



GIADA S
[2,93/2,77 – 6,00/5,86 kW]



GIADA M
[5,57/5,27 – 8,78/8,21 kW]



ROZDZIAŁ 18 KLIMATYZACJA



Klimatyzatory ściennie typu monosplit do grzania i chłodzenia

GIADA S

KLIMATYZATORY ŚCIENNE TYPU MONOSPLIT DO GRZANIA I CHŁODZENIA

A+++
A++

inwerter

jonizacja

R32
ekologia

Atrakcyjna wizualnie jednostka wewnętrzna z systemem poczwórnej filtracji: **Active Carbon, Biohepa, Silver Ion, Cold Catalyst** oraz jonizacją powietrza: **Super Ioniser**

Wyciszona jednostka zewnętrzna wyposażona w nowoczesną sprężarkę inwerterową z szerokim zakresem modulacji

Czytelny wyświetlacz temperatury na obudowie

Automatyczne, inteligentne tryby pracy

Obsługa za pomocą pilota zdalnego sterowania lub aplikacji mobilnej kompatybilnej z asystentami głosowymi: **Amazon Alexa i Google Home** poprzez moduł **Wi-Fi**

CHARAKTERYSTYKA

- Energooszczędne klimatyzatory ściennie do grzania i chłodzenia typu monosplit
- Dostępne modele o mocy grzewczej/chłodniczej: 2,93/2,77; 3,57/3,35; 4,97/5,27 oraz 6,00/5,86 kW
- **System poczwórnej filtracji powietrza:**
 - **Active Carbon** – węgiel aktywny eliminuje ok. 90% szkodliwych czynników w gazach (węglowodorów, związków siarki, azotu itp.), niweluje również alergeny (np. kurz, sierść zwierząt) oraz nieprzyjemne zapachy (np. kuchenne, dym papierosowy)
 - **Biohepa** – zatrzymuje 99% pyłów > 0,3 µm (np. komórki grzybów i pleśń) oraz do 95% bakterii i części wirusów > 0,3 µm
 - **Cold Catalyst** – neutralizuje szkodliwe dla organizmu człowieka lotne związki organiczne w powietrzu (LZO)
 - **Silver Ion** – redukuje obecność wirusów i bakterii
- **Super Ioniser** – system jonizacji powietrza, który neutralizuje jony dodatnie mające negatywny wpływ na ludzkie zdrowie
- Ekologiczny czynnik chłodniczy R32
- Obsługa za pomocą pilota zdalnego sterowania lub aplikacji mobilnej **kompatybilnej z asystentami głosowymi: Amazon Alexa i Google Home** poprzez **moduł Wi-Fi (w zakresie dostawy)**
- **Wyciszona jednostka zewnętrzna** wyposażona w **modułowaną sprężarkę inwerterową**
- Jednostka wewnętrzna wyróżniająca się **atrakcyjnym wzornictwem** i czytelnym **wyświetlaczem temperatury** na obudowie
- Automatyczne tryby: chłodzenie /ogrzewanie – w zależności od temperatury zewnętrznej oraz tryb nocny i reset w przypadku spadku napięcia
- Zewnętrzny wymiennik ciepła wykonany w **technologii Golden Fin** gwarantującej świetną ochronę przed czynnikami zewnętrznymi
- Wewnętrzny wymiennik ciepła z **dużą powierzchnią wymiany ciepła**
- **Łatwy dostęp do filtrów** umożliwiający szybką wymianę
- Skuteczne zabezpieczenie antykorozyjne jednostki zewnętrznej
- Pełna autodiagnostyka, ochrona przeciwzamrożeniowa

Podana klasa efektywności energetycznej: A++ dla trybu chłodzenia, A+++ dla trybu grzania (klimat ciepły)

