



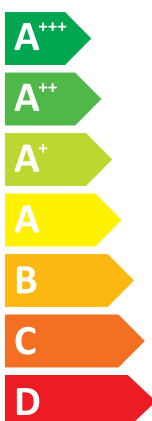
ENERG

енергия · ενεργεια



Model Indoor unit **MSZ-LN25VG**
Outdoor unit **MUZ-LN25VGHZ**

SEER



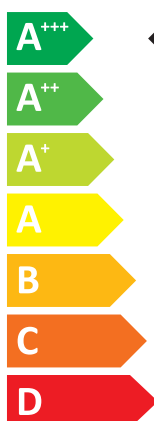
A+++

kW **2,5**

SEER **10,5**

kWh/annum **83**

SCOP



A+++

A+++

A+

kW **1,8**

3,2

4,7

SCOP **6,7**

5,2

4,0

kWh/annum **374**

849

2425



58dB



60dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

JG79B799H01



④ Model		⑤ Indoor unit		MSZ-LN25VG		MSZ-LN35VG		MSZ-LN50VG		MSZ-LN60VG	
		⑥ Outdoor unit		MUZ-LN25VG	MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VG	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VG	MUZ-LN50VGHZ	MUZ-LN60VG	
③ Sound power levels on cooling mode	⑦	⑧ Inside	dB	58	58	58	58	60	60	65	
		⑨ Out-side	dB	60	60	61	61	64	64	65	
		③ Refrigerant									
④ Cooling	SEER			10,5	10,5	9,5	R32 GWP 550 *1		8,5	7,6	7,5
	⑪ Energy efficiency class				A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++
	⑫ Annual electricity consumption *2	kWh/a	83	83	128	130	205	230	285		
	⑬ Design load	kw	2,5	2,5	3,5	3,5	5,0	5,0	6,1		
④ Heating (Average / Warmer / Colder season)	SCOP			5,2 / 6,6 / -	5,2 / 6,7 / 4,0	5,1 / 6,7 / -	5,1 / 6,6 / 4,0	4,6 / 5,8 / -	4,6 / 5,9 / 3,4	4,6 / 5,9 / -	
	⑪ Energy efficiency class				A+++ / A+++ / -	A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / -	A+++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / -	
	⑫ Annual electricity consumption *2	kWh/a	794 / 358 / -	849 / 374 / 2425	974 / 412 / -	1082 / 466 / 3075	1369 / 602 / -	1826 / 779 / 5340	1826 / 779 / -		
	⑬ 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 / -		
	⑭ De-dared capacity	⑮ at reference design temperature at bivalent 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) / -	
⑮ at operation limit temperature		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) / -		
⑯ 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) / -			

A	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	
	Modell	Modello	Modell	Model	Mudel	Mudell	Модель
B	Modèle	Modelo	Model	Model	Déanamh	Malli	Modell
	Model	Modelo	Model	Model	Modelis	Model	Модель
	Modulo	Model	Modell	Model	Modelis	Model	Модель
	Innengerät	Unità interna	Inomhusenhet	Jednostka wewnętrzna	Siseseade	Unità għal ġewwa	Внутренний прибор
	Appareil intérieur	Εσωτερική μονάδα	Vnitřní jednotka	Notranja enota	Anoad laistigh	Sisäyksikkö	Innendørsenhet
C	Binnenunit	Unidade interior	Vnútorná jednotka	Вътрешно тяло	Iekšējai ierīce	Iç ünite	Внутрішній блок
	Unidad interior	Indendørsenhet	Beltēri ēgysēģ	Unitate de interior	Pataļpoje montuojamas įrenginys	Unutarnja jedinica	
	Außengerät	Unità esterna	Utomhusenhet	Jednostka zewnętrzna	Väliseseade	Unità għal barra	Наружный прибор
	Modèle extérieur	Εξωτερική μονάδα	Vnější jednotka	Zunanja enota	Anoad lasmuigh	Ulkyöyksikkö	Utendørsenhet
	Buitenunit	Unidade exterior	Vonkajšia jednotka	Внѣшнѣе тѣло	Ārējais ierīce	Diş ünite	Зовнішній блок
D	Unidad exterior	Utdendørsenhet	Kültéri egység	Unitate de exterior	Lauke montuojamas įrenginys	Vanjska jedinica	
	Schallleistungspegel im Kühlmodus	Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento	Bullernivå i nedkylningsläget	Poziom mocy dźwięku w trybie chłodzenia	Müratasemed jahutusrežiimis	Livelli tal-ġawwa tal-hsejjes fil-modallità tal-ikessil	Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения
	Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement	Επιτρεπόμενοι ήχοι στην κατάσταση ψύξης	Urovň hlúčnosti v režimu chlazení	Ravni zvočne moči v načinu hlajenja	Leibhēli chumhachta fuaimhe ar mhodh fuairaithe	Äänenvoimakkuustasot viilennustilassa	Lydytyskkniväer 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 üzem-módban	Nivel sonor in modul de răcire	Garso galios lygis vėsinimo režimu	Razine zvučnog tlaka pri hlađenju	
E	Innen	Interno	Insida	Wewnątrz	Sees	Ġewwa	Внутри
	À l'intérieur	Εσωτερικό	Uvnitř	Znotraj	Laistigh	Sisäpuoli	Innendig
	Binnenkant	Interior	Vo vnitř	Вътре	Iekšējais	Iç taraf	Усередині
	Interior	Indvendig	Bent	Interior	Vidinis	Unutra	
	Außen	Esterno	Utsida	Na zewnątrz	Vāļas	Barra	Снаружи
F	À l'extérieur	Εξωτερικό	Venku	Zunaj	Lasmuigh	Ulkupuoli	Utvendig
	Buitenkant	Exterior	Vonku	Ha otvoreno	Ārējais	Diş taraf	Назовні
	Exterior	Udvendig	A szabadban	Exterior	Išorinis	Vani	
	Kühlmittel	Refrigerante	Köldmedel	Czynnik chłodniczy	Kūlmatusagens	Refrigerant	Хладагент
	Réfrigérant	Ψυκτικό	Chladivo	Hladivo sredstvo	Cuisneán	Kyymäaine	Kjølemedium
G	Koelmiddel	Refrigerante	Chladivo	Хладилен агент	Aukstumagentis	Soğutucu	Холодоагент
	Refrigerante	Koelmiddel	Hűtőközeg	Refrigerent	Šaldāļas	Rashladno sredstvo	

