

# HVAC System Calculator Results

Eu - MXZ Series

Outdoor Unit: MXZ-6F120VF3

## Cooling Performance

**6.80**

SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio)

**A++**

12 kW

## Heating Performance

**4.00**

SCOP (Seasonal Coefficient of Performance)

**A+**

8.1 kW

## Annual Energy Consumption

**612**

kWh/year (Cooling)

**2,794**

kWh/year (Heating)

**3,406**

kWh/year (Total)

## Sound Levels

**69 dB(A)**

Outdoor Unit

**58 dB(A)**

Indoor Unit

## EU Energy Label



# ENERG

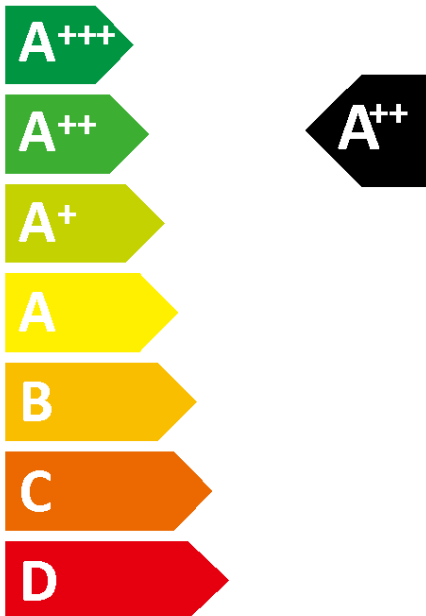
енергия · ενεργεια

Y IJA  
IE IA



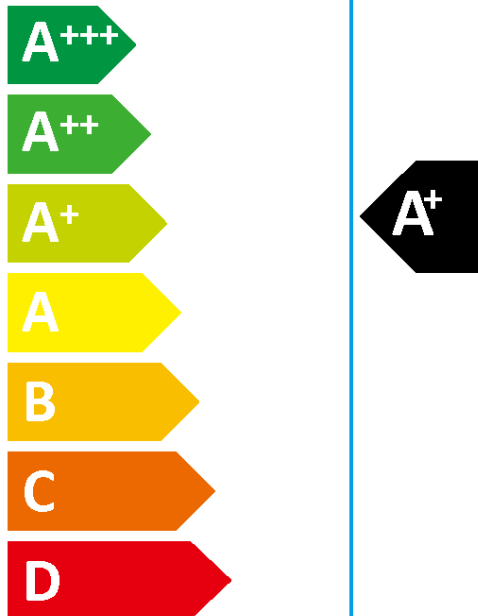
MSZ-LN18VG3/MSZ-LN18VG3/MSZ-LN18VC  
MSZ-LN18VG3/MSZ-LN25VG3/MSZ-LN25VC  
MXZ-6F120VF3

SEER



kW 12.0  
SEER 6.8  
kWh/annum 612

SCOP



kW	X	8.1	X
SCOP	X	4.0	X
kWh/annum	X	2794	X

58dB

69dB



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

## Product Data Fiche

<b>A</b>	Model	<b>C</b>	Outdoor unit	MXZ-6F120VF3				
		<b>B</b>	Indoor unit 1	MSZ-LN18VG3				
			Indoor unit 2	MSZ-LN18VG3				
			Indoor unit 3	MSZ-LN18VG3				
			Indoor unit 4	MSZ-LN18VG3				
			Indoor unit 5	MSZ-LN25VG3				
			Indoor unit 6	MSZ-LN25VG3				
<b>D</b>	Sound power level, indoors/outdoors	<b>F</b>	Outside	dB(A)	69			
		<b>E</b>	Inside 1	dB(A)	58			
			Inside 2	dB(A)	58			
			Inside 3	dB(A)	58			
			Inside 4	dB(A)	58			
			Inside 5	dB(A)	58			
			Inside 6	dB(A)	58			
<b>G</b>	Refrigerant	R32 GWP 675						
<b>H</b>	Cooling	SEER			<b>6.80</b>			
		<b>J</b>	Energy efficiency class			<b>A++</b>		
		<b>K</b>	Annual energy consumption	kWh/annum	612			
		<b>L</b>	Design load	kW	12			
				<b>Warmer</b>	<b>Average</b>	<b>Colder</b>		
<b>M</b>	Heating	SCOP			<b>x</b>	<b>4.00</b>	<b>x</b>	
		<b>J</b>	Energy efficiency class			<b>x</b>	<b>A+</b>	<b>x</b>
		<b>K</b>	Annual electricity consumption			-	2794	-
		<b>L</b>	Design load			-	8.1	-
		<b>N</b>	Declared capacity	<b>P</b>	at reference design temperature	-	6.9(-10°C)	-
				<b>R</b>	at bivalent temperature	-	7.6(-7°C)	-
<b>S</b>	at operation limit			-	5.7(-15°C)	-		

