-25°C)	6,0(-15°C) / 6,0(-15°C) / -						
			kw	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,1(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,5(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 3,7(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -						
	T Back up heating capacity		kw	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,1(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 2,5(-22°C)	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / -	0,0(-10°C) / 0,0(2°C) / 3,7(-22°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	Slovensko	Latviski	Türkçe	Українська
	Español	Dansk	Magyar	Română	Lietuvių k.	Hrvatski	
	Modell	Modello	Modell	Model	Mudel	Mudell	Модель
B Indoor unit	Innengerät	Unità interna	Inomhusenhet	Jednostka wewnętrzna	Siseseade	Unità għal ġewwa	Внутренний прибор
	Appareil intérieur	Εσωτερική μονάδα	Vnitřní jednotka	Notranja enota	Aonad laistigh	Sisäyksikkö	Innendørsenhet
	Binnenunit	Unidade interior	Vnútná jednotka	Вътрешно тяло	Iekšējai ierīce	İç ünite	Внутрішній блок
	Unidad interior	Indendørsenhet	Beltéri egység	Unitate de interior	Patalpoje montuojamas įrenginys	Unutarnja jedinica	
C Outdoor unit	Außengerät	Unità esterna	Utomhusenhet	Jednostka zewnętrzna	Välisseade	Unità għal barra	Наружный прибор
	Modèle extérieur	Εξωτερική μονάδα	Vnější jednotka	Zunanja enota	Aonad lasmuigh	Ulkoyksikkö	Utendørsenhet
	Buitenunit	Unidade exterior	Vonkajšia jednotka	Външно тяло	Ārtelpas ierīce	Diş ünite	Зовнішній блок
	Unidad exterior	Udenørsenhet	Kültéri egység	Unitate de exterior	Lauke montuojamas įrenginys	Vanjska jedinica	
D Sound power levels on cooling mode	Schalleistungspegel im Kühlmodus	Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento	Bullernivå i nedkylningsläget	Poziom moczy dźwięku w trybie chłodzenia	Müratasemed jahutusrežiimis	Livelli tal-qawwa tal-hsejjes fil-modalità tat-kessih	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 hlajenje	Leibheli chumhachta fuaieme ar mhodh fuairithe	Äänvoimakkuustasot viilennystilassa	Lydtrykknivåer i avkjølingsmodus
	Geluidsniveaus in koelstand	Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento	Hladiny akustického výkonu v režime chlazení	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 üzemmódban	Level sonor în modul de răcire	Garso galios lygis vėsinimo režimu	Razine zvučnog tlaka pri hlađenju	
E Interior	Innen	Interno	Insida	Wewnażrz	Sees	Ġewwa	Внутри
	À l'intérieur	Εσωτερικό	Uvnitř	Znotraj	Laistigh	Sisäpuoli	Innvendig
	Binnenkant	Interior	Vo vnutri	Вътре	Iekšējais	İç taraf	Усередині
	Interior	Indvendig	Bent	Interior	Vidinis	Unutra	
F Exterior	Außen	Esterno	Utsida	Na zewnątrz	Väljas	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	
G Refrigerant	Kühlmittel	Refrigerante	Köldmedel	Czynnik chłodniczy	Külmutusagens	Refrigerant	Хладагент
	Réfrigérant	Ψυκτικό	Chladivo	Hladidlo sredstvo	Cuisineāģ	Kylmäaine	Kjølemiddel
	Koelmiddel	Refrigerante	Chladivo	Хладилен агент	Aukstumaģents	Soğutucu	Холодоагент
	Refrigerante	Kølemiddel	Hűtőközeg	Refrigerent	Saldalags	Rashladno sredstvo	