H	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	
	Kühlen	Raffreddamento	Kyla	Chłodzenie	Jahutus	Tkessih	Охлаждение
I	Refrigidissement	Ψύξη	Chlazení	Hlajenje	Fuarú	Vienness	Avkjøling
	Koelen	Arrefecimento	Chladienie	Oхлаждане	Dzesēšana	Soğutma	Охолодження
	Refrigeración	Koling	Hűtés	Răcire	Vėsinimas	Hlađenje	
	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	Trída energetické účinnosti	Razred energetske učinkovitosti	Aiome eifeachtúlachta fuinnimh	Enerġieffektivitetsklass	Energieffektivitetsklasse
J	Energie-efficiëntieklasse	Classe de eficiencia energética	Trieda energetickej účinnosti	Klas na energijniaa effektivnost	Enerġieffektivitātes klase	Enerġi verimlik sinif	Клас ефективності енергоспоживання
	Clase de eficiencia energética	Enerġieffektivitetsklasse	Energiahatekónysági osztály	Clasă de eficiență energetică	Enerġijos vartojimo efektyvumo klasė	Klasa energetske učinkovitosti	
	Jahresstromverbrauch *2	Consumo annuale di energia elettrica *2	Årlig strömförbrukning *2	Zużycie prądu w skali roku *2	Aastane voolutarbimus *2	Konsum annwal tal-elettriku *2	Годовое потребление электроэнергии *2
	Consumation d'électricité annuelle *2	Ετήσια κατανάλωση ρεύματος *2	Roční spotřeba elektrické energie *2	Letna poraba elektrike *2	Idiü leictrachais 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
K	Consumo anual de electricidad *2	Ariligt elforbrug *2	Éves áramfogyasztás *2	Consum anual de electricitate *2	Metinis elektros energijos suva-tojimas *2	Godišnja potrošnja električne energije *2	Расчетная нагрузка
	Lastauslegung	Carico nominale	Dimensionierende belastning	Maksymalne obciążenie	Projekteeritud koormus	Taghbiya tad-disinn	Утформингbelastning
	Charge de calcul	Σχεδιασμός φόρτωσης	Jmenovitě zatížení	Nazivna obremenitev	Lod deartha	Laskettu kuormitus	Разрахунокнавантаження
	Ontwerpbelasting	Carga nominal	Projektované zaťaženie	Projektni tovar	Aprēķina slodze	Tasarim yükü	
	Carga de diseño	Brugslast	Méretezési terhelés	Sacraiz nominala	Projektnie aprova	Tēzina ureģaja	
L	Heizung (Durchschnitt / Wärmer / Kälter / Jahreszeit)	Riscaldamento (Stagione media / calda / fredda)	Värme (Genomsnittlig/varmare / kallare årstid)	Ogrzewanie (umarkowane / cieplejsze / zimniejsze / sezonowe)	Kütmine (keskmise/soojem/kül-mine periood)	Tishin (Medju / Aktar shun / Aktar kiesah / stagun)	Нагрев (средний/теплый/холодный сезон)
	Chauffage (Moyenne / Plus chaud / Plus froid / saison)	Θέρμανση (Μέδια estación / Es-tação mais quente / Estação mais fria)	Topení (průměrná/teplá/studená sezóna)	Ogrevanje (povprečno/toplejši/hladnejši letni čas)	Tēamh (Meanteocht / Nios Teo/ Nios Fuairé / seásúr)	Lämmitys (Välilausi / 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)	Küreenie (priemerné/teplejšie/hladnejšie obdobie)	Отопление (Средно / Топлѣ / Студен сезон)	Silditšana (vidējā siltā/siltā/aukstā gadalaikā)	Istma (Ortalama / Daha sıcak / Daha soğuk / mevsim)	Опалення (у середній/теплій/холодний сезон)
	Calefacción (temporada promedio / temporada más cálida / temporada más fría)	Opvarmning (genomsnittlig/var-mere/koldere/sæson)	Fűtés (átlagos/melegebb/hidegebb évszak)	Incălzire (Anotimp normal/mai cald/mai rece)	Silditšymas (vidutinis / šiltesnis / šaltesnis / sezoninis)	Grijanje (prosječno / toplije / hlad-nije / sezona)	
	Nennkapazität	Capacità dichiarata	Deklarerad kapacitet	Deklarovaná pojemnosť	Deklarērtud vōimsus	Kapacitā deklarata	Гарантированная мощность
M	Capacit� declar�e	Δηλωμένη χωρητικ�τητα	Ud�v�n� kapacita	Prijavljena zmogljivost	Toil�eadh f�gartha	Ilmoitettu teho	Erkl�rt kapacitet
	Aangegeven capaciteit	Capacidade declarada	Deklarovaný výkon	Объяв�на мощност	Deklar�t� jauda	Beyan edilen kapasite	Гарантована потужн�сть
