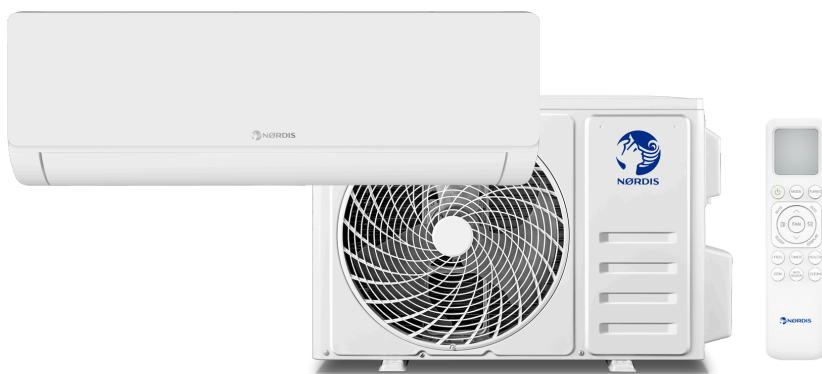


## Dane techniczne

### Lyra



| Model                                 |                                           |                 | L09TC1                      | L12TC1                      | L18TC1                      | L24TC1                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Napięcie V/Hz                         |                                           | F/V/ Hz         | 220-240~1/50                | 220-240~1/50                | 220-240~1/50                | 220-240~1/50                 |
| Chłodzenie                            | Moc, kW.                                  | kW              | 2,62 (0,94-3,30)            | 3,520 (0,6-3,75)            | 5,140 (1,25-5,91)           | 7,02 (1,83-8,00)             |
|                                       | Zużycie energii elektrycznej nom(min-max) | kW              | 0,811 (0,24-1,380)          | 1,053 (0,16-1,60)           | 1,567 (0,33-2,35)           | 2,118 (0,39-2,70)            |
|                                       | Prąd zasilania                            | A               | 5,4 (1,2-8,0)               | 5,2 (1,3-9,0)               | 6,9 (1,5-12,0)              | 9,5 (1,7-13,0)               |
|                                       | SEER                                      |                 | 6,4                         | 6,7                         | 6,8                         | 7                            |
|                                       | EER                                       |                 | 3,2                         | 3,3                         | 3,3                         | 3,3                          |
|                                       | Klasa efektywności energetycznej          |                 | A++                         | A++                         | A++                         | A++                          |
| Ogrzewanie                            | Moc, kW.                                  | kW              | 2,70 (1,0-3,81)             | 3,57 (0,6-3,90)             | 5,21 (1,25-6,07)            | 7,12 (1,85-8,0)              |
|                                       | Zużycie energii elektrycznej nom(min-max) | kW              | 0,726 (0,29-1,72)           | 0,954 (0,16-1,6)            | 1,376 (0,34-2,55)           | 1,864 (0,39-2,8)             |
|                                       | Prąd zasilania                            | A               | 4,8 (1,5-9,0)               | 4,9 (1,5-9,0)               | 6,2 (1,6-13,0)              | 8,4 (1,7-14,0)               |
|                                       | SCOP                                      |                 | 4                           | 4                           | 4                           | 4                            |
|                                       | COP                                       |                 | 3,7                         | 3,7                         | 3,8                         | 3,8                          |
|                                       | Klasa efektywności energetycznej          |                 | A+                          | A+                          | A+                          | A+                           |
| Wi-Fi*                                |                                           | +/-             | +                           | +                           | +                           | +                            |
| Jednostka wewnętrzna                  |                                           |                 |                             |                             |                             |                              |
| Wymiary (WxHxD)                       |                                           | mm              | 778×272×192                 | 778×272×192                 | 910×305×195                 | 1005×321,5×220               |
| Wymiary opakowania (WxDxH)            |                                           | mm              | 840×335×255                 | 840×335×255                 | 979×380×265                 | 1096×390×297                 |
| Waga netto                            |                                           | kg              | 7,3                         | 8,5                         | 9                           | 12                           |
| Waga brutto                           |                                           | kg              | 9,5                         | 10,5                        | 11                          | 14                           |
| Przepływ powietrza                    |                                           | m3/h            | 550/520/490/450/410/370/330 | 550/520/470/440/410/390/350 | 800/760/690/630/580/540/440 | 1000/950/880/780/730/680/570 |
| Ciśnienie akustyczne w odległości 1 m |                                           | dB(A)           | 42/38/36/32/30/26/22        | 44/40/38/35/31/27/22        | 47/43/40/37/34/31/27        | 52/48/44/42/40/35/30         |
| Moc akustyczna                        |                                           | dB(A)           | 53/49/46/43/39/35/32        | 54/50/47/44/40/36/32        | 56/53/50/47/44/41/37        | 62/59/53/49/47/44/40         |
| Jednostka zewnętrzna                  |                                           |                 |                             |                             |                             |                              |
| Wymiary (WxHxD)                       |                                           | mm              | 712×459×276                 | 777×498×290                 | 853×602×349                 | 920×699×380                  |
| Wymiary opakowania (WxDxH)            |                                           | mm              | 765×481×310                 | 818×515×325                 | 890×628×385                 | 949×732×392                  |
| Waga netto                            |                                           | kg              | 20                          | 22,5                        | 30                          | 37,5                         |
| Waga brutto                           |                                           | kg              | 22                          | 24                          | 32,5                        | 40,5                         |
| Przepływ powietrza                    |                                           | m3/h            | 1700                        | 1900                        | 2600                        | 3000                         |
| Ciśnienie akustyczne w odległości 1 m |                                           | dB(A)           | 54                          | 54                          | 55                          | 57                           |
| Moc akustyczna                        |                                           | dB(A)           | 62                          | 63                          | 65                          | 67                           |
| Rurociąg                              | Średnice rur                              | in/mm           | 1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)     | 1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)     | 1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)     | 1/4"-1/2" (Φ6,35-Φ12,70)     |
|                                       | Ilość freonu R32                          | kg              | 0,52                        | 0,53                        | 0,78                        | 1                            |
|                                       | Ilość dodatkowa freonu                    | g/m             | 15                          | 15                          | 25                          | 25                           |
|                                       | Długość trasy bez dodatkowego freonu      | m               | 5                           | 5                           | 5                           | 5                            |
|                                       | Maksymalna długość                        | m               | 25                          | 25                          | 25                          | 25                           |
|                                       | Maksymalna wysokość                       | m               | 10                          | 10                          | 10                          | 10                           |
| Przewody elektryczne                  | Przewód zasilający                        | mm <sup>2</sup> | 3×1,5                       | 3×1,5                       | 3×1,5                       | 3×1,5                        |
|                                       | Przełącznik automatyczny                  | A               | 10                          | 16                          | 16                          | 20                           |
|                                       | Przewód połączeniowy jednostek            | mm <sup>2</sup> | 4×0,75                      | 4×0,75                      | 4×0,75                      | 4×0,75                       |
| Zakres temperatur pracy (chłodzenie)  |                                           | °C              | -15~53                      | -15~53                      | -15~53                      | -15~53                       |
| Zakres temperatur pracy (ogrzewanie)  |                                           | °C              | -20~30                      | -20~30                      | -20~30                      | -20~30                       |

\* Zdalne sterowanie urządzeniem wymaga dodatkowej integracji modułu Wi-Fi. Aby zakupić dodatkowy moduł Wi-Fi, prosimy o kontakt z przedstawicielem handlowym NORDIS.

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Rzeczywiste specyfikacje urządzenia można znaleźć na etykietach na urządzeniu.