

Hochkarätig klimatisieren
Das Diamond Wandgerät MSZ-LN



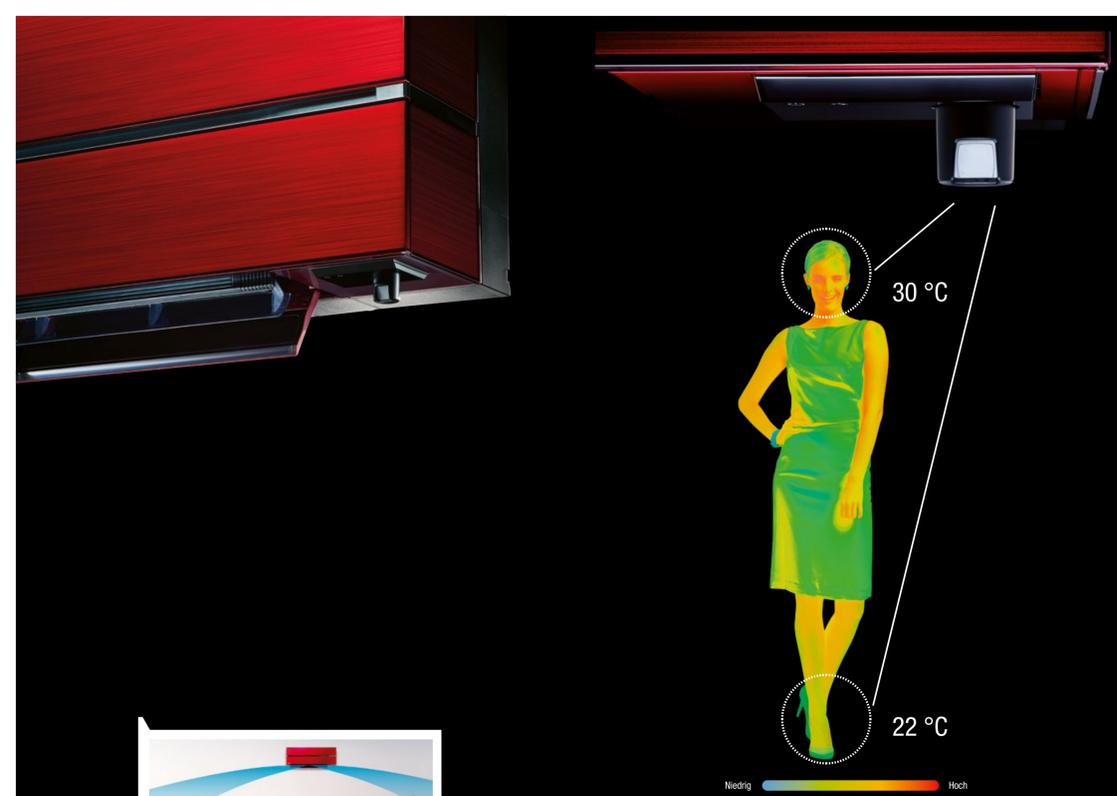
Abbildung in Originalgröße

Ruby Red steht für eine exklusive Raumbgestaltung
und setzt spannende Farbakzente.



Natural White (diese Seite) und Pearl White (oben) fügen sich elegant
in das Rauminterieur. Insbesondere vor dunklen Wandflächen schaffen
sie moderne Kontraste.

Onyx Black ist ein klares Stil-Statement, das sich
exzellent in Szene setzen lässt.



Persönliche Note

Ob im öffentlichen oder privaten Bereich – hochwertige Materialien und eine individuelle Note spielen in der modernen Raumgestaltung zunehmend wichtige Rollen. Mit den vier Farbvarianten des Diamond Wandgerätes lassen sich auch anspruchsvolle Raumkonzepte verwirklichen, ohne auf eine hocheffiziente und komfortable Klimatisierung verzichten zu müssen. Die spezielle Lackierung der Gehäusoberfläche verleiht dem Diamond Wandgerät seine besondere Farbtiefe und ein edles Finish.

Auch die inneren Werte stimmen

Der Plasma-Quad-Plus-Filter funktioniert wie ein elektrischer Vorhang, der durch Entladung Bakterien und Viren aus der Umgebungsluft unschädlich macht. Neben Bakterien, Viren, Allergenen und Staub entfernt der Plasma-Quad-Plus-Filter auch sehr effektiv Schimmelpilze und Mikroartikel.

3D i-see Sensor

Der 3D i-see Sensor erkennt die Anwesenheit und Position der Personen im Raum und passt die Klimatisierung darauf an. Das Diamond Wandgerät spart damit nicht nur Energie. Auch der Komfort wird erhöht, weil der Luftstrom entsprechend gesteuert werden kann.



Zweifache Ausblasklappen
Das Diamond Wandgerät hat zwei unabhängig voneinander arbeitende Ausblasklappen. Sie können den Luftstrom in unterschiedliche Richtungen lenken und die Raumluft so besonders komfortabel verteilen.

Fernbedienungen

Die vielen Komfortfunktionen des Diamond Wandgerätes lassen sich mit der Diamond Fernbedienung ganz leicht steuern. Auf dem großen, hintergrundbeleuchteten Display sind alle Informationen gut ablesbar. Für die wichtigsten Funktionen gibt es beschriftete Tasten: Wunschtemperatur, die Stärke und Ausblaskrichtung des Luftstroms, der Timer sowie andere Automatikfunktionen sind im Handumdrehen eingestellt.