GIADA S: ZESTAW [JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA + WEWNĘTRZNA]

| NR KAT. | PRODUKT | MOC [kW] | OPIS | CENA [NETTO PLN] |
|------------|----------|----------------|---|------------------|
| 2CP001LF-C | GIADA 9 | 2,93* / 2,77** | Klimatyzator typu monosplit do grzania i chłodzenia (jednostka wewnętrzna 2CP001HF + jednostka zewnętrzna 2CP001LF) | 2 659,00 |
| 2CP001MF-C | GIADA 12 | 3,57* / 3,35** | Klimatyzator typu monosplit do grzania i chłodzenia (jednostka wewnętrzna 2CP001IF + jednostka zewnętrzna 2CP001MF) | 2 789,00 |
| 2CP001NF-C | GIADA 18 | 4,97* / 5,27** | Klimatyzator typu monosplit do grzania i chłodzenia (jednostka wewnętrzna 2CP001JF + jednostka zewnętrzna 2CP001NF) | 4 689,00 |
| 2CP0010F-C | GIADA 24 | 6,00* / 5,86** | Klimatyzator typu monosplit do grzania i chłodzenia (jednostka wewnętrzna 2CP001KF + jednostka zewnętrzna 2CP0010F) | 6 279,00 |

* Moc grzewcza (A07/A20) ** Moc chłodząca (A35/A18)

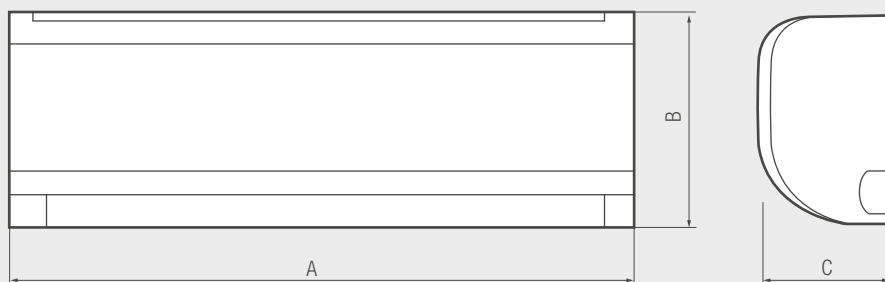
Klimatyzatory ściennie typu monosplit do grzania i chłodzenia

