

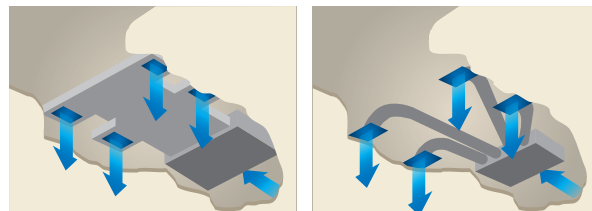
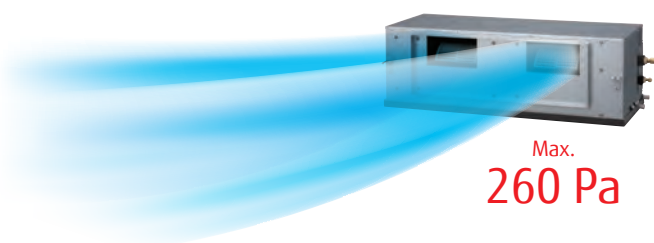
## Typ kanałowy - wysoki spręż



### Wysoka efektywność energetyczna

Osiągnięto znaczną redukcję poboru mocy dzięki zastosowaniu silników na prąd stały (model 60).

### Wysoki spręż dyspozycyjny



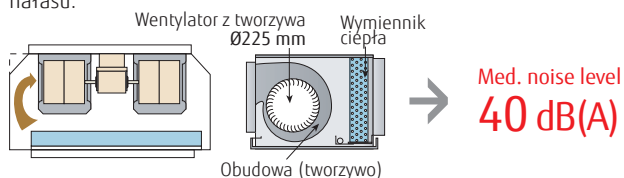
### Prosty montaż (kompaktowa i lekka konstrukcja)

Kompaktowość i lekkość konstrukcji jednostki wewnętrznej i zewnętrznej wynika z ograniczenia wymiarów głównej obudowy i zastosowania lżejszych materiałów.

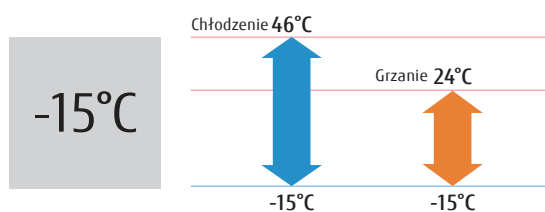


### Niski poziom hałasu

Ścięte narożniki redukują efekt turbulentnego przepływu powietrza. Wentylator z obudową i wirnikiem z tworzywa generuje niższy poziom hałasu.



### Praca w niskich temperaturach



Model : ARYG60LHTA [trójfazowe]