	Capacidad declarada	Erl�k�ret kapacitet	N�vleges teljes�tm�ny	Capacitate declarat�	Deklaruotasis paj�gumas	Deklarirani kapacitet	
	bei angegebener Referenztemperatur	alla temperatura di progetto di riferimento	vid dimensionerade referenstemperatur	w znamionowej temperaturze odniesienia	projekteerimise v�rdlustemperatu-ruri	temperatura tad-disinn ta' referenza	при эталонной расчетной температуре
	� la temp�rature de calcul de r�f�rence	�ε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς	pri referen�n� v�ypo�tov� teplot�	ob referen�n� nazivni temperaturi	ag teocht deartha tagartha	perusmitoituss�l�mp�t�lassa	ved referansetemperatur for utforming
N	bij referentiet�werttemperatur	� la temperatura nominal de refer�ncia	pri referen�nej v�ypo�tovej teplot�	pri iz�islitelna projektna temperatura	apr�ķina references temperat�r�	referans tasarim s�cakl�ğında	При эталонной розрахунков�й температуре
	a temperatura de dise�o de referencia	ved brugsf�rhengig referencetemperatur	tervez�s� referen�cia-n�m�rs�kleten	la temperatura de referin�t� nominal�	esant nominei projektinei temperatur�i	pri referentnoj temperaturi	
	bei bivalenter Temperatur	alla temperatura bivalente	vid bivalent temperatur	w temperaturze bivalentnej	bivalentse temperatuuri juures	t�temperatura bivalenti	при бивалентной температуре
	� temp�rature bivalente	�ε θερμοκρασία δισθενο�ς λειτουργίας	pri bivalentni teplot�	pri bivalentni temperaturi	ag teocht d�fhi�sach	kaksiaerioissa l�mp�t�lassa	ved bivalent temperatur
	bij bivalente temperatur	� la temperatura bivalente	pri bivalentnej teplot�	pri bivalentna temperatura	bivalent� temperatur�	iki de�ferli s�cakl�kt�	При бивалентной температуре
O	a temperatura bivalente	ved bivalent temperatur	bivalentis h�m�rs�kleten	la temperatura de bivalent�	esant perijimo j�dvepo s�ldymo re�im� temperatur�i	pri bivalentni temperaturi	
	bei Temperatur an der Betriebsgrenze	alla temperatura limite di funzio-namento	vid drifttemperatures gr�nsv�rde-limitu	w granicznej temperaturze roboczej	t�otamise piirtemperatuuri juures	t�temperatura tal-limitu tal-thaddim	при предельной рабочей температуре
	� temp�rature de fonctionnement limite	�ε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	pri teplot� na hranici provozního limitu	pri mejni delovni temperaturi	ag teocht teorann oibri�ch�in	toimintarajala�mp�t�lassa	ved temperatur for driftsgrense
	bij grens werkingstemperatuur	� la temperatura de limite de funcio-namento	pri hrani�nej prev�dkovej teplot�	pri granichna rabotna temperatura	ekspluat�cijas robe�temperat�r�	�al�şma limiti s�cakl�ğında	При граничной рабочей температуре
	a temperatura limite de funcio-namento	ved driftsgrensetemperatur	maxim�lis �zem� h�m�rs�kleten	la temperatura limit� de funcio-nare	esant ribinei veikimo temperat�rai	pri grani�nojo radnoj temperaturi	
P	Backup-Heizleistung	Capacit� di riscaldamento addizionale	Kapacitet f�r reservv�rme	Zapasowa pojemn�ść grzewcza	Tagavara k�ttev�imsus	Kapacit� tal-tishin ta' sostenn	Резервная тепловая мощность
	Capacit� de chauffage d'appoint	Δυνατότητα εξ�δερξης θ�ρμανσης	Kapacita z�lo�zn�ho vyt�p�n�	Rezervna zmogljivost ogrevanja	Toil�eadh t�imh ch�lt�ca	Varal�mmitysteho	Sikkerhetskapasitet for opvarm-ning
	Reserveverwarmingscapaciteit	Capacidade de aquecimento de reserva	V�kon z�lo�zn�ho vykurovacieho telesa	Мощност на спомогателно електрическо подгряване	Rezerves sildit�ja jauda	Yedek istma kapasitesi	Резервна теплова потужн�сть
	Capacidad de calefacci�n auxiliar	Reservevermekapaciteit	Kiseg�t� f�t�si teljes�tm�ny	Capacitate de inc�lzire de siguran�	Pagalbinio s�ldymo paj�gumas	Kapacitet rezervnog grijanja	