DANE TECHNICZNE

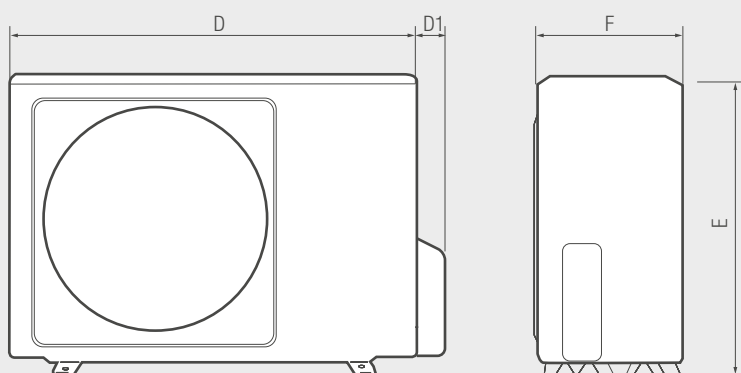
| GIADA S | | | 9 | 12 | 18 | 24 |
|--|------------|---------------------|----------------------|------------|-------------|-------------|
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (chłodzenie) | | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (grzanie, klimat ciepły) | | | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (grzanie, klimat umiarkowany) | | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Moc chłodnicza ¹⁾ | Nominalna | kW | 2,770 | 3,350 | 5,270 | 5,860 |
| | Min. | kW | 0,908 | 1,113 | 3,390 | 2,080 |
| | Maks. | kW | 3,398 | 4,160 | 5,830 | 7,910 |
| Obciążenie chłodnicze | | kW | 2,80 | 3,60 | 5,20 | 7,00 |
| Pobór mocy (chłodzenie) ¹⁾ | Nominalny | kW | 0,769 | 1,021 | 1,550 | 1,787 |
| | Min. | kW | 0,100 | 0,130 | 0,560 | 0,420 |
| | Maks. | kW | 1,240 | 1,580 | 2,050 | 3,150 |
| Pobór prądu (chłodzenie) ¹⁾ | Nominalny | A | 3,34 | 4,44 | 6,70 | 7,77 |
| | Min. | A | 0,4 | 0,5 | 2,4 | 1,8 |
| | Maks. | A | 5,4 | 6,9 | 8,9 | 13,8 |
| Współczynnik EER (EN14511) ¹⁾ | | | 3,60 | 3,28 | 3,40 | 3,28 |
| Współczynnik SEER | | | 6,30 | 6,10 | 7,40 | 6,10 |
| Moc cieplna ²⁾ | Nominalna | kW | 2,930 | 3,570 | 4,970 | 6,000 |
| | Min. | kW | 0,820 | 1,084 | 3,100 | 1,610 |
| | Maks. | kW | 3,369 | 4,220 | 5,850 | 7,910 |
| Obciążenie cieplne (klimat umiarkowany) | | kW | 2,60 | 2,70 | 4,10 | 4,80 |
| Obciążenie cieplne (klimat ciepły) | | kW | 2,60 | 2,50 | 4,40 | 5,80 |
| Pobór mocy (grzanie) ²⁾ | Nominalny | kW | 0,733 | 0,963 | 1,298 | 1,608 |
| | Min. | kW | 0,120 | 0,100 | 0,780 | 0,300 |
| | Maks. | kW | 1,200 | 1,680 | 2,000 | 2,750 |
| Pobór prądu (grzanie) ²⁾ | Nominalny | A | 3,18 | 4,19 | 5,64 | 6,99 |
| | Min. | A | 0,50 | 0,40 | 3,40 | 1,30 |
| | Maks. | A | 5,20 | 6,90 | 8,70 | 12,20 |
| Współczynnik COP (EN14511) ²⁾ | | | 3,99 | 3,71 | 3,83 | 3,73 |
| Współczynnik SCOP (klimat umiarkowany) | | | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| Współczynnik SCOP (klimat ciepły) | | | 5,10 | 5,10 | 5,10 | 5,10 |
| Temperatura równowagi cieplnej (klimat umiarkowany) | Tbiv / Tol | °C | -7 / -15 | -7 / -15 | -7 / -15 | -7 / -15 |
| Temperatura równowagi cieplnej (klimat ciepły) | Tbiv / Tol | °C | 2 / -15 | 2 / -15 | 2 / -15 | 2 / -15 |
| Maksymalny pobór mocy | | W | 2,15 | 2,15 | 2,50 | 2,50 |
| Maksymalny pobór prądu | | A | 10,0 | 10,0 | 13,0 | 15,5 |
| Przepływ powietrza w jednostce wewnętrznej | Maks. | m ³ /h | 466 | 540 | 840 | 980 |
| | Śred. | m ³ /h | 360 | 430 | 680 | 817 |
| | Min. | m ³ /h | 325 | 314 | 540 | 662 |
| Ciśnienie akustyczne jednostki wewnętrznej ³⁾ | Maks. | dB(A) | 38,5 | 40,5 | 42,5 | 45,0 |
| | Śred. | dB(A) | 32,0 | 34,5 | 36,0 | 40,5 |
| | Min. | dB(A) | 25,0 | 25,0 | 26,0 | 36,0 |
| Moc akustyczna jednostki wewnętrznej | Maks. | dB(A) | 54 | 55 | 56 | 59 |
| Przepływ powietrza w jednostce zewnętrznej | | m ³ /h | 1750 | 1800 | 2100 | 3500 |
| Ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej ³⁾ | | dB(A) | 55,5 | 56 | 56 | 59 |
| Moc akustyczna jednostki zewnętrznej | | dB(A) | 62 | 63 | 63 | 67 |
| Typ czynnika chłodniczego | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Masa czynnika chłodniczego | | kg | 0,55 | 0,55 | 1,08 | 1,42 |
| GWP | | tCO ₂ eq | 675 | 675 | 675 | 675 |
| Przyłącze czynnika chłodniczego (ciecz) | | cal | ¼ | ¼ | ¼ | ¾ |
| Przyłącze czynnika chłodniczego (gaz) | | cal | ¾ | ¾ | ½ | 5/8 |
| Długość przewodów chłodniczych | Maks. | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Różnica wysokości jednostka wewn. / zewn. | Maks. | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Zasilanie | | | 1/N/PE ~230 V / 50Hz | | | |
| Masa jednostki zewnętrznej / wewnętrznej | | kg | 23,2 / 7,6 | 23,2 / 7,6 | 32,7 / 10,0 | 42,9 / 12,3 |

¹⁾ Temperatura powietrza zewnętrznego = 35°CDB (termometr suchy); temperatura powietrza otoczenia = 27°CDB / 19°CWB (termometr mokry)²⁾ Temperatura powietrza zewnętrznego = 7°CDB / 6°CWB; temperatura powietrza otoczenia = 20°CDB³⁾ Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w odległości 1 m: jednostka zewnętrzna w terenie nieosłoniętym, jednostka wewnętrzna w pomieszczeniu 100 m³ o czasie pogłosu 0,5 s