				temperature			
		<b>T</b>	Back up heating capacity		x	1.2	x

	Deutsch Français Nederlands Español	Italiano Ελληνικά Português	Svenska Česky Slovensky	Polski Slovensko Български	Eesti Gaeilge Latviski	Malti Suomi Türkçe	Русский Norsk Українська
	Modell Modèle Modelo	Modello Μοντέλο Modelo	Model Modelo Model	Model Model Model	Model Dėbanamh Modelis	Mudél Malli Model	Модель Modell Модель
A	Innengerät Appareil intérieur Binnenunit Unidad interior	Unità interna Εσωτερική μονάδα Unidade interior Indendørsenhed	Inomhusenhet Vnitřní jednotka Vnitřní jednotka Beltárl egység	Jednostka wewnętrzna Aonad laistigh Nótranja enota Внутреннее устройство Unitate de interior	Siseseade Aonad laistigh Nótranja enota Внутреннее устройство Unitate de interior	Unità għal gewwa Sisäyksikkö Çü ünite Unitaranja jedinica	Внутренний прибор Innenårsenhet Внутренний блок
B	Außengerät Modèle extérieur Buitenunit Unidad exterior	Unità esterna Εξωτερική μονάδα Unidade exterior Udendørsenhed	Utomhusenhet Vnější jednotka Vnější jednotka Vonkajásia egység	Jednostka zewnętrzna Zunanja enota Zunanja enota Внешнее устройство Unitate de exterior	Välisseade Aonad lasmuigh Zunanja enota Внешнее устройство Unitate de exterior	Unità għal barra Sisäyksikkö Çü ünite Unitaranja jedinica	Наружный прибор Utenårsenhet Зонный блок
C	Schalleistungspegel im Kühlmodus Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement Geluidsniiveaus in koelstand Niveles de potencia del sonido en el modo de refrigeración	Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento Επιπέδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento Lydystyrkeniveauer i kølefunktion	Builemivá i nedkylningsläget Úrovň hlúčnosti v režimu chlazení Hladiňny akustického výkonu v režime chladienia Hangnyomásszintek hűtés üzemi módban	Poziom mocy dźwięku w trybie chłodzenia Ravni zvočne moči v načinu hlajenja Нива на звуковата мощност в режим на охлаждане Nivel sonor în modul de răcire	Müratasemed jahutusrežiimis Leibhéal chumhachta fuaimne ar mhodh fuairthe Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā Garso galios lygis vėsinimo režimu	Livelli tal-gawwa tal-hsejjes fil-modalità tal-tkessih Äänvoimakkuustasot viilenystilassa Soğutma modunda ses güç düzeyleri Razine zvučnog tlaka pri hlađenju	Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения Lydytkniväer i avkylingsmodus Рівні звукової потужності у режимі охолодження
D	Innen À l'intérieur Binnenkant Interior Interior	Interno Εσωτερικό Interior Interior Indvendig	Interno Insidia Uvnitř Vo vnútri Bent	Wewnątrz Znotraj Вътре Interior	Sees Laistågh Iekštelpās Vidinīs	Sees Sisäpuoli Çü taraf Unutra	Внутри Innenvendig Усреднені
E	Außen À l'extérieur Buitenkant Exterior Exterior	Esterno Εξωτερικό Exterior Udvendig	Utsida Venku Vonku A szabaddban	Na zewnątrz Zunaj Zunaj Na otvorenju Exterior	Väljas Lasmuigh Ärtelpä Išorinis	Barra Ulkoapuoli Diş taraf Vani	Снаружи Utvendig Назовні