- *1 Refrigerant leakage contributes to climate change, Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 550. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 550 times higher than 1 kg of CO₂ over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.
- *2 Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

- *1 Auslaufendes Kühlmittel trägt zum Klimawandel bei. Kühlmittel mit niedrigerem Global-Warming-Potenzial (GWP) trüge weniger zur globalen Erwärmung bei als ein Kühlmittel mit höherem GWP bei Austritt in die Atmosphäre. Dieses Gerät enthält eine Kühlmittelflüssigkeit mit einem GWP von 550. Das bedeutet, dass bei Austreten von 1 kg dieser Kühlmittelflüssigkeit in die Atmosphäre der Einfluss auf die globale Erwärmung in einem Zeitraum von 100 Jahren mit dem 550-fache höher liegt als der von einem Kilogramm CO₂. Versuchen Sie niemals, selbst mit der Kühlmittelflüssigkeit umzugehen oder das Produkt eigenmächtig auseinanderzunehmen; wenden Sie sich immer an entsprechendes Fachpersonal.
- *2 Energieverbrauch auf der Grundlage von Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es aufgestellt ist.

- *1 Les fuites de réfrigérant contribuent au changement climatique. Un réfrigérant à potentiel de réchauffement du globe (PRG) plus bas contribuerait moins au réchauffement de la planète qu'un réfrigérant à PRG plus élevé en cas de fuite dans l'atmosphère. Cet appareil contient un liquide réfrigérant dont le PRG est de 550. Ceci signifie que si 1 kg de ce liquide de réfrigérant s'échappait dans l'atmosphère, l'impact sur le réchauffement du globe serait 550 fois plus important que celui d'1 kg de CO₂ sur une période de 100 ans. N'essayez jamais d'intervenir vous-même sur le circuit de réfrigérant ou de démonter le produit vous-même. Faites toujours appel à un professionnel.
- *2 Consommation d'énergie basée sur les résultats de test standard. La consommation d'énergie réelle dépendra de la manière dont l'appareil est utilisé et de son emplacement.

- *1 Lekkend koelmiddel draagt bij tot klimaatverandering. Koelmiddel met een lager aardopwarmingsvermogen (GWP) draagt minder bij tot opwarming van de aarde dan koelmiddel met een hoger aardopwarmingsvermogen (GWP) als het koelmiddel in de atmosfeer terecht komt. Dit apparaat bevat koelmiddel met een aardopwarmingsvermogen (GWP) van 550. Dit betekent dat als 1 kg koelmiddel in de atmosfeer terecht zou komen, de impact van de aardopwarming gedurende een periode van 100 jaar 550 keer hoger zou zijn dan die van 1 kg koolstofdioxide. Manipuleer het koelmiddel/circuit nooit zelf en demonteer het product nooit zelf. Schakel altijd de hulp in van een deskundige.
- *2 Energieverbruik op basis van standaardtestresultaten. Het werkelijke energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat.

- *1 Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. En caso de producirse una fuga, un refrigerante con un potencial de calentamiento global (PCG) inferior tendría menores efectos sobre el calentamiento global que otro con un PCG superior. Este aparato contiene un fluido refrigerante con un PCG de 550. Esto significa que si se produjera una fuga de 1 kg de este fluido refrigerante a la atmósfera, el impacto sobre el calentamiento global sería 550 veces superior al de 1 kg de CO₂ durante un período de 100 años. No intente en ningún caso manipular usted mismo el circuito de refrigerante o desmontar el producto; solicite siempre la ayuda de un profesional.
- *2 Consumo de energía según los resultados de pruebas estándar. El consumo de energía real dependerá de la ubicación y la forma en que se utilice el aparato.

- *1 La perdita di refrigerante contribuisce ai cambiamenti climatici. In caso di dispersione nell'atmosfera, un refrigerante con un minor potenziale di riscaldamento globale (GWP) incide meno sul riscaldamento globale rispetto ad un refrigerante con GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un liquido refrigerante dal GWP pari a 550. Ciò significa che se 1 kg di questo liquido refrigerante dovesse disperdersi nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 550 volte più elevato rispetto a quello di 1 kg di CO₂ su un periodo di 100 anni. Non intervenire in alcun modo sul circuito refrigerante, né smontare da sé il prodotto; rivolgersi sempre ad un tecnico esperto.
- *2 Consumo di energia in base ai risultati della prova campione. Il consumo reale di energia è funzione della maniera in cui l'apparecchio viene utilizzato e della posizione in cui è collocato.

- *1 Η διαρροή ψυκτικού συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Ένα ψυκτικό με χαμηλότερο δυναμικό πλανητικής αύξησης της θερμοκρασίας (GWP) συμβάλλει σε μικρότερο βαθμό στην παγκόσμια θέρμανση σε σχέση με ένα ψυκτικό που έχει υψηλότερο GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Η συσκευασία σφραγισμένη απερίεχτα ψυκτικό υγρό με GWP που ισούται με 550. Αυτό σημαίνει ότι αν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα ένα 1 kg από αυτό το ψυκτικό υγρό, η επίπτωση στην παγκόσμια θέρμανση θα είναι 550 φορές μεγαλύτερη σε σχέση με τη διαρροή 1 kg CO₂ σε μια περίοδο 100 ετών. Μην προσπαθείτε ποτέ να παρεμβαίτε στο κύκλωμα ψυκτικού ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν. Θα πρέπει πάντα να απευθύνεστε σε κάποιον επαγγελματία.
- *2 Ενεργειακή κατανάλωση βάσει αποτελεσμάτων τυπικής δοκιμής. Η πραγματική ενεργειακή κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής και τη θέση της.

- *1 A fuga de refrigerante contribui para alterações na climatização. Em caso de fugas para a atmosfera, o refrigerante com um potencial de aquecimento global (GWP) inferior contribui em menor medida para o aquecimento global do que um refrigerante com um GWP superior. Este aparelho contém fluido refrigerante com um GWP equivalente a 550. Tal significa que, em caso de fuga de 1 kg deste fluido refrigerante, o impacto no aquecimento global equivalerá a 550 mais do que 1 kg de CO₂ ao longo de um período de 100 anos. Nunca tente interferir em nem desmontar o circuito de refrigerante sozinho; solicite sempre ajuda a um profissional.
- *2 Consumo de energia com base em resultados de testes padrão. O consumo de energia real dependerá do modo como o aparelho será utilizado e do local onde se encontra.

