

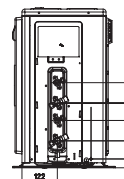
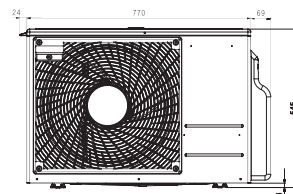
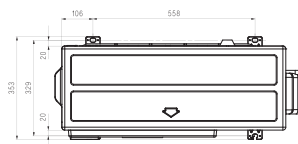
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

**MU2R15**
MU2R17

(Jednostki: mm)



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: www.eurovent-certification.com



| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | MU2R15.ULO | MU2R17.ULO |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Sprężarka | Rodzaj | | | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Wydajność * | Chłodzenie | Min. / Nom. / Maks. | kW | 0,9 / 4,1 / 4,7 | 0,9 / 4,7 / 5,4 |
| | Ogrzewanie | Min. / Nom. / Maks. | kW | 1,0 / 4,7 / 5,4 | 1,0 / 5,3 / 5,7 |
| Wydajność w niskich temp. | Ogrzewanie -7°C | Maks. | kW | 3,3 | 3,7 |
| | Chłodzenie | Min. / Nom. / Maks. | kW | 0,2 / 1,0 / 1,4 | 0,2 / 1,3 / 1,7 |
| Pobór mocy * | Ogrzewanie | Min. / Nom. / Maks. | kW | 0,2 / 1,1 / 1,4 | 0,2 / 1,3 / 1,6 |
| | Chłodzenie | Min. / Nom. / Maks. | A | 1,1 / 4,6 / 6,4 | 1,1 / 5,6 / 7,9 |
| Prąd roboczy | Ogrzewanie | Min. / Nom. / Maks. | A | 1,1 / 4,9 / 6,6 | 1,1 / 5,5 / 7,6 |
| | | | | 4,14 | 3,75 |
| EER | | | | 4,38 | 4,22 |
| SEER | | | | 8,50 | 7,80 |
| SCOP | | | | 4,20 | 4,20 |
| Wydajność projektowa ERP (przy -10°C) | kW | | | 4,10 | 4,10 |
| Klasa sezonowej efektywności energetycznej | Chłodzenie / Ogrzewanie | | (skala od A+++ do D) | A+++ / A+ | A++ / A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie / Ogrzewanie | | | 169 / 1 367 | 210 / 1 367 |
| Przepływ powietrza | Nom. | | m ³ /min | 28,2 | 28,2 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | dBA | 48 | 48 |
| | Ogrzewanie | Nom. | dBA | 51 | 51 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | Maks. | dBA | 61 | 63 |
| Wymiary | Szer. x wys. x głęb. | | mm | 770 x 545 x 288 | 770 x 545 x 288 |
| Ciężar netto | kg | | | 36 | 36 |
| Czynnik chłodniczy | Rodzaj | | | R32 | R32 |
| | Il. fabryczna (max dł. Inst. 15,0 m) | | | 1,1 | 1,1 |
| | Dawka dodatkowa | | | 20 | 20 |
| | GWP | | | 675 | 675 |
| | tCO ₂ eq | | | 0,74 | 0,74 |
| Zakres pracy (temp. zewn.) | Chłodzenie | Min. – Maks. | °C DB | -10 / 48 | -10 / 48 |
| | Ogrzewanie | Min. – Maks. | °C WB | -18 / 18 | -18 / 18 |
| Zasilanie | Ø / V / Hz | | | 1 / 220-240 / 50 | 1 / 220-240 / 50 |
| Przewody zasilające | N x mm ² | | | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 |
| Przewody sterowania | N x mm ² | | | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 |
| Zabezpieczenie | A | | | 15 | 15 |
| Całkowita długość orurowania | m | | | 30 | 30 |
| Długość pojedynczego odgałęzienia | Maks. | | | 20 | 20 |
| Różnica wysokości | Jedn. wewn. - Jedn. zewn. | Maks. | m | 15 | 15 |
| | Jedn. wewn. - Jedn. wewn. | Maks. | m | 7,5 | 7,5 |
| Przyłącza rur | Ciecz | mm (cale) x N | | Ø6,35 (1/4) x 2 | Ø6,35 (1/4) x 2 |
| | Gaz | mm (cale) x N | | Ø9,52 (3/8) x 2 | Ø9,52 (3/8) x 2 |

Uwagi:

1. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB)
- Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)
Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB)
- Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)
Długość orurowania - Długość odgałęzienia 7,5m - Zerowa różnica poziomów

2. * : Patrz "Tabela kombinacji".
3. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
4. Podłączone powinny być co najmniej dwie jednostki wewnętrzne.
5. Minimalny współczynnik wydajności kombinacji powinny być powyżej 40%.
6. Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).