WYMIARY



Jednostka wewnętrzna



Jednostka zewnętrzna

| Model | | 9 | 12 | 18 | 24 |
|-------|----|-----|-----|-----|------|
| A | mm | 805 | 805 | 957 | 1040 |
| B | mm | 285 | 285 | 302 | 327 |
| C | mm | 194 | 194 | 213 | 220 |
| D | mm | 720 | 720 | 802 | 890 |
| D1 | mm | 73 | 73 | 70 | 69 |
| E | mm | 495 | 495 | 554 | 673 |
| F | mm | 270 | 270 | 330 | 342 |

Klimatyzatory ściennie typu monosplit do grzania i chłodzenia

GIADA M

KLIMATYZATOR ŚCIENNY TYPU MULTISPLIT DO GRZANIA I CHŁODZENIA

A+++
A++

inwerter

jonizacja

R32
ekologia





Konstrukcja typu multisplit dostępna w 2 konfiguracjach: 18-2 lub 27-3

Atrakcyjna wizualnie jednostka wewnętrzna z systemem poczwórnej filtracji: **Active Carbon, Biohepa, Silver Ion, Cold Catalyst** oraz jonizacją powietrza: **Super Ioniser**

Wyciszona jednostka zewnętrzna wyposażona w nowoczesną sprężarkę inwerterową z szerokim zakresem modulacji








Obsługa za pomocą pilota zdalnego sterowania lub aplikacji mobilnej kompatybilnej z asystentami głosowymi: **Amazon Alexa i Google Home** poprzez moduł **Wi-Fi**

CHARAKTERYSTYKA

- Energooszczędny klimatyzator ścienny do grzania i chłodzenia typu multisplit dostępny w 2 konfiguracjach:
 - konfiguracja 18-2: 1 x jednostka zewnętrzna + 2 jednostki wewnętrzne GIADA 9
 - konfiguracja 27-3: 1 x jednostka zewnętrzna + 3 jednostki wewnętrzne GIADA 9 lub
 - 1 x jednostka zewnętrzna + 3 jednostki wewnętrzne GIADA 12 lub
 - 1 x jednostka zewnętrzna + 2 jednostki wewnętrzne GIADA 12 lub
 - 1 x jednostka zewnętrzna + 1 jednostka wewnętrzna GIADA 12 + 1 jednostka wewnętrzna GIADA 18
 (moc grzewcza/chłodnicza: 8,21 / 7,92 kW)
- **System poczwórnej filtracji powietrza:**
 - **Active Carbon** – węgiel aktywny eliminuje ok. 90% szkodliwych czynników w gazach (węglowodorów, związków siarki, azotu itp.), niweluje również alergeny (np. kurz, sierść zwierząt) oraz nieprzyjemne zapachy (np. kuchenne, dym papierosowy)
 - **Biohepa** – zatrzymuje 99% pyłów > 0,3 µm (np. komórki grzybów i pleśń) oraz do 95% bakterii i części wirusów > 0,3 µm
 - **Cold Catalyst** – neutralizuje szkodliwe dla organizmu człowieka lotne związki organiczne w powietrzu (LZO)
 - **Silver Ion** – redukuje obecność wirusów i bakterii
- **Super Ioniser** – system jonizacji powietrza, który neutralizuje jony dodatnie mające negatywny wpływ na ludzkie zdrowie
- Ekologiczny czynnik chłodniczy R32
- Obsługa za pomocą pilota zdalnego sterowania lub aplikacji mobilnej **kompatybilnej z asystentami głosowymi: Amazon Alexa i Google Home** poprzez **moduł Wi-Fi (w zakresie dostawy)**
- **Wyciszona jednostka zewnętrzna** wyposażona w **modułowaną sprężarkę inwerterową**
- Jednostka wewnętrzna wyróżniająca się **atrakcyjnym wzornictwem** i czytelnym **wyświetlaczem temperatury** na obudowie
- Automatyczne tryby: chłodzenie / ogrzewanie – w zależności od temperatury zewnętrznej oraz tryb nocny i reset w przypadku spadku napięcia
- Zewnętrzny wymiennik ciepła wykonany w **technologii Golden Fin** gwarantującej świetną ochronę przed czynnikami zewnętrznymi
- Wewnętrzny wymiennik ciepła z **dużą powierzchnią wymiany ciepła**
- **Łatwy dostęp do filtrów** umożliwiający szybką wymianę
- Skuteczne zabezpieczenie antykorozyjne jednostki zewnętrznej
- Pełna autodiagnostyka, ochrona przeciwzamrożeniowa