- *1 Kølemiddelslækage bidrager til klimaforandringer. Kølemiddel med et lavt GWP (globalt opvarmningspotentiale) bidrager i mindre grad til global opvarmning end et kølemiddel med et højere GWP, hvis det udlædes i atmosfæren. Dette apparat indeholder en kølevæske med et GWP svarende til 550. Det betyder, at hvis 1 kg af kølevæsken udlædes i atmosfæren, er indvirkningen på global opvarmning 550 gange højere end 1 kg kuldioxid i løbet af en periode på 100 år. Forsøg ikke at ændre kølemiddelkredsløbet eller adskille produktet. Rådfør dig altid med en sagkyndig.
- *2 Energiforbruget er baseret på standardtestresultater. Det faktiske energiforbrug afhænger af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

- *1 Läckage av kölmiddel bidrar till klimatförändringar. Kölmiddel med lägre potential för global uppvärmning (GWP) bidrar mindre till global uppvärmning (GWP) än andra kölmiddel om de läcker ut i atmosfären. Den här enheten har ett flytande kölmiddel med potential för global uppvärmning (GWP) på 550. Det betyder att 1 kg kölmiddel som läcker ut i atmosfären påverkar den globala uppvärmningen 550 gånger mer än 1 kg koldioxid, under en period av 100 år. Försök inte att fixa kölmiddelskretsen eller montera isär produkten själv utan be alltid en yrkesperson om hjälp.
- *2 Strömförbrukning baserad på standardiserade testresultat. Den faktiska strömförbrukningen beror på hur enheten används och var den placeras.

- *1 Úniky chladiva prispívajú ke zménám klimatu. V prípade úniku do atmosféry bude chladivo s nižší hodnotou vlivu na globálnu otepľovanie (GWP – global warming potential) prispievať ke globálnemu otepľovaniu menej než chladivo s vyšší hodnotou. Toto zariadenie obsahuje chladivú kapalinu s hodnotou GWP 550. To znamená, že 1 kg tohto chladivú kapalinu bude mať pri úniku do atmosféry rovnakú hodnotu vplyvu na globálnu otepľosť než 1 kg CO₂ po dobu delu 100 rokov. Nikdy sami nezasahujte do chladivého obvodu ani produkt sami nerozebírajte. Vždy se obráťte na profesionála.
- *2 Spotřeba energie vychází z výsledků normovaných testů. Skutečná spotřeba energie bude závislet na způsobu použití zařízení a jeho umístění.

- *1 Úniky chladiva prispievajú k zmene klímy. Chladivo s nižším potenciálom prispievania ku globálnemu otepľovaniu (GWP) by pri úniku do atmosféry prispelo ku globálnemu otepľovaniu v nižšej miere ako chladivo s vyšším GWP. Toto zariadenie obsahuje chladivacu kvapalinu s GWP rovnajúcim sa 550. Znamená to, že ak by do atmosféry unikol 1 kg tejto chladivacej kvapaliny, jej vplyv na globálne otepľovanie by bol 550 krát vyšší ako vplyv 1 kg CO₂, a to počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte zasahovať do chladivého okruhu alebo demontovať výrobok a vždy sa obráťte na odborníka.
- *2 Spotřeba energie na základě výsledků standardního preskúškání. Skutočná spotřeba energie bude závislet od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.

- *1 A hűtőközeg szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. A kisebb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg a környezetre kerülve kevesebbet járul hozzá az éghajlatváltozáshoz, mint a nagyobb GWP-értékű rendelkező anyag. A készülékben található hűtőfolyadék GWP-értéke az 550-mal egyenlő. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg hűtőfolyadék kerül a levegőbe, annak a globális felmelegedésre 100 évre vetítve gyakorolt hatása 550-szor nagyobb, mint 1 kg CO₂-nek. Soha ne próbáljon beavatkozni a készülék hűtőkörének működésébe, és ne is szedje szét a terméket, inkább kérje szakember segítségét.
- *2 Standard teszteredmények alapján az energiafogyasztási értékek. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék használatának és elhelyezésének módjától.

- *1 Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatycznych. Wyciek do atmosfery czynnika chłodniczego o niższym potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (global warming potential, GWP) w mniejszym stopniu przyczyni się do globalnego ocieplenia niż wyciek czynnika chłodniczego o wyższym potencjale GWP. To uzasadnia zawiera czynnik chłodniczy o potencjale GWP wynoszącym 550. Oznacza to, że jeśli wycieknie 1 kg tego czynnika chłodniczego do atmosfery są 550 razy większe w perspektywie 100 lat niż skutki wycieku 1 kg CO₂. Nie wolno podejmować samodzielnych prób ingerencji w obwód czynnika chłodniczego ani demontażu produktu. Takie czynności powinny być przeprowadzane przez wykwalifikowaną osobę.
- *2 Zużycie energii na podstawie wyników standardowych testów. Rzeczywiste zużycie energii będzie zależało od sposobu eksploatacji urządzenia i jego umiejscowienia.

- *1 Púšťanie chladivého sredstva prispieva k podnebným spremembám. V prípade úzputa v ozraží bi chladivú sredstvo z nižším potenciálom globalného segregovania (GWP) k globalnému segregovaniu prispievalo manj kot chladivú sredstvo z višším GWP. Ta naprava vsebuje chladivú tekočino z GWP enakim 550. To pomeni, da če 1 kg toh chladivú sredstva v ozraží 1 kg zadevne hladine tekočine 550-krat večji od 1 kg CO₂. Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obkta ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka.
- *2 Poraba energije na osnovi rezultatov standardnega preizkusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.