	Deutsch Français Nederlands Español	Italiano Ελληνικά Português	Svenska Česky Slovensky	Polski Slovensko Български	Eesti Gaeilge Latviski	Malti Suomi Türkçe	Русский Norsk Українська	
	Kühlmittel Réfrigérant Koelmiddel Refrigerante	Refrigerante Ψυκτικό Refrigerante Kølemiddel	Chladivo Chladivo Hűtőközeg	Köldmedel Chladivo Хладилен агент Refrigerent	Czynnik chłodniczy Hladino sredstvo Хладилен агент Refrigerent	Külmutusagens Cuisneán Aukstumaģents Saldais	Refrigerant Kylmäaine Soğutma Rashladno sredstvo	Хладагент Kjølemiddel Холодагент
	Kühlen Refrroidissement Koelen Refrigeración	Raffreddamento Ψύξη Chladienie Hűtés	Kyla Chlazení Chladienie Hűtés	Chłodzenie Hlajenje Охлаждане Răcire	Chłodzenie Hlajenje Охлаждение Răcire	Jahutus Fuair Dzesšana Vėsinimas	Tkessih Vilennys Soğutma Hlađenje	Охлаждение Avkylning Охлаждения
A	Energieeffizienzklasse Classe d'efficacité énergétique Energie-efficiëntieklasse Clase de eficiencia energética	Classe di efficienza energetica Κλάση ενεργειακής απόδοσης Classe de efficacité énergétique Energieeffektivitetsklasse	Energiklass Třída energetické účinnosti Trieda energetickej účinnosti	Klasa energetyczna Razred energetske učinkovitosti Klas na energijne učinkovitost	Klasa energetyczna Razred energetske učinkovitosti Klas na energijne učinkovitost	Energiaühuse klass Aicme éifeachtúlachta fuinnmhis Energieeffektivitetsklasse Enerji verimlilik sınıfı	Klass tal-effiċjenza fl-użu tal-enerġija Energieahtokkuusluokka Enerji verimlilik sınıfı Klasa energetске učinkovitosti	Класс эффективности использования энергии Energieeffektivitetsklasse Клас ефективності енергоспоживання
B	Jahresstromverbrauch *2 Consommation d'électricité annuelle *2 Jaarlijks elektriciteitsverbruik *2 Consumo anual de electricidad *2	Consumo annuale di energia elettrica *2 Ετήσια κατανάλωση ρεύματος *2 Consumo anual de electricidade *2 Årligt elförbruk *2	Årlig strömförbrukning *2 Roční spotřeba elektrické energie *2 Ročná spotřeba elektriny *2	Zużycie prądu w skali roku *2 Letna poraba elektrike *2 Godišnja konsumpcija na elektroenergiju *2	Zużycie prądu w skali roku *2 Letna poraba elektrike *2 Godišnja konsumpcija na elektroenergiju *2	Aastane voolutarbimus *2 Ídici leictreachais bhliantúil *2 Gada elektroenerģijas patēriņš *2	Konsum annwali tal-eletriku *2 Vuotainen sähkönkulutus *2 Yllik elektrik tüketimi *2	Годовое потребление электроэнергии *2 Årlig strømförbruk *2 Річне споживання електроенергії *2
C	Lastauslegung Charge de calcul Ontwerpbelasting Carga de diseño	Carico nominale Σχεδιασμός φόρτισης Carga nominal Brugslast	Dimensionerande belastning Jmenovitě zatížení Projektované zaťaženie Méretezési terhelés	Maksimalne obciążenie Nazivna obremenitev Проектен товар Sarcină nominală	Maksimalne obciążenie Nazivna obremenitev Проектен товар Sarcină nominală	Projektteeritud koormus Lõd deartha Aprēķināta slodze Projektētais apkrova	Taqbija tad-disinn Laskettu kuormitus Tasarim yükü Težina uređaja	Расчетная нагрузка Utformingsbelastning Розрахункова навантаження
D	Heizen (Jahresdurchschnitt) Chauffage (moyenne saison) Verwarmen (gemiddeld seizoen) Calefacción (temporada promedio)	Riscaldamento (stagione media) Θέρμανση (Μέσο χρονικό διάστημα) Aquecimento (Média estação) Varme (gennemsnitlig sæson)	Värme (genomsnittlig årstid) Topení (průměrná sezóna) Vykurovanie (Priemerná sezóna) Filtás (átlagos időjárás)	Ogrzewanie (średnie temperatury) Ogrevanje (povprečni letni čas) Oтопление (Среден сезон) Incalzire (sezon mediu)	Ogrzewanie (średnie temperatury) Ogrevanje (povprečni letni čas) Oтопление (Среден сезон) Incalzire (sezon mediu)	Kütmine (keskmise hooaeg) Téamh (meánseasúr) Silditšana (vidējī sezonā) Sildytavimas (vidulinio sezono)	Tishin (Stagun medju) Lämmitys (vuodenajan keskiarvo) Istma (Ortalama mevsimlik) Zagrijavanje (prosječna sezona)	Нагрев (средний сезон) Orpvarming (gjennomsnittlig årstid) Опалення (у середній/теплий сезон)
E	Nennkapazität Capacité déclarée Aangegeven capaciteit Capacitat declarada	Capacità dichiarata Δηλωμένη χωρητικότητα Capacidade declarada Erklæret kapacitet	Dimenzionerande belastning Udávavná kapacita Deklarovaný výkon Névteljes teljesítmény	Dimenzionerande belastning Udávavná kapacita Deklarovaný výkon Capacitate declarată	Dimenzionerande belastning Udávavná kapacita Deklarovaný výkon Capacitate declarată	Projektteeritud võimsus Toilleadh fógartha Declarētā jauda Deklaruotais pajūgumas	Võimsus Toilleadh fógartha Declarētā jauda Deklarirtais kapacitēt	Гарантированная мощность Erklæret kapasitet Гарантована потужність
