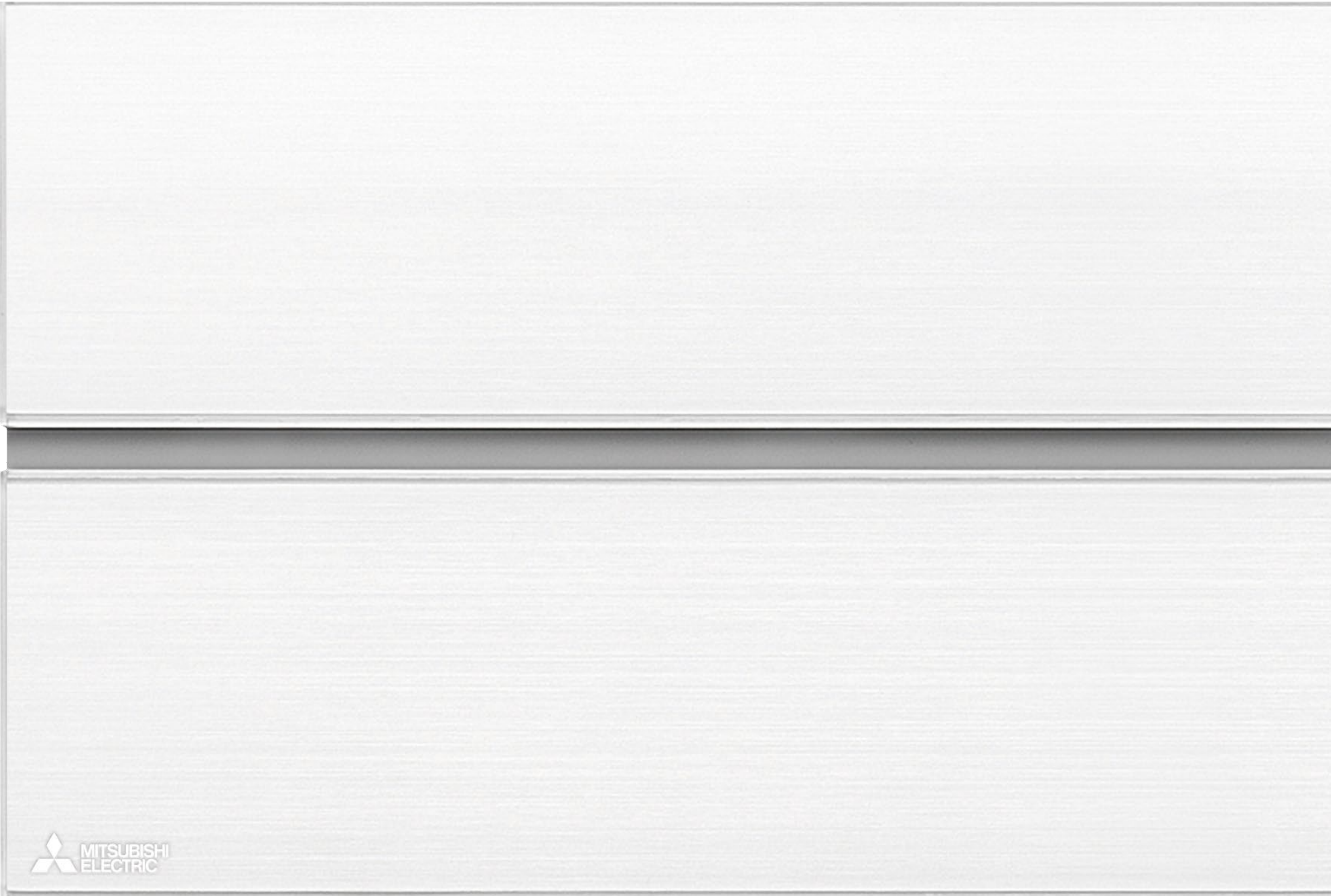




Abbeelding in origineel formaat



Ruby Red staat voor exclusief interieurdesign en zorgt voor een opvallend kleuraccent in de ruimte.