- *1 Изтичането на хладилнен агент допринася за изменението на климата. Хладилнен агент с по-нисък потенциал за глобално затопляне (ПГЗ) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилнен агент с по-висок ПГЗ при евентуално изтичане в атмосферата. Настоящият уред съдържа хладилнен агент с ПГЗ с показател 550. Това означава, че ако 1 kg от хладилния агент бъде изпуснат в атмосферата, въздействието на въздуха глобалното затопляне ще бъде 550 пъти повече, отколкото 1 kg CO₂ за период от 100 години. Никога не се опитвайте да се намесите в работата на връзка на хладилния агент или да разглобявате уреда, а винаги се обръщайте към специалист.
- *2 Консумация на енергия, въз основа на резултати от стандартно изпитване. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира той.

- *1 Scurgerile de refrigerent contribuie la schimbarea climii. Este posibil ca un refrigerent cu o potențial mai redus de încălzire globală (global warming potential – GWP) să contribuie mai puțin la încălzirea globală decât unul cu un indice GWP mai ridicat. În cazul aparatei scurgerilor în atmosferă. Acest aparat conține un lichid refrigerent cu indice GWP egal cu 550. Acest indice înseamnă că dacă 1 kg din acest lichid refrigerent s-ar scurge în atmosferă, efectul asupra încălzirii globale ar fi de 550 de ori mai ridicat decât pentru 1 kg de CO₂, pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați niciodată să faceți personal intervenții la circuitul de refrigerent sau să dezamblați personal produsul; solicitați întotdeauna serviciile unui profesionist.
- *2 Consum de energie calculat în funcție de rezultatele la teste standard. Consumul efectiv de energie depinde de modul de utilizare a aparatului, precum și de amplasarea acestuia.

- *1 Külmutsagensi geeni soodustab kliimamuutust. Atmosfääri sattudes soodustab madalama globaalse soojenemispotentsiaaliga (GWP: global warming potential) külmutsagensi globaalset kliimasoojenemist vähem kui kõrgema GWP-ga külmutsagens. Sellel seadmes sisalduva külmutsagensi GWP on 550. See tähendab, et kui 1 kg külmutsagensi lekkib atmosfääri, oleks mõju globaalse kliimasoojenemisele 100-aastase perioodi jooksul 550 korda suurem kui 1 kg CO₂-l. Ärge puudutage vooluahela tütseksa ega toodet ise lahti võtta, vaid pöörduge alati pädevate isikute poole.
- *2 Energiatarbimus põhineb standardkatsete tulemustel. Tegelik energiatarbimus sõltub seadme kasutamisiisist ja selle asukohast.

- *1 Cuireann sceithéadh cuisnéin le hathnú aeráide. Ní chuirfeadh cuisnéin le cumas téimh dhomhanda (CTD) níos ísle an méid oéanna le téamh dhomhanda agus a chuirfeadh cuisnéin le CTD níos airde, dá sceithfí san atmaisféir. Tá sreabhán cuisnéin le CTD cothrom le 550 ag an bhfearas seo. Ciallaíonn sin dá sceithfí 1 kg den sreabhán cuisnéin seo san atmaisféir, go mbheadh tionchar 550 uair níos airde aige ar téamh dhomhanda ná mar a bheadh ag 1 kg de CO₂, thar thréimhs 100 bliain. Ná cuir isteach ar an giorcad cuisnéin ná scoir an t earra tú féin agus cuir ceist ar dhuine gairmiúil i gcoinín.
- *2 Iðli leictreachais bunaithe ar thorthal tástála caighdeánai. Beidh iðli leictreachais íarbhír ag brath ar an gcaoi a n-úsáidfar an t-earra agus ar an áit a bhfuil sé suite.

- *1 Aukstumağentu noplidde veicina klimata pārmājas. Rodoties noplidde, aukstumağents ar zemākū aukstumağenta globālās sasīšanās potenciālu (GSP) nodara mazākū kaitējumu videi nekā aukstumağents ar augstāku GSP. Šajā ierīcē ir dzesēšanas šķidrums, kura GSP ir 550. Ja vide nokļūst 1 kg šā dzesēšanas šķidruma, ietekme uz globālo sasīšanos 100 gadu laikā būs 550 reizes lielāka nekā 1 kg CO₂ ietekme. Nekādā gadījumā nemēģiniet mainīt dzesēšanas šķēdes darbību vai izjaukt ierīci; šādas darbības izpildiet kvalificētiem speciālistam.
- *2 Elektroenerģijas patēriņš atbilstīgi standartā testu rezultātiem. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš atkarīgs no lērics izmantošanas veida un atrašanās vietas.

- *1 Šaldalo noteiktis turi itakos klimata kaitai, i aplinkā ištekėsis šaldalas, kurio visuotinio atšilimo potencialas (GWP) yra mažesnis, turės mažesnę itakos visuotiniam atšilimui, nei šaldalas, kurio GWP didesnis. Šiose prietaise naudojamas skystasis šaldalas, kurio GWP yra 550. Tai reiškia, kad i aplinką netekus 1 kg šio skystojo šaldalo, jėka visuotiniam atšilimui per 100 metų laikotarpį būtų 550 kartų didesnė, nei netekus 1 kg CO₂. Niekada nebandykite patys įesti prie šaldalo grandinės ar išmontuoti gaminią – visada kreipkitės į specialistą.
- *2 Energijos suvartojimas apskaičiuotas remiantis standartinio testo rezultatais. Tikrasis energijos suvartojimas priklauso nuo prietaiso naudojimo ir jo buvimo vietos.