Podana klasa efektywności energetycznej: A++ dla trybu chłodzenia, A+++ dla trybu grzania (klimat ciepły)

GIADA M: ZESTAW [JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA + WEWNĘTRZNA]

| NR KAT. | PRODUKT | MOC [kW] | OPIS | CENA [NETTO PLN] |
|------------|--------------|----------------|--|------------------|
| 2CP001PF-C | GIADA M 18-2 | 5,57* / 5,27** | Klimatyzator typu multisplit w konfiguracji 18-2 Skład zestawu: · 1 x jednostka zewnętrzna GIADA 18-2 nr kat. 2CP001NF · 2 x jednostki wewnętrzne GIADA 9 nr kat. 2CP001HF | 5 699,00 |

GIADA M: JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

| NR KAT. | PRODUKT | MOC [kW] | OPIS | CENA [NETTO PLN] |
|----------|-----------------|----------------|--|------------------|
| 2CP001RF | GIADA M 27-3 UE | 8,21* / 7,92** | Jednostka zewnętrzna typu multisplit do współpracy z jednostkami wewnętrznymi (do nabycia oddzielnie: patrz tabela niżej) w poniższych konfiguracjach 27-3: Konfiguracja 1 · 1 x jednostka zewnętrzna GIADA 27-3 · 3 x jednostka wewnętrzna GIADA 9 nr kat. 2CP001HF Konfiguracja 2 · 1 x jednostka zewnętrzna GIADA 27-3 · 3 x jednostka wewnętrzna GIADA 12 nr kat. 2CP001IF Konfiguracja 3 · 1 x jednostka zewnętrzna GIADA 27-3 · 2 x jednostka wewnętrzna GIADA 12 nr kat. 2CP001IF Konfiguracja 4 · 1 x jednostka zewnętrzna GIADA 27-3 · 1 x jednostka wewnętrzna GIADA 12 nr kat. 2CP001IF · 1 x jednostka wewnętrzna GIADA 18 nr kat. 2CP001JF | 5 746,00 |

* Moc grzewcza (A07/A20)

** Moc chłodząca (A35/A18)

GIADA M: JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

| NR KAT. | PRODUKT | OPIS | CENA [NETTO PLN] |
|----------|-------------|---|------------------|
| 2CP001HF | GIADA 9 UI | Jednostka wewnętrzna klimatyzacji GIADA | 851,00 |
| 2CP001IF | GIADA 12 UI | Jednostka wewnętrzna klimatyzacji GIADA | 892,00 |
| 2CP001JF | GIADA 18 UI | Jednostka wewnętrzna klimatyzacji GIADA | 1 644,00 |