	Deutsch	Italiano	Svenska	Polski	Eesti	Malti	Русский
H Cooling	Kühlen	Raffreddamento	Kyla	Chłodzenie	Jahutus	Tkessiħ	Охлаждение
	Refroidissement	Ψύξη	Chlazení	Hlajenje	Fuarú	Viilennys	Avkjøling
	Koelen	Arrefecimento	Chladienie	Охлаждане	Dzesēšana	Soğutma	Охолодження
	Refrigeración	Køling	Hűtés	Răcire	Vésinimas	Hlađenje	
J Energy efficiency class	Energieeffizienzklasse	Classe di efficienza energetica	Energiklass	Klasa energetyczna	Energiatõhususe klass	Klassi tal-efiċjenza fl-użu tal-enerġija	Класс эффективности использования энергии
	Classe d'efficacité énergétique	Κλάση ενεργειακής απόδοσης	Třída energetické účinnosti	Razred energetske učinkovitosti	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh	Energiatohokkuusluokka	Energieeffektivitetsklasse
	Energie-efficiëntieklasse	Classe de eficiencia energética	Trieda energetickej účinnosti	Клас на енергийна ефективност	Energoefektivitātes klase	Enerġi verimillik sinif	Клас ефективності енергоспоживання
	Clase de eficiencia energética	Energieeffektivitetsklasse	Energiahatékonysági osztály	Clasă de eficiență energetică	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	Klasa energetske učinkovitosti	
K Annual electricity consumption *2	Jahresstromverbrauch *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	Yillik 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 Charge of calculation	Lastauslegung	Carico nominale	Dimensionerande belastning	Maksymalne obciążenie	Projekteeritud koormus	Tagħbiya 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	Tasarim yükü	Розрахункове навантаження
	Carga de diseño	Brugslast	Méretezési terhelés	Sarcină nominală	Projektinē apkrave	Težina uredaja	
M Heating (Average / Warmer / Colder season)	Heizung (Durchschnitt / Wärmer / Kälter / Jahreszeit)	Riscaldamento (Stagione media / calda / fredda)	Värme (Genomsnittlig/varmare / kallare årstid)	Ogrzewanie (umiarkowane / cieplejsze / zimniejsze / sezonowe)	Kütmine (keskmise/soojem/külmem periood)	Tishin (Medju / Aktar shun / Aktar kiesah / stagun)	Нагрев (средний/теплый/холодный сезон)
	Chauffage (Moyenne / Plus chaud / Plus froid / saison)	Θέρμανση (Μέτρια / υψηλότερη / χαμηλότερη θερμοκρασίες)	Topení (průměrná/teplá/studená sezóna)	Ogrevanje (povprečni/toplejši/hladnejši letni čas)	Téamh (Meanteocht / Nios Teo / Nios Fuair / séasúr)	Lämmitys (Välkäusi / lämmin kausi / kylmä kausi)	Варме (Middels / Varmere / Kaldere / årstid)
	Verwarming (gemiddeld seizoen / warmer seizoen / kouder seizoen)	Aquecimento (Média estação / Estação mais quente / Estação mais fria)	Küreeenie (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/теплій/холодний сезон)
	Calefacción (temporada promedio / temporada más cálida / temporada más fría)	Opvarmning (genomsnittlig/varmare/koldere/sæson)	Fűtés (átlagos/melegebb/hidegebb évszak)	Încălzire (Anotimp normal/mai cald/mai rece)	Šildymas (vidutinis / šiltesnis / šaltesnis / sezoninis)	Grijanje (prosječno / toplije / hladnije / sezona)	
N Capacity	Nennkapazität	Capacità dichiarata	Deklarerad kapacitet	Deklarowana pojemność	Deklarēritud võimsus	Kapacità d'dikjarata	Гарантированная мощность
	Capacité déclarée	Δηλωμένη χωρητικότητα	Udåvnad kapacita	Prijavljena zmogljivost	Toileadn fõgartha	Ilmoitettu teho	Erklært kapasitet
	Aangegeven capaciteit	Capacidade declarada	Deklarovaný výkon	Объявляемая мощность	Deklarētā jauda	Bevan edilen kapasite	Гарантована потужність
	Capacidad declarada	Erklæret kapacitet	Névleges teljesítmény	Declarata declarată	Deklaruotais pajēgumas	Deklarirani kapacitet	
P Reference temperature	bei angegebener Referenztemperatur	alla temperatura di progetto di riferimento	vid dimensionerande referenstempertatur	w znamionowej temperaturze odniesienia	projekteerimise võrdlustemperatuur 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 referenční nazivní temperaturi	ag teocht deartha tagartha	perusmitoitulämpötilassa	ved referansetemperatur for utforming
	bij referentieontwerptemperatuur	à temperatura nominal de referència	pri referenčnéj výpočtovej teplote	pri izračunljivi projektnej temperaturi	aprēķina references temperatūrā	referans tasarim sıcaklığında	При эталонной расчетной температуре
	a temperatura de diseño de referencia	ved brugsafhængig referencetemperatur	tervezési referenciához tartozó hőmérsékleten	la temperatura de referință nominală	esant norminei projektinei temperatūrai	pri referentnoj temperaturi	
R Bivalent temperature	bei bivalenter Temperatur	alla temperatura bivalente	vid bivalent temperatur	w temperaturze bivalentnej	bivalentse temperatuuri juures	f'temperatura bivalenti	при бивалентной температуре
	à température bivalente	σε θερμοκρασία διθενοῦς λειτουργίας	při bivalentní teplotě	pri bivalentni temperaturi	ag teocht dhéifhúsach	kaksiarvoisessa lämpötilassa	ved bivalent temperatur
	bij bivalente temperatuur	à temperatura bivalente	pri bivalentnej teploti	pri bivalentna temperatura	bivalentnā temperatūrā	iki degerli sıcaklıkta	При бивалентной температуре
	a temperatura bivalente	ved bivalent temperatur	bivalens hõmørsékleten	la temperatura de bivalentă	esant perējimo j dvejopo šildymo režimā temperatūrai	pri bivalentnoj temperaturi	
S Limit temperature	bei Temperatur an der Betriebsgrenze	alla temperatura limite di funzionamento	vid driftstemperatrens gränsvärde	w granicznej temperaturze roboczej	tõotamise 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 teocht teorann oibriúcháin	toimintarajälämpötilassa	ved temperatur for driftsgrense
	bij grens werkingstemperatuur	à temperatura de limite de funcionamiento	pri hraničnéj prevádzkovej teplote	pri granichna работна температура	ekspluatācijas robežtemperatūrā	çalışma limiti sıcaklığında	При граничной рабочей температуре
	a temperatura limite de funcionamiento	ved driftsgrænsetemperatur	maximális üzemi hőmérsékleten	la temperatura limită de funcționare	esant ribinei veikimo temperatūrai	pri graničnoj radnoj temperaturi	
T Backup heating capacity	Backup-Heizleistung	Capacità di riscaldamento addizionale	Kapacitet för reservvärme	Zapasowa pojemność grzewcza	Tagavara kütte võimsus	Kapacità tat-tishin ta' sostenn	Резервная тепловая мощность
	Capacité de chauffage d'appoint	Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης	Kapacita záložního vytápění	Rezervna zmogljivost ogrevanja	Toileadn téimh chùltaca	Varalämmitysteho	Sikkerhetskapsitet for opvarmning
	Reserveverwarmingcapaciteit	Capacidade de aquecimento de reserva	Výkon záložného vykurovacieho telesa	Мощност на спомогателно електрическо подгряване	Rezerves šildītāja jauda	Yedek istma kapasitesi	Резервна теплова потужність
	Capacidad de calefacción auxiliar	Reservevermearcapacitet	Kisegítő fűtési teljesítmény	Capacitate de încălzire de siguranță	Pagalbinio šildymo pajēgumas	Kapacitet rezervnog grijanja	