- *1 Trixkija tar-refrigerant likkontribuixi għat-tliix globali. Refrigerant b'potenzjal ta-tliix globali (GWP - global warming potential) aktar bax jikkontribuixi inqas għat-tliix globali milli refrigeranti b'GWP ogħla, jekk dan jitrinxxa fl-ambjent. Dan l-apparat fi fluwidu refrigerant b'GWP ugħali għal 550. Dan ifisser li jekk 1 kg ta' dan il-fluwidu refrigerant jitrinxxa fl-arja, l-impatt fuq il-lix globali jkun 550 darba ogħla minn 1 kg ta' CO₂, fuq perjodu ta' 100 sena. Qatt ma għandek tipprowa tinterferixi mač-čirkwit ta-refrigerant inti stress jew tipprowa zzarna l-prodott inti stress u dejjem għandek tistaxxi lil professjonista.
- *2 Konsum tal-enerġija bbażat fuq ir-żultati ta' test standard. Il-konsum tal-enerġija attwali jiddependi fuq kif jintuza l-apparat u fuq fejn dan ikun jinsab.

- *1 Kylmäaineen vuotaminen edistää ilmastomuutosta. Vuotoaassaan ilmakehään kylmäaine, jonka globaali lämmityspotentiaali (GWP) on pieni, edistää ilmastomuutosta vähemmän kuin kylmäaine, jonka globaali lämmityspotentiaali on suuri. Tämän laitteen kylmäaineenesteen GWP-arvo on 550, mikä tarkoittaa, että jos 1 kg tätä kylmäaineenestettä vuotaisi ilmakehään, se edistäisi ilmastomuutosta 100 vuoden aikana 550 kertaa niin paljon kuin 1 kg hiilidioksidia. Jäähdytyspiiriä saa käsitellä ja sen saa purkaa vain alan ammattilainen.
- *2 Energiinkulutus perustuu vakio-oloiissa mitattuihin kulutukseen. Todellinen energiinkulutus riippuu laitteen käytöstä ja sijainnista.

- *1 Soğutucu kaçağı iklim değişimine katkıda bulunur. Düşük global ısınma potansiyeli (GWP) soğutucu akışkan daha yüksek GWP değeri akışkana göre atmosfere kaçması durumunda daha az global ısınmaya etki eder. Bu cihaz, GWP'si 550'e eşit olan bir soğutucu akışkan içerir. Bu durum, bu akışkanın 1 kg kadarının atmosfere kaçması durumunda 100 yıl için 1 kg CO₂'ye göre 550 kez global ısınmaya daha fazla etki etmesi anlamına gelir. Soğutucu akışkan devresine asla kendinizi müdahale etmeyin ya da ürünü parçalarına ayırmaya çalışmayın ve daima bir uzmandan yardım isteyin.
- *2 Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazın kullanım şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

- *1 Ištesjanie rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promjenama. Rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zatopljanja (GWP) manje će doprinijeti globalnom zatopljenju od rashladnog sredstva s višim GWP ako se ispusti u atmosferu. Ovaj uređaj sadrži rashladnu tekućinu čiji GWP iznosi 550. To znači da kada bi 1 kg ovog rashladnog sredstva bio ispušten u atmosferu, utjecaj na globalno zatopljenje bio bi 550 puta veći nego da je u 100 godina ispušten 1 kg CO₂. Krug rashladnog sredstva nikad ne pokušavajte otvarati sami kao ni rastavljati proizvod te uvijek zatražite pomoć stručnjaka.
- *2 Potrošnja električne energije na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja električne energije ovisit će o tome kako se uređaj koristi i gdje se on nalazi.

- *1 Утечка хладагента приводит к изменениям климата. В случае утечки в атмосферу хладагент с низким потенциалом глобального потепления (GWP) будет в меньшей степени способствовать глобальному потеплению, чем хладагент с более высоким GWP. В данном устройстве содержится охлаждающая жидкость с показателем GWP, составляющим 550. Это означает, что, если бы 1 кг этой охлаждающей жидкости попал в атмосферу, его воздействие на увеличение глобального потепления было бы в 550 раз больше, чем при утечке 1 кг CO₂ за 100 лет. Никогда не пытайтесь самостоятельно заниматься с контуром хладагента или самостоятельно разбирать продукт – всегда обращайтесь к профессионалу.
- *2 Потребление энергии на основе результатов стандартного испытания. Текущее потребление энергии будет зависеть от того, как используется прибор и где он установлен.

- *1 Lekkasje fra kjølemediet bidrar til klimaendringer. Kjølemedium med lavere globalt oppvarmingspotensial (GWP) vil bidra til global oppvarming i mindre grad enn et kjølemedium med høyere GWP. Dette apparatet inneholder en kjølemediumsveske med en GWP på 550. Dette betyr at ved lekkasje av 1 kg kjølemediumsveske til atmosfæren vil innvirkningen på global oppvarming være 550 ganger høyere enn 1 kg CO₂ over en periode på hundre år. Ikke prøv å tukle med kjølemediekretsen eller å demontere produktet. Rådfør deg alltid med en ekspert.
- *2 Energiforbruk basert på standardtestresultater. Reelt energiforbruk vil avhenge av hvordan apparatet brukes og hvor det plasseres.

- *1 Виткання холодоагенту призводить до зміни клімату. У разі виткання до атмосфери холодоагент з низьким потенціалом глобального потепління (GWP) менше впливає на глобальне потепління, ніж холодоагент з високим GWP. У цьому пристрої застосовується охолоджувальна рідина, GWP якої дорівнює 550. Це означає, що якщо 1 кг цієї охолоджувальної рідини потрапить до атмосфери, її вплив на підвищення глобального потепління буде би в 550 рази вище, ніж у разі виткання 1 кг CO₂ за 100 років. Ніколи не намагайтеся самостійно втручатися в роботу контуру холодоагенту чи самостійно розбирати прилад — завжди звертайтеся до кваліфікованого спеціаліста.
- *2 Споживання енергії за даними стандартних іспитів. Поточне споживання енергії буде залежати від того, як користуються пристроєм і де його встановлено.