Natural White (deze pagina) en Pearl White (hierboven) passen perfect in elk interieur en brengen een elegante rust. Vooral tegen donkere muuroppervlakken zorgen ze voor een stijlvol, modern contrast.



Onyx Black is een krachtig stijlstatement dat zich perfect laat integreren in een strak, hedendaags interieur. Een kleur die durf uitstraalt en tegelijk klasse behoudt.



De Diamond-wandunit is uitgerust met twee luchtuitlaatlamellen die onafhankelijk van elkaar werken. Hierdoor kan de luchtstroom in verschillende richtingen gestuurd worden, wat zorgt voor een bijzonder comfortabele en gelijkmatige verdeling van de ruimtelucht.



3D i-see sensor

De geïntegreerde 3D i-see sensor detecteert zowel de aanwezigheid als de positie van mensen in de kamer en past de werking van de airconditioning hierop aan. Zo verhoogt de Diamond-wandunit niet alleen het comfort, maar zorgt hij ook voor een lager energieverbruik doordat de luchtstroom gericht en efficiënt geregeld wordt.



In zowel privéwoningen als publieke ruimtes worden hoogwaardige materialen en een persoonlijke afwerking steeds belangrijker in het interieurontwerp. Met vier stijlvolle kleurvarianten laat de Diamond-wandunit zich perfect inpassen in verfijnde ruimtconcepten, zonder in te boeten aan prestaties of comfort. De speciale laklaag op het oppervlak van de behuizing zorgt bovendien voor een unieke kleurdiepte en een elegante uitstraling.

Hyper Heating-technologie

Dankzij de Hyper Heating-technologie* garandeert de MSZ-LN wandunit uitzonderlijk comfort zelfs in de strengste winters, en dit tegen betaalbare prijzen. Mitsubishi Electric ontwikkelde deze technologie speciaal voor koude klimaten, wat resulteert in een verwarmingsvermogen dat tot een buitentemperatuur van -25°C behouden blijft. Door de snelle temperatuurstijging en de kracht van de compressor geeft hij het hele jaar door van optimale verwarming. Hyper Heating is getest onder de zwaarste omstandigheden, zoals in Zweden en Noorwegen, en heeft bewezen betrouwbaar te zijn.

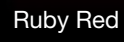
* Hyper Heating-technologie enkel bij buitenunits van het type MUZ-VGHZ

Afstandsbediening

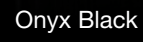
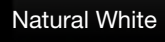
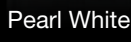
De vele handige functies van de Diamond-wandunit bedien je moeiteloos met de bijhorende Diamond-afstandsbediening. Dankzij het grote display met achtergrondverlichting lees je alle informatie in één oogopslag af. De duidelijk gelabelde knoppen geven je directe toegang tot de belangrijkste instellingen.

Stel eenvoudig de gewenste temperatuur in, bepaal de sterkte en richting van de luchtstroom, activeer de timer of kies een automatische functie – alles is met één druk op de knop geregeld.

De Diamond-afstandsbediening wordt standaard meegeleverd in dezelfde kleur als de wandunit. Zo vormen ze samen een perfect afgestemd en stijlvol geheel.



Afbeeldingen in originele grootte



Highlights

- Beschikbaar met Hyper Heating-buitenuit, voornamelijk bedoeld voor verwarming
- 3D i-see sensor voor het detecteren van personen in de ruimte.
- Model verkrijgbaar in vier verschillende kleuren.
- Energie-efficiëntieklasse (schaal van A+++ tot D) tot A+++/A+++ in zowel koel- als verwarmingsmodus
- SCOP tot 5,2 en SEER tot 10,5
- Geïntegreerde Wi-Fi-adaptor voor de MELCloud-app
- Luxeuzer Infrarood afstandsbediening in dezelfde kleur als de wandunit met weektijerfunctie en achtgeringsverlichting ingebegren.