F	bei angegebener Referenztemperatur à la température de calcul de référence bij referentietemperatuur a temperatura de diseño de referencia à bivalenter Temperatur à température bivalente bij bivalente temperatuur a temperatura bivalente	alla temperatura di progetto di riferimento σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς à temperatura nominal de referència ved brugsafhængig referencetemperatur alla temperatura bivalente σε θερμοκρασία διαθετούς λειτουργίας à temperatura bivalente ved bivalent temperatur	vid dimensionerande referenstemperatur při referenční výpočtové teplotě pri referenčnej výpočtovej teplote tervezési referenciához tartozó hőmérsékleten při bivalentní teplotě pri bivalentnej teplote bivalens hőmérsékleten alla temperatura limite di funzionamento vid drifttemperaturens gränsvärde při teplotě na hranici provozního limitu pri hraničnej prevádzkovej teplote maximális üzemi hőmérsékleten	w znamionowej temperaturze odniesienia ob referenční nazivní temperaturi pri izračunljivi projektni temperaturi ia temperatura de referință nominală w temperaturze bivalentnej bivalentni temperaturi pri bivalentna temperatura ia temperatura de bivalentă w granicznej temperaturze roboczej pri mejni delovni temperaturi pri granici работна температура ia temperatura limită de funcționare	w znamionowej temperaturze odniesienia ob referenční nazivní temperaturi pri izračunljivi projektni temperaturi ia temperatura de referință nominală w temperaturze bivalentnej bivalentni temperaturi pri bivalentna temperatura ia temperatura de bivalentă w granicznej temperaturze roboczej pri mejni delovni temperaturi pri granici работна температура ia temperatura limită de funcționare	projekteerimise võrdlustemperatuur ag toocht deartha tagartha aprēķināta referenču temperatūra esant norminei projektīnei temperatūrai bivalentse temperatūrai juures ag toocht dhéfhúsach bivalentā temperatūrā essant perėjimo j dvejopo šildymo režimą temperatūrai iðlõamine piirtemperatuur ag toocht teorann oibrúcháin toimintarajalämpötilassa galisima limiti sáckaliginda esant ribinei veikimo temperatūrai pri graničnoj radnoj temperaturi	l'etemperatura tad-disinn ta' referenza perusmitoitulämpötilassa referans tasarn sáckaliginda při referentnoj temperaturi l'temperatura bivalenti kaksiarvoisessa lämpötilassa iki deđerli sáckalilta při bivalentnoj temperaturi l'temperatura tal-limitu tal-ħaddim ved referansetemperatur for utforming při etalonnoj rozračunnoj temperaturi při bivalentnoj temperaturi ved bivalent temperatur při bivalentnoj temperaturi při predel'noj rabočej temperaturi ved temperatur for driftsgrense při graničnij rabočij temperaturi	при эталонной расчетной температуре ved referansetemperatur for utforming При эталонной розрачунковій температурі při referentnoj temperaturi при бивалентной температуре ved bivalent temperatur При бивалентній температурі při bivalentnoj temperaturi при предельной рабочей температуре ved temperatur for driftsgrense При граничній робочій температурі
G	Backup-Heizleistung Capacité de chauffage d'appoint Reserveverwarmingcapaciteit Capacidad de calefacción auxiliar	Capacità di riscaldamento addizionale Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης Capacidade de aquecimento de reserva Reservavearmekapacitet	Kapacitet för reservvärme Kapacita záložního vytápění Výkon záložného vykurovacieho telesa Kisegítő fűtési teljesítmény	Zapasowa pojemność grzewcza Rezervna zmogljivost ogrevanja Мощност на спомогателно електрическо подгряване Capacitate de încălzire de siguranță	Zapasowa pojemność grzewcza Rezervna zmogljivost ogrevanja Мощност на спомогателно електрическо подгряване Capacitate de încălzire de siguranță	Tagavara küttevoimsus Toilleadh léimh chúlta Rezerves silditāja jauda Pagalbinio šildymo pajūgumas	Kapacitá tal-tishin ta' sostenn Varalämmitysteho Yedek ısıtma kapasitesi Kapacitet rezervnog grijanja	Резервная тепловая мощность Sikkerhetskapasitet for orpvarming Резервна теплова потужність