PRODUCT INFORMATION (*)				
ROOM AIR CONDITIONER		INDOOR MODEL	MSZ-LN25VG	
		OUTDOOR MODEL	MUZ-LN25VGHZ	
Function (Indicate if present)				
cooling		Y		
heating		Y		
Item	symbol	value	unit	
Design load				
cooling	Pdesignc	2,5	kW	
heating/Average	Pdesignh	3,2	kW	
heating/Warmer	Pdesignh	1,8	kW	
heating/Colder	Pdesignh	4,7	kW	
Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj				
Tj=35°C	Pdc	2,5	kW	
Tj=30°C	Pdc	1,9	kW	
Tj=25°C	Pdc	1,2	kW	
Tj=20°C	Pdc	0,9	kW	
Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=-7°C	Pdh	2,9	kW	
Tj=2°C	Pdh	1,8	kW	
Tj=7°C	Pdh	1,1	kW	
Tj=12°C	Pdh	0,9	kW	
Tj=bivalent temperature	Pdh	3,2	kW	
Tj=operating limit	Pdh	2,3	kW	
Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=2°C	Pdh	1,8	kW	
Tj=7°C	Pdh	1,1	kW	
Tj=12°C	Pdh	0,9	kW	
Tj=bivalent temperature	Pdh	1,8	kW	
Tj=operating limit	Pdh	2,3	kW	
Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=-7°C	Pdh	2,9	kW	
Tj=2°C	Pdh	1,8	kW	
Tj=7°C	Pdh	1,1	kW	
Tj=12°C	Pdh	0,9	kW	
Tj=bivalent temperature	Pdh	3,2	kW	
Tj=operating limit	Pdh	2,3	kW	
Tj=-15°C	Pdh	3,2	kW	
Bivalent temperature				
heating/Average	Tbiv	-10	°C	
heating/Warmer	Tbiv	2	°C	
heating/Colder	Tbiv	-10	°C	
Cycling Interval capacity				
for cooling	Pcyc	x	kW	
for heating	Pchyc	x	kW	
Degradation co-efficient cooling	Cdc	0,25	-	
Electric power input in power modes other than 'active mode'				
off mode	POFF	1	W	
standby mode	PSB	1	W	
thermostat - off mode	PTO	8	W	
crankcase heater mode	PCK	0	W	
Capacity control (Indicate one of three options)				
fixed		N		
staged		N		
variable		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	
Seasonal efficiency				
cooling	SEER	10,5	-	
heating/Average	SCOP/A	5,2	-	
heating/Warmer	SCOP/W	6,7	-	
heating/Colder	SCOP/C	4,0	-	
Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj				
Tj=35°C	EERd	5,2	-	
Tj=30°C	EERd	7,9	-	
Tj=25°C	EERd	12,6	-	
Tj=20°C	EERd	21,2	-	
Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=-7°C	COPd	3,3	-	
Tj=2°C	COPd	5,3	-	
Tj=7°C	COPd	6,8	-	
Tj=12°C	COPd	8,2	-	
Tj=bivalent temperature	COPd	2,9	-	
Tj=operating limit	COPd	2,0	-	
Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=2°C	COPd	5,3	-	
Tj=7°C	COPd	6,8	-	
Tj=12°C	COPd	8,2	-	
Tj=bivalent temperature	COPd	5,3	-	
Tj=operating limit	COPd	2,0	-	
Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				
Tj=-7°C	COPd	3,3	-	
Tj=2°C	COPd	5,3	-	
Tj=7°C	COPd	6,8	-	
Tj=12°C	COPd	8,2	-	
Tj=bivalent temperature	COPd	2,9	-	
Tj=operating limit	COPd	2,0	-	
Tj=-15°C	COPd	2,5	-	
Operating limit temperature				
heating/Average	Tol	-25	°C	
heating/Warmer	Tol	-25	°C	
heating/Colder	Tol	-25	°C	
Cycling Interval efficiency				
for cooling	EERcyc	x	-	
for heating	COPcyc	x	-	
Degradation co-efficient heating	Cdh	0,25	-	
Annual electricity consumption				
cooling	QCE	83	kWh/a	
heating/Average	QHE	849	kWh/a	
heating/Warmer	QHE	374	kWh/a	
heating/Colder	QHE	2425	kWh/a	
Other items				
Sound power level (Indoor/outdoor)	LWA	58/60	dB(A)	
Global warming potential	GWP	550	kgCO2eq	
Rated air flow (Indoor/outdoor)	-	714/1884	m3/h	
Contact details for obtaining more information	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS 3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan E-mail: melshlerp@MitsubishiElectric.co.jp			

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

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

ROOM AIR CONDITIONER	INDOOR MODEL	MSZ-LN25VG	307H*890W*233D (mm)
	OUTDOOR MODEL	MUZ-LN25VGHZ	550H*800W*285D (mm)

Function	
cooling	Y
heating	Y

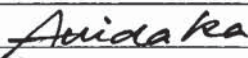
The heating season	
Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	Y
Colder (if designated)	Y

Capacity control	
fixed	N
staged	N
variable	Y

Item	symbol	value	unit
Seasonal efficiency (2)			
cooling	SEER	10,5	-
heating/Average	SCOP/A	5,2	-
heating/Warmer	SCOP/W	6,7	-
heating/Colder	SCOP/C	4,0	-

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

Other Items			
Sound power level (indoor/outdoor)	LWA	58/60	dB(A)
Refrigerant	-	R32	-
Global warming potential	GWP	550	kgCO ₂ eq,

Identification and signature of the person empowered to bind the supplier			
	Akira Hidaka 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.