Sterownik przewodowy



Dane techniczne

| Model  | Jednostka wewnętrzna       |             | ARYG60LHTA              |  |
|--|----------------------------|-------------|-------------------------|--|
|  | Jednostka zewnętrzna       |             | AOYG60LATT              |  |
| Zasilanie  |                            |             | trójfazowe, ~400V, 50Hz |  |
| Wydajność  | chłodzenie                 | kW          | 15,0 (6,2÷17,5)         |  |
|  | grzanie                    |             | 18,0 (6,2÷20,0)         |  |
| Pobór mocy   | chłodzenie/grzanie         | kW          | 4,70/5,15               |  |
| EER  | chłodzenie                 | W/W         | 3,19                    |  |
| COP  | grzanie                    |             | 3,50                    |  |
| Maksymalny prąd pracy                              | chłodzenie/grzanie         | A           | 12,5 /12,5              |  |
| Osuszanie  |                            | l/h         | 2,0                     |  |
| Ciśnienie akustyczne                               | J. wewn. (chłodzenie)      | H/M/L/Q     | 45/40/36/-              |  |
|  | J. wewn. (grzanie)         | H/M/L/Q     | 45/40/36/-              |  |
|  | J. zewn. (chł./grz.)       | Wysoki      | 56/58                   |  |
| Przepływ powietrza                                 | J. wewn. / J. zewn. (chł.) | Wysoki      | 3 550/6 900             |  |
|  | J. wewn. / J. zewn. (grz.) | Wysoki      | 3 550/7 300             |  |
| Zakres sprężu (standard)                           |                            | Pa          | 60 do 260 (60)          |  |
| Wymiary netto                                      | J. wewn.                   | mm          | 425×1 250×490           |  |
|  | J. zewn.                   | mm          | 1 290×900×330           |  |
| Masa   | J. wewn.                   | kg(lbs)     | 54 (119)                |  |
|  | J. zewn.                   | kg(lbs)     | 104 (229)               |  |
| Średnica przyłączy (ciecz / gaz)                   |                            |             | 9,52/15,88              |  |
| Średnica wężyka skroplin (wewn./zewn.)             |                            | mm          | 23,4/25,4               |  |
| Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania) |                            | m           | 75 (30)                 |  |
| Maks. różnica poziomów                             |                            |             | 30                      |  |
| Dopuszczalny zakres temperatur zewn.               | chłodzenie                 | °CDB        | -15 do 46               |  |
|  | grzanie                    |             | -15 do 24               |  |
| Czynnik chłodniczy                                 | Typ (GWP)                  |             | R410A (2 088)           |  |
|  | Fabryczna ilość            | kg(CO2eq-T) | 3,45 (7,204)            |  |

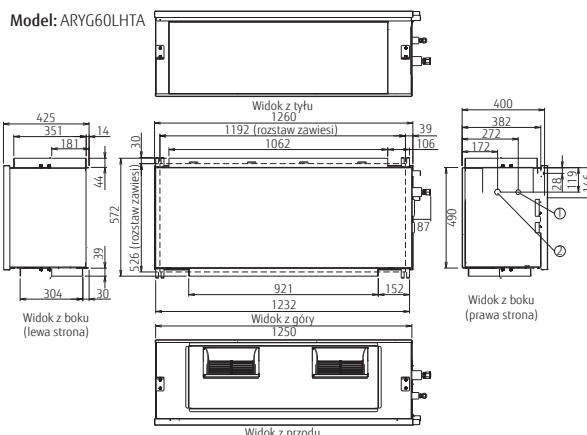
Akcesoria opcjonalne

\* Kompatybilność opcjonalnych urządzeń Intesis prosimy sprawdzić na liście wyposażenia opcjonalnego na stronie 306

|                                 |              |  |              |
|---------------------------------|--------------|--|--------------|
| Sterownik przewodowy:           | UTY-RNNYM    | Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC): | UTY-VTGX     |
| Sterownik przewodowy:           | UTY-RVNYM    | Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC): | UTY-VTGXV    |
| Prosty sterownik przewodowy:    | UTY-RSNYM    | Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:                     | UTD-ECS5A    |
| Zewnętrzny przełącznik funkcji: | UTY-TERX     | Odbiornik podzwieni                                  | UTY-LRHVM    |
| Interfejs Wi-Fi:                | UTY-TFNXZ1   | Interfejs MODBUS®:                                   | FG-RC-MBS1Z1 |
|                                 | FJ-RC-WIFI-1 | Interfejs KNX®:                                      | FJ-RC-KNX-1i |
| Zdalny czujnik temperatury:     | UTY-XSZX     |  |              |
|                                 |              | (Jednostka zewn. AOYG60LATT)                         |              |
|                                 |              | Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:                     | UTY-XWZXZ2   |

Wymiary

(Jednostki : mm)



- ① Połączenie kielichowe instalacji chłodniczej (ciecz)
- ② Połączenie kielichowe instalacji chłodniczej (gaz)
- ③ Przyłącze odpływu skroplin (zapasowy odpływ)
- ④ Przyłącze odpływu skroplin (główny odpływ)