## Product Information (\*1)

INDOOR MODEL 1/2/3	MSZ-LN18VG3 / MSZ-LN18VG3 / MSZ-LN18VG3
INDOOR MODEL 4/5/6	MSZ-LN18VG3 / MSZ-LN25VG3 / MSZ-LN25VG3
OUTDOOR MODEL	MXZ-6F120VF3

Function (indicate if present)	
cooling	Y
heating	Y

Item	symbol	value	unit
------	--------	-------	------

Design load			
cooling	Pdesignc	12.0	kW
heating/Average	Pdesignh	8.1	kW
heating/Warmer	Pdesignh	×	kW
heating/Colder	Pdesignh	×	kW

Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj			
Tj=35°C	Pdc	12.0	kW
Tj=30°C	Pdc	8.85	kW
Tj=25°C	Pdc	5.80	kW
Tj=20°C	Pdc	5.45	kW

Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj			
Tj=-7°C	Pdh	7.60	kW
Tj=2°C	Pdh	4.40	kW
Tj=7°C	Pdh	4.36	kW
Tj=12°C	Pdh	3.50	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	7.60	kW
Tj=operating limit	Pdh	5.72	kW

Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj			
Tj=2°C	Pdh	×	kW
Tj=7°C	Pdh	×	kW
Tj=12°C	Pdh	×	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	×	kW
Tj=operating limit	Pdh	×	kW

**Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj**

Tj=-7°C	Pdh	×	kW
Tj=2°C	Pdh	×	kW
Tj=7°C	Pdh	×	kW
Tj=12°C	Pdh	×	kW
Tj=bivalent temperature	Pdh	×	kW
Tj=operating limit	Pdh	×	kW
Tj=-15°C	Pdh	×	kW

**Bivalent temperature**

heating/Average	Tbiv	-7	°C
heating/Warmer	Tbiv	×	°C
heating/Colder	Tbiv	×	°C

**Operating limit temperature**

heating/Average	ToI	-15	°C
heating/Warmer	ToI	×	°C
heating/Colder	ToI	×	°C

**Cycling interval capacity**

for cooling	Pcycc	×	kW
for heating	Pcyh	×	kW
Degradation co-efficient cooling	Cdc	0.25	

**Electric power input in power modes other than 'active mode'**

off mode	POFF	6	W
standby mode	PSB	6	W
thermostat - off mode	PTO(c/h)	38 / 38	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. Include at least the heating season 'Average'.**

Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	N
Colder (if designated)	N

Item	symbol	value	unit
------	--------	-------	------

<b>Seasonal efficiency</b>			
cooling	SEER	6.8	
heating/Average	SCOP/A	4.0	
heating/Warmer	SCOP/W	×	
heating/Colder	SCOP/C	×	

<b>Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj</b>			
Tj=35°C	EERd	3.33	
Tj=30°C	EERd	5.06	
Tj=25°C	EERd	8.92	
Tj=20°C	EERd	11.50	

<b>Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b>			
Tj=-7°C	COPd	2.41	
Tj=2°C	COPd	4.27	
Tj=7°C	COPd	5.59	
Tj=12°C	COPd	5.93	
Tj=bivalent temperature	COPd	2.41	
Tj=operating limit	COPd	1.91	

<b>Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b>			
Tj=2°C	COPd	×	
Tj=7°C	COPd	×	
Tj=12°C	COPd	×	
Tj=bivalent temperature	COPd	×	
Tj=operating limit	COPd	×	

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

<b>Cycling interval efficiency</b>			
for cooling	EERcyc	×	
for heating	COPcyc	×	
Degradation co-efficient heating	Cdh	0.25	

Annual electricity consumption			
cooling	QCE	612	kWh/a
heating/Average	QHE	2794	kWh/a
heating/Warmer	QHE	×	kWh/a
heating/Colder	QHE	×	kWh/a

Other items			
Sound power level (indoor model 1/2/3/4/5/6)	LWA	58/58/58/58/58/58	dB(A)
Sound power level (outdoor model)	LWA	69	dB(A)
Global warming potential	GWP (*2)	675	kgCO <sub>2</sub> eq.
Rated air flow (indoor model 1/2/3/4/5/6)		666/666/666/666/666/666	m <sup>3</sup> /h
Rated air flow (outdoor model)		3780	m <sup>3</sup> /h

<b>Contact details for obtaining more information</b>	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) No206/2012.

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

For Regulation (EU) No. 626/2011, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.

## TECHNICAL DOCUMENTATION (1)

<b>PACKAGED AIR CONDITIONER</b>	INDOOR MODEL 1	MSZ-LN18VG3	H307 x W890 x D233 mm
	INDOOR MODEL 2	MSZ-LN18VG3	H307 x W890 x D233 mm
	INDOOR MODEL 3	MSZ-LN18VG3	H307 x W890 x D233 mm
	INDOOR MODEL 4	MSZ-LN18VG3	H307 x W890 x D233 mm
	INDOOR MODEL 5	MSZ-LN25VG3	H307 x W890 x D233 mm
	INDOOR MODEL 6	MSZ-LN25VG3	H307 x W890 x D233 mm
OUTDOOR MODEL	MXZ-6F120VF3	H1048 x W950 x D330 mm	

<b>Function</b>	
cooling	Y
heating	Y

<b>The heating season</b>	
Average (mandatory)	Y
Warmer (if designated)	N
Colder (if designated)	N

<b>Capacity control</b>	
fixed	N
staged	N
variable	Y

Item	symbol	value	unit
<b>Seasonal efficiency (2)</b>			
cooling	SEER	6.8	
heating/Average	SCOP/A	4.0	
heating/Warmer	SCOP/W	×	
heating/Colder	SCOP/C	×	

<b>Energy efficiency class</b>			
cooling	SEER	<b>A++</b>	
heating/Average	SCOP/A	<b>A+</b>	
heating/Warmer	SCOP/W	×	
heating/Colder	SCOP/C	×	

Other items			
Sound power level (indoor model 1/2/3/4/5/6)	LWA	58/58/58/58/58/58	dB(A)
Sound power level (outdoor model)	LWA	69	dB(A)
Refrigerant		R32	
Global warming potential	GWP <sup>(3)</sup>	675	kgCO2eq.

**Identification and signature of the person empowered to bind the supplier**

Kunihiro Morishita  
 Department Manager,  
 Quality Assurance Department  
 MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO.,LTD

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

<sup>(2)</sup> SEER/SCOP values are measured based on EN 14825:2016: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance.

<sup>(3)</sup> This GWP value is based on Regulation(EU)No.517/2014 from IPCC 4th Assessment Report.

For Regulation (EU) No. 626/2011, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.