PRODUCT INFORMATION (*1)

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MSZ-LN25VG2W
		MSZ-LN25VG2V
		MSZ-LN25VG2B
		MSZ-LN25VG2R
	OUTDOOR MODEL	MUZ-LN25VG2

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
Design load			
cooling	P _{designc}	2.5	kW
heating/Average	P _{designh}	3.0	kW
heating/Warmer	P _{designh}	1.7	kW
heating/Colder	P _{designh}	x	kW

Item	symbol	value	unit
Seasonal efficiency			
cooling	SEER	10.5	-
heating/Average	SCOP/A	5.2	-
heating/Warmer	SCOP/W	6.4	-
heating/Colder	SCOP/C	x	-

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}	1.9	kW
T _j =25°C	P _{dc}	1.2	kW
T _j =20°C	P _{dc}	1.0	kW

Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature T_j			
T _j =35°C	EER _d	5.2	-
T _j =30°C	EER _d	8.0	-
T _j =25°C	EER _d	12.7	-
T _j =20°C	EER _d	20.3	-

Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =-7°C	P _{dh}	2.7	kW
T _j =2°C	P _{dh}	1.7	kW
T _j =7°C	P _{dh}	1.0	kW
T _j =12°C	P _{dh}	1.2	kW
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	3.0	kW
T _j =operating limit	P _{dh}	2.5	kW

Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =-7°C	COP _d	3.5	-
T _j =2°C	COP _d	5.1	-
T _j =7°C	COP _d	6.7	-
T _j =12°C	COP _d	8.0	-
T _j =bivalent temperature	COP _d	3.0	-
T _j =operating limit	COP _d	2.1	-

Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =2°C	P _{dh}	1.7	kW
T _j =7°C	P _{dh}	1.0	kW
T _j =12°C	P _{dh}	1.2	kW
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	1.7	kW
T _j =operating limit	P _{dh}	2.5	kW

Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =2°C	COP _d	5.1	-
T _j =7°C	COP _d	6.7	-
T _j =12°C	COP _d	8.0	-
T _j =bivalent temperature	COP _d	5.1	-
T _j =operating limit	COP _d	2.1	-

Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =-7°C	P _{dh}	x	kW
T _j =2°C	P _{dh}	x	kW
T _j =7°C	P _{dh}	x	kW
T _j =12°C	P _{dh}	x	kW
T _j =bivalent temperature	P _{dh}	x	kW
T _j =operating limit	P _{dh}	x	kW
T _j =-15°C	P _{dh}	x	kW

Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
T _j =-7°C	COP _d	x	-
T _j =2°C	COP _d	x	-
T _j =7°C	COP _d	x	-
T _j =12°C	COP _d	x	-
T _j =bivalent temperature	COP _d	x	-
T _j =operating limit	COP _d	x	-
T _j =-15°C	COP _d	x	-

Bivalent temperature			
heating/Average	T _{biv}	-10	°C
heating/Warmer	T _{biv}	2	°C
heating/Colder	T _{biv}	x	°C

Operating limit temperature			
heating/Average	T _{ol}	-15	°C
heating/Warmer	T _{ol}	-15	°C
heating/Colder	T _{ol}	x	°C

Cycling interval capacity			
for cooling	P _{cycc}	x	kW
for heating	P _{cyh}	x	kW
Degradation co-efficient cooling	C _{dc}	0.25	-

Cycling interval efficiency			
for cooling	EER _{cycc}	x	-
for heating	COP _{cyh}	x	-
Degradation co-efficient heating	C _{dh}	0.25	-

Electric power input in power modes other than 'active mode'			
off mode	P _{OFF}	1	W
standby mode	P _{SB}	1	W
thermostat - off mode	P _{TO}	8	W
crankcase heater mode	P _{CK}	0	W

Annual electricity consumption			
cooling	Q _{CE}	83	kWh/a
heating/Average	Q _{HE}	807	kWh/a
heating/Warmer	Q _{HE}	369	kWh/a
heating/Colder	Q _{HE}	x	kWh/a

Capacity control (indicate one of three options)	
fixed	N
staged	N
variable	Y

Other items			
Sound power level (indoor/outdoor)	L _{WA}	58/60	dB(A)
Global warming potential	GWP (*2)	675	kgCO ₂ eq.
Rated air flow (indoor/outdoor)	-	744/834	m ³ /h

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
--	---

(*1) This information is based on the "product information requirement" in COMMISSION REGULATION (EU) No. 206/2012.

(*2) This GWP value is based on Regulation(EU)No. 517/2014 from IPCC 4th Assessment Report.

For Regulation (EU) No. 626/2001, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.

TECHNICAL DOCUMENTATION (1)

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MSZ-LN25VG2W	307H*890W*233D (mm)
		MSZ-LN25VG2V	
	MSZ-LN25VG2B		
	MSZ-LN25VG2R		
	OUTDOOR MODEL	MUZ-LN25VG2	550H*800W*285D (mm)

Function	
cooling	Y
heating	Y

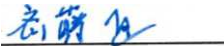
The heating season	
Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	Y
Colder (if designated)	N

Capacity control	
fixed	N
staged	N
variable	Y

Item	symbol	value	unit
Seasonal efficiency (2)			
cooling	SEER	10.5	-
heating/Average	SCOP/A	5.2	-
heating/Warmer	SCOP/W	6.4	-
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 _{WA}	58/60	dB(A)
Refrigerant	-	R32	-
Global warming potential	GWP (3)	675	kgCO ₂ eq.

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

(1) This information is based on COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU)No. 626/2011.
(2) SEER/SCOP values are measured based on EN 14825:2016: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance.
(3) This GWP value is based on Regulation(EU)No. 517/2014 from IPCC 4th Assessment Report.
For Regulation (EU) No. 626/2001, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.