Klimatyzator ścienny typu multisplit do grzania i chłodzenia

DANE TECHNICZNE

| GIADA M | | | 18-2 | 27-3 |
|--|--|---------------------|-------------------|---|
| Warianty połączeń (jednostka wewnętrzna) | Wariant 1 Wariant 2 Wariant 3 Wariant 3 | | 9 + 9 | 9 + 9 + 9 12 + 12 + 12 12 + 12 12 + 18 |
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (chłodzenie) | | | A++ | A++ |
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (grzanie, klimat ciepły) | | | A+++ | A+++ |
| Klasa efektywności energetycznej [ErP] (grzanie klimat umiarkowany) | | | A+ | A+ |
| Moc chłodnicza ¹⁾ | Nominalna | kW | 5,275 | 7,915 |
| | Min. | kW | 2,285 | 3,180 |
| | Maks. | kW | 5,715 | 8,205 |
| Obciążenie chłodnicze | | kW | 5,3 | 7,9 |
| Pobór mocy (chłodzenie) ¹⁾ | Nominalny | kW | 1,635 | 2,450 |
| | Min. | kW | 0,690 | 0,290 |
| | Maks. | kW | 2,000 | 3,100 |
| Pobór prądu (chłodzenie) ¹⁾ | Nominalny | A | 7,3 | 11,2 |
| | Min. | A | 3,2 | 2,0 |
| | Maks. | A | 9,0 | 13,5 |
| Współczynnik EER (EN14511) ¹⁾ | | | 3,23 | 3,23 |
| Współczynnik SEER | | | 6,10 | 6,10 |
| Moc cieplna ²⁾ | Nominalna | kW | 5,570 | 8,205 |
| | Min. | kW | 2,405 | 2,285 |
| | Maks. | kW | 5,745 | 8,500 |
| Obciążenie cieplne (klimat umiarkowany) | | kW | 4,8 | 5,6 |
| Obciążenie cieplne (klimat ciepły) | | kW | 5,0 | 6,1 |
| Pobór mocy ²⁾ | Nominalny | kW | 1,500 | 2,210 |
| | Min. | kW | 0,600 | 0,370 |
| | Maks. | kW | 1,780 | 2,900 |
| Pobór prądu (grzanie) ²⁾ | Nominalny | A | 6,60 | 10,1 |
| | Min. | A | 2,80 | 2,40 |
| | Maks. | A | 7,95 | 13,0 |
| Współczynnik COP (EN14511) ²⁾ | | | 3,71 | 3,73 |
| Współczynnik SCOP (klimat umiarkowany) | | | 3,80 | 4,00 |
| Współczynnik SCOP (klimat ciepły) | | | 5,10 | 5,10 |
| Temperatura równowagi cieplnej T _{biv} / Tol (klimat umiarkowany) | | °C | -7 / -15 | -7 / -15 |
| Temperatura równowagi cieplnej T _{biv} / Tol (klimat ciepły) | | °C | 2 / -15 | 2 / -15 |
| Maksymalny pobór mocy | | W | 3,05 | 4,10 |
| Maksymalny pobór prądu | | A | 12 | 18 |
| Przepływ powietrza w jednostce zewnętrznej | | m ³ /h | 2100 | 3000 |
| Ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej ³⁾ | | dB(A) | 54,0 | 58,0 |
| Moc akustyczna jednostki zewnętrznej | | dB(A) | 65,0 | 68,0 |
| Typ / masa czynnika chłodniczego | | - / kg | R32 / 1,25 | R32 / 1,85 |
| GWP | | tCO ₂ eq | 675 | 675 |
| Zasilanie | | | 1/N/PE ~230V/50Hz | 1/N/PE ~230V/50Hz |
| Masa jednostki zewnętrznej | | kg | 35,0 | 48,0 |

| GIADA M – JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE | | | 9 | 12 | 18 |
|---|--|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Moc chłodnicza | | W | 2,640 | 3,515 | 5,275 |
| Moc cieplna | | W | 2,930 | 3,810 | 5,570 |
| Przepływ powietrza (maks. / śred. / min.) | | m ³ /h | 520 / 460 / 340 | 600 / 500 / 360 | 840 / 680 / 540 |
| Ciśnienie akustyczne (maks. / śred. / min. / tryb obniżony) | | dB(A) | 40/ 30 / 26 / 21 | 40/ 34 / 26 / 22 | 44 / 37 / 30 / 25 |
| Moc akustyczna (maks.) | | dB(A) | 54 | 53 | 55 |
| Przyłącze czynnika chłodniczego ciecz / gaz | | cal | ¼" / ⅜" | ¼" / ⅜" | ¼" / ½" |
| Masa jednostki wewnętrznej | | kg | 7,6 | 7,6 | 10,0 |

¹⁾ Temperatura powietrza zewnętrznego = 35°CDB (termometr suchy); temperatura powietrza otoczenia = 27°CDB / 19°CWB (termometr mokry)

²⁾ Temperatura powietrza zewnętrznego = 7°CDB / 6°CWB; temperatura powietrza otoczenia = 20°CDB

³⁾ Pomiar poziomu ciśnienia akustycznego w odległości 1 m: jednostka zewnętrzna w terenie nieosłoniętym, jednostka wewnętrzna w pomieszczeniu 100 m³ o czasie pogłosu 0,5 s

WYMIARY

Jednostka wewnętrzna

| Model | | 9 | 12 | 18 |
|-------|----|-----|-----|-----|
| A | mm | 805 | 805 | 957 |
| B | mm | 285 | 285 | 302 |
| C | mm | 194 | 194 | 213 |

Jednostka zewnętrzna

| Model | | 18-2 | 27-3 |
|-------|----|------|------|
| D | mm | 800 | 845 |
| D1 | mm | 70 | 69 |
| E | mm | 554 | 702 |
| F | mm | 333 | 363 |