Technische gegevens

[http://Product_page_MSZ-LH](#)

MSZ-LN Inverter-wandunits, koelen/verwarmen		Koelen	Verwarmen	bit.ly/Product_page_MSZ-LN	
Minimale		MSZ-LN09D1-2	–	MSZ-LN09D1-2	
Hyper Hyster-Silenceunit		–	MSZ-LN10G3	–	
Nominale capaciteit bij koeling (kW)	(kW)	1,8	2,1 (1,0-3,5)	2,5 (0,8-5,5)	3,5 (0,8-6,3)
Nominale capaciteit bij verwarming (kW)	(kW)	2,2	3,2 (0,7-5,4)	3,2 (0,8-6,3)	4,0 (0,9-6,3)
Capaciteit bij verwarming bij -10°C		–	–	–	3,8
SEER	Koelen	–	5,1	10,5	6,5
SCOP	Verwarmen	–	5,2	5,2	5,1
Energie-efficiëntieklasse (A+++ tot I)		–	A+++	A+++	A+++
Jaarlijkse elektriciteitsverbruik	(kWh)	Koelen	83	83	120
			807	881	887
Grootte	(kg)	15,5	15,5	15,5	18,3
Geluidsniveau (dB(A))	Lang/Luid	19/26	19/26	19/26	19/26
Afhelving	(mm)	8 x 8 x H 800 x 230 x 230	800 x 230 x 230	800 x 230 x 230	800 x 230 x 230

* Er moet 100 mm extra ruimte onder de unit worden voorzien voor de uitblaasroosters en de luchtstroom.

Parameter		M2-INDUS95	M2-INDUS90	M2-INDUS90	M2-INDUS90
Hyper-Waterley-Schnee					610.4-610.4
Normale capaciteit bij heating	0/00	3.1 (0.1-6.3)	5.0 (1.0-8.0)	5.0 (1.0-8.0)	5.0 (1.0-8.0)
Normale capaciteit bij verwarming	0/00	4.0 (1.0-6.6)	6.0 (1.0-8.2)	6.0 (1.0-8.2)	6.0 (1.0-8.2)
Capaciteit bij verwarming bij -10°C	0/00	4.7	5.0	6.5	6.6
DEH	Klein	8.1	8.1	7.6	7.6
SDOP	Verwarmen 5.1			4.6	4.6
Energie-efficiëntieklasse (A++ tot I)	Klein A++	A++	A++	A++	A++
	Verwarmen	A++	A++	A++	A++
Jaarlijk elektriciteitsverbruik	0/00	Klein 130	205	200	200
	Verwarmen	1000	1369	1026	1016
Gedacht	dag	15.5	16	15.5	16
Geduldzaam	(SDA) L&D/10	10726	2739	2539	2045
Afmetingen	(mm)	840 x 590 x 330 x 367	860 x 233 x 367	860 x 233 x 367	860 x 233 x 367

* Er moet 100 mm extra ruimte onder de unit worden voorzien voor de uitblaasroosters en de luchtstroom.

Multisplit buitenunits met R32
De MSZ-LN binnenunit is compatibel met

D32

R52



Mitsubishi Electric Europe B.V. Belgium
Living Environment Systems
Autobaan 2
8210 Loppem
Tel +32 50 40 48 48
info@mitsubishi-electric.be
www.mitsubishi-electric.be

Op het wettige gebruik en de prestaties op lange termijn van onze producten te garanderen, dien je rekening te houden met het volgende:

1. Als klant van Mitsubishi Electric verplicht je jezelf tot het naleven van alle wetten en voorschriften en tot het naleven van en handelen in overeenstemming met alle informatie en documenten (bijv. instructies, handleidingen) die door Mitsubishi Electric worden versd.
2. Als klant (1.) ben je ook verantwoordelijk voor het doorgeven van alle informatie aan jouw eigen klanten, inclusief andere klanten verder in de distributieketen.

Meer informatie is te vinden in de relevante gebruiksaanwijzingen en op onze [overzichtspagina van koelmiddelen](#)

Versie 05/2026 © Mitsubishi Electric Europe B.V.