



MUZ-LN25/35VG2

MUZ-LN50VG2

MUZ-LN60VG

MSZ-LN18-60VG2 W

## Настінні блоки Diamond

### Інверторна спліт-система / Охолодження та нагрівання



### Інверторні настінні блоки MSZ-LN, охолодження / нагрівання

Позначення внутрішніх блоків	MSZ-LN18VG2 W	MSZ-LN25VG2 W	MSZ-LN35VG2 W	MSZ-LN50VG2 W	MSZ-LN60VG2 W
Позначення зовнішніх блоків	Multi Split MXZ	MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG
<b>Охолодження</b>					
Продуктивність по холоду (кВт)	1,8	2,5 (1,0 – 3,5)	3,5 (0,8 – 4,0)	5,0 (1,0 – 6,0)	6,1 (1,4 – 6,9)
Споживана потужність (кВт)	–	0,485	0,82	1,38	1,79
SEER	–	10,5	9,5	8,5	7,5
Клас енергоефективності	–	A+++	A+++	A+++	A++
Робочий діапазон (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
<b>Нагрівання</b>					
Продуктивність по теплу (кВт)	3,3	3,2 (0,7 – 5,4)	4,0 (0,9 – 6,3)	6,0 (1,0 – 8,2)	6,8 (1,8 – 9,3)
Споживана потужність (кВт)	–	0,60	0,82	1,48	1,81
SCOP	–	5,2	5,1	4,6	4,6
Клас енергоефективності	–	A+++	A+++	A++	A++
Робочий діапазон (°C)	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24

Позначення внутрішніх блоків	MSZ-LN18VG2 W	MSZ-LN25VG2 W	MSZ-LN35VG2 W	MSZ-LN50VG2 W	MSZ-LN60VG2 W
Витрата повітря в режимі охолодження (м³ / год)	Н / В 282 / 552	282 / 552	282 / 552	342 / 636	426 / 762
Рівень шуму (дБ(A))	Н / В 19 / 36	19 / 36	19 / 36	27 / 39	29 / 45
Рівень звукової потужності (дБ(A))	58	58	59	60	65
Розміри (мм)*	Ш / Г / В 890 / 233 / 307	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307
Вага (кг)	14,5	14,5	14,5	15,0	15,0
Позначення зовнішніх блоків	Multi Split MXZ	MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG
Витрата повітря (м³ / год)	–	2058	2058	2400	3006
Рівень шуму в режимі охолодження / нагрівання (дБ(A))	–	46 / 49	49 / 50	51 / 54	55 / 55
Рівень звукової потужності (дБ(A))	–	60	61	64	65
Розміри (мм)	Ш / Г / В	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880
Вага (кг)	–	33	34	40	55
Параметри фреонпроводу					
Загальна довжина фреонпроводів (м)	–	20	20	30	30
Макс. перепад висот (м)	–	12	12	15	15
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)	–	R32 / 0,80 / 1,00 675 / 0,54 / 0,68	R32 / 0,85 / 1,05	R32 / 1,25 / 1,55	R32 / 1,45 / 1,91
GWP / еквівалент CO <sub>2</sub> (t) / макс. еквівалент CO <sub>2</sub> (t)	–	–	675 / 0,54 / 0,68	675 / 0,84 / 1,04	675 / 0,98 / 1,3
Кількості заправлено на заводі холодоагенту вистачає на (м)	–	10	10	15	7
Додаткова кількість холодоагенту для дозаправки (г/м)	–	20	20	20	20
Діаметр фреонпроводів Ø (мм)	рідина / газ	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 12
Електричні параметри					
Напруга живлення (В, фази, Гц)	–	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Робочий струм (А)	Охолодження / Нагрівання	– / 2,5 / 3,0	– / 3,9 / 4,0	– / 6,3 / 6,8	– / 7,9 / 7,9
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, підключення зовнішнього блоку (мм²)	–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, внутрішній блок – зовнішній блок (мм²)	–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)	–	10	10	16	16

\* Під блоком слід передбачити додаткові 100 мм простору для жалюзі, щоб забезпечити повітряний потік.

Рівень шуму внутрішнього блоку, виміряний на відстані 1 м перед блоком та 0,8 м під ним у режимі охолодження

Клас енергоефективності за шкалою від A+++ до D

Наші системи кондиціонування повітря, чилери та теплові насоси містять фторовані парникові гази R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze і R454B. Додаткову інформацію можна знайти у відповідній інструкції з експлуатації.



## Настінні блоки Diamond MSZ-LN

### Особливості

- SCOP до 5,2 / SEER до 10,5
- Клас енергоефективності до A+++ / A+++
- Рівень шуму (внутрішній блок) від 19 дБ(A)
- Фільтр Plasma-Quad-Plus в стандартній комплектації



Рубіново-Червоний

Перламутрово-Білий

Чорний Онікс

Настінний блок MSZ-LN із вишуканим зовнішнім дизайном поверхні Hairline привертає увагу не тільки своїм незвичайним дизайном. Він також поєднує в собі багато інноваційних функцій.

### Датчик 3D i-see

- Економія енергії завдяки функції виявлення присутності людини в приміщенні
- Регулювання потоку повітря та його розподіл з точки зору забезпечення комфорту

### Фільтри

- Фільтр для очищення повітря
- Фільтр Plasma-Quad-Plus
- Дезодорувальний фільтр

### Нейтралізація запахів

- Дезодорувальний фільтр з площею поверхні близько 300 м<sup>2</sup> дуже ефективно усуває запахи з повітря у житлових приміщеннях.

### Функція Double Vane

- Дві жалюзі, діючі незалежно одна від одної, забезпечують високу ефективність розподілу повітря в приміщенні

### Wi-Fi адаптер MELCloud

- Вбудований Wi-Fi адаптер в стандартній комплектації

**Пульты керування з підсвічуванням екрану мають такий самий колір, що і внутрішні блоки MSZ-LN**

### Опції

Позначення	Опис
MAC-2490FT-E	Фільтр V-Blocking
MAC-3010FT-E	Фільтр дезодорувальний (змінний елемент)
MAC-286RH	Тримач пульта



## Настінні блоки Diamond

### Інверторна спліт-система / Охолодження та нагрівання



### Інверторні настінні блоки MSZ-LN, охолодження / нагрівання

Позначення внутрішніх блоків	MSZ-LN18VG2 V / B / R	MSZ-LN25VG2 V / B / R	MSZ-LN35VG2 V / B / R	MSZ-LN50VG2 V / B / R	MSZ-LN60VG2 V / B / R
Позначення зовнішніх блоків	Multi Split MXZ	MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG2
<b>Охолодження</b>					
Продуктивність по холоду (кВт)	1,8	2,5 (1,0 – 3,5)	3,5 (0,8 – 4,0)	5,0 (1,0 – 6,0)	6,1 (1,4 – 6,9)
Споживана потужність (кВт)	–	0,485	0,82	1,38	1,79
SEER	–	10,5	9,5	8,5	7,5
Клас енергоефективності	–	A+++	A+++	A+++	A++
Робочий діапазон (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
<b>Нагрівання</b>					
Продуктивність по теплу (кВт)	3,3	3,2 (0,7 – 5,4)	4,0 (0,9 – 6,3)	6,0 (1,0 – 8,2)	6,8 (1,8 – 9,3)
Споживана потужність (кВт)	–	0,60	0,82	1,48	1,81
SCOP	–	5,2	5,1	4,6	4,6
Клас енергоефективності	–	A+++	A+++	A++	A++
Робочий діапазон (°C)	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24

Позначення внутрішніх блоків	MSZ-LN18VG2 V / B / R	MSZ-LN25VG2 V / B / R	MSZ-LN35VG2 V / B / R	MSZ-LN50VG2 V / B / R	MSZ-LN60VG2 V / B / R
Витрата повітря в режимі охолодження (м³ / год)	H / B	282 / 552	282 / 552	342 / 636	426 / 762
Рівень шуму (дБ(A))	H / B	19 / 36	19 / 36	27 / 39	29 / 45
Рівень звукової потужності (дБ(A))		58	59	60	65
Розміри (мм)*	Ш / Г / В	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307	890 / 233 / 307
Вага (кг)		15,5	15,5	16,0	16,0
Позагодення зовнішніх блоків	Multi Split MXZ	MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG2
Витрата повітря (м³ / год)	–	2058	2058	2400	3006
Рівень шуму в режимі охолодження / нагрівання (дБ(A))	–	46 / 49	49 / 50	51 / 54	55 / 55
Рівень звукової потужності (дБ(A))	–	60	61	64	65
Розміри (мм)	Ш / Г / В	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880
Вага (кг)	–	33	34	40	55
Параметри фреонпроводу					
Загальна довжина фреонпроводів (м)	–	20	20	30	30
Макс. перепад висот (м)	–	12	12	15	15
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)	–	R32 / 0,80 / 1,00	R32 / 0,85 / 1,05	R32 / 1,25 / 1,55	R32 / 1,45 / 1,91
GWP / еквівалент CO <sub>2</sub> (t) / макс. еквівалент CO <sub>2</sub> (t)	–	675 / 0,54 / 0,68	675 / 0,54 / 0,68	675 / 0,84 / 1,04	675 / 0,98 / 1,3
Кількості заправлено на заводі холодоагенту вистачає на (м)	–	10	10	15	7
Додаткова кількість холодоагенту для дозаправки (г/м)	–	20	20	20	20
Діаметр фреонпроводів Ø (мм)	рідина	6	6	6	6
	газ	10	10	10	12
Електричні параметри					
Напруга живлення (В, фази, Гц)	–	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Робочий струм (А)	Охолодження	–	2,5	3,9	6,3
	Нагрівання	–	3,0	4,0	6,8
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, підключення зовнішнього блока (мм²)	–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, внутрішній блок – зовнішній блок (мм²)	–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)	–	10	10	16	16

\* Під блоком слід передбачити додаткові 100 мм простору для жалюзі, щоб забезпечити повітряний потік.

Рівень шуму внутрішнього блоку, виміряний на відстані 1 м перед блоком та 0,8 м під ним у режимі охолодження. Клас енергоефективності за шкалою від A+++ до D.

Наші системи кондиціонування повітря, чилери та теплові насоси містять фторовані парникові гази R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze і R454B. Додаткову інформацію можна знайти у відповідній інструкції з експлуатації.