MINIMALNE ODSTĘPY MONTAŻOWE JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ

Montaż przy pomocy konsoli ściennej

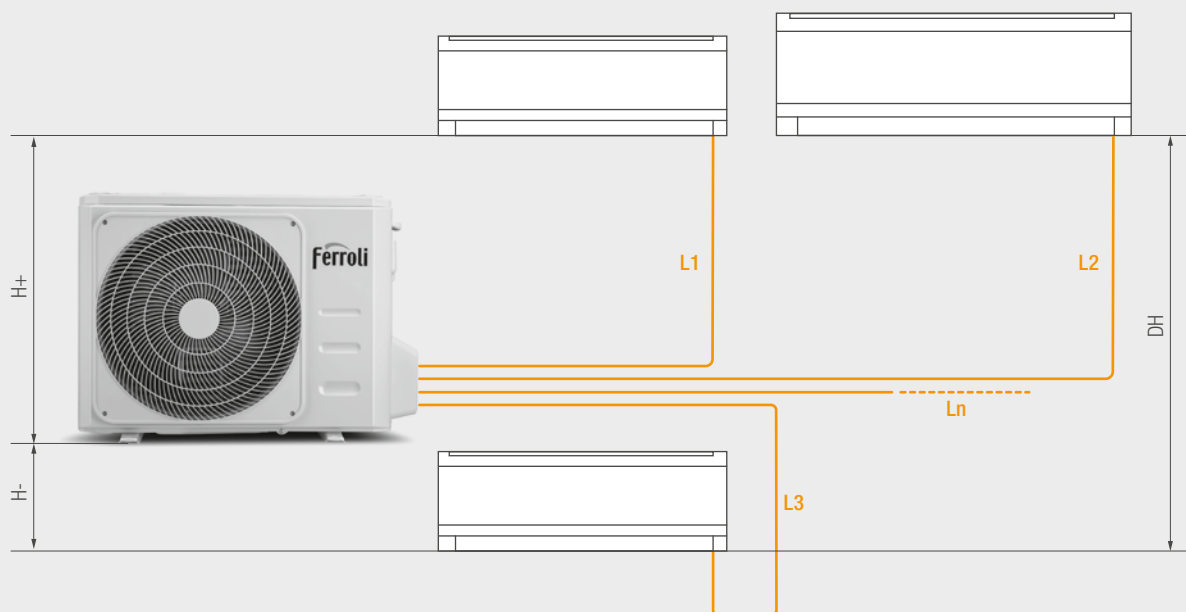
- Top clearance: > 60 cm
- Left side clearance: > 30 cm
- Right side clearance: > 20 cm
- Bottom clearance: > 60 cm

Montaż na posadzce

- Top clearance: > 30 cm
- Left side clearance: > 30 cm
- Right side clearance: > 60 cm
- Front clearance: > 200 cm

Klimatyzator ścienny typu multisplit do grzania i chłodzenia

WARIANTY UMIESZCZENIA JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ



Ograniczenia długości i różnicy poziomów przewodów czynnika chłodniczego

Długość przewodów doprowadzających czynnik chłodniczy pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną powinna być ograniczona do minimum. Należy również zachować maksymalne wartości różnicy poziomów pomiędzy jednostkami.

Wraz ze zmniejszeniem różnicy poziomów pomiędzy jednostkami (H+,H-) i długości przewodów (L) zmniejszeniu ulegną także straty ciśnienia, zwiększając tym samym wydajność urządzenia.

| Model | | | 18-2 | 27-3 |
|--|------------------|-----|------|------|
| Maks. długość przewodów | L1 + L2 | m | 40 | – |
| Maks. długość przewodów | L1 + L2 + L3 | m | – | 60 |
| Długość przewodów do pojedynczej jednostki | L1 lub L2 lub L3 | m | 25 | 30 |
| Długość przewodów przy standardowej ilości chłodziwa | Ln | m | 7,5 | 7,5 |
| Maks. różnica wysokości między jednostkami | H+ | m | 15 | 15 |
| | H- | m | 15 | 15 |
| | DH | m | 10 | 10 |
| Masa dodatkowego czynnika chłodniczego na metr | | g/m | 12 | 12 |

W przypadku gdy konieczne jest przekroczenie powyższych specyfikacji, należy skontaktować się z działem technicznym Ferrolì.