Die Diamond Fernbedienungen werden zusammen mit dem Wandgerät in der jeweils passenden Farbe geliefert.

Highlights

- Dezentres Design in handlich flacher Bauform
- Gut lesbares, hintergrundbeleuchtetes Display
- Mückenfänger
- Passende Farbe zum Diamond Wandgerät



Abbildung in Originalgröße



Technische Daten

MSZ-LN Inverter-Wandgeräte, Kühlen/Heizen									
Bezeichnung Innengerät	MSZ-LN10V2 W/V/B/R	MSZ-LN12V2 W/V/B/R	MSZ-LN15V2 W/V/B/R	MSZ-LN18V2 W/V/B/R	MSZ-LN22V2 W/V/B/R	MSZ-LN25V2 W/V/B/R	MSZ-LN30V2 W/V/B/R	MSZ-LN35V2 W/V/B/R	MSZ-LN40V2 W/V/B/R
Bezeichnung Außengerät	Multi Split MSZ	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
Bezeichnung Außengerät Hyper Heating	Multi Split MSZ	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
Kühlen	Kälteleistung (kW)	1,8	2,5 (1,8-3,3) (3,8-5,1)	3,5 (3,3-4,0) (4,8-6,0)	5,0 (5,0-6,0) (6,4-8,0)	6,1 (6,4-8,0)	8,1 (8,4-10,0)	10,0 (10,0-12,0)	12,0 (12,0-15,0)
	Leistungsaufnahme (kW)	—	0,85	0,97	1,38	1,79	2,19	2,59	3,00
	SEER	—	10,5 (10,5)	9,5 (9,4)	8,5 (8,4)	7,5	—	—	—
	Energieeffizienzklassen	—	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Heizen	Heizleistung (kW)	3,3	3,2 (3,8-5,4) (1,0-6,7)	4,0 (1,0-6,3) (1,0-8,0)	6,0 (1,0-8,2) (1,0-8,7)	6,8 (1,0-9,3)	7,8 (1,0-10,3)	8,8 (1,0-11,3)	9,8 (1,0-12,3)
	Leistungsaufnahme (kW)	—	0,9	1,0	1,4	1,8	2,2	2,6	3,0
	SCOP	—	5,2	5,1	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
	Energieeffizienzklassen	—	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Elektroverbrauch (kWh)	—	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)	15-24 (1,25-2,0)

1 Nur für Hyper Heating Geräte MSZ-LN25V2-09V2
Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m vor und 0,8 m unterhalb des Gerätes im Kühlbetrieb. Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A+++ bis A++.

Unsere Klimageräte und Wärmepumpen enthalten fluorfreie Treibgase R410A, R32 und R32. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.

R32 Multi-Split-Kombinationen									
Innengerät	Außengerät	Anschließbar an							
MSZ-LN10V2(W/V/B/R)	2F230V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN12V2(W/V/B/R)	2F242V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN15V2(W/V/B/R)	2F252V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN18V2(W/V/B/R)	2F262V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN22V2(W/V/B/R)	2F272V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN25V2(W/V/B/R)	2F282V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN30V2(W/V/B/R)	2F292V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2
MSZ-LN35V2(W/V/B/R)	2F302V2	MSZ-LN25V2	MSZ-LN35V2	MSZ-LN45V2	MSZ-LN55V2	MSZ-LN65V2	MSZ-LN75V2	MSZ-LN85V2	MSZ-LN95V2

1 MSZ-Außengeräte sind nicht auf den Betrieb mit einem einzelnen Innengerät und 1- bis 1-Raumklima ausgelegt. Bitte installieren Sie mindestens zwei Innengeräte.
2 Die Außengeräte mit R32 sind ab Juni 2020 verfügbar. Sie geben neben der Größe im Kühlbetrieb die Größe im Heizbetrieb an.

R32 Multi-Split-Hyper Heating-Kombinationen		
Innengerät	Außengerät	Anschließbar an
MSZ-LN10V2(W/V/B/R)	MSZ-LN25V2	MSZ-LN25V2
MSZ-LN12V2(W/V/B/R)	MSZ-LN25V2	MSZ-LN25V2
MSZ-LN15V2(W/V/B/R)	MSZ-LN25V2	MSZ-LN25V2
MSZ-LN18V2(W/V/B/R)	MSZ-LN25V2	MSZ-LN25V2
MSZ-LN22V2(W/V/B/R)	MSZ-LN25V2	MSZ-LN25V2

1 MSZ-Außengeräte sind nicht auf den Betrieb mit einem einzelnen Innengerät und 1- bis 1-Raumklima ausgelegt. Bitte installieren Sie mindestens zwei Innengeräte.
2 Die Außengeräte mit R32 sind ab Juni 2020 verfügbar. Sie geben neben der Größe im Kühlbetrieb die Größe im Heizbetrieb an.

Mitsubishi Electric Europe B.V.
Lüftung, Entsafter, Systeme
Mitsubishi Electric Plaza 1
D-40882 Ratingen
Phone +49 2102 486-0
Fax +49 2102 486-1120
web@me.eu.com
www.mitsubishi-eu.com



Unsere Klimageräte und Wärmepumpen enthalten fluorfreie Treibgase R410A, R32 und R32. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.
Alle Angaben und Abbildungen ohne Gewähr. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern verfügbar.
Art.-Nr. DE 0015 © Mitsubishi Electric Europe B.V.

