

# Nocria DC Inverter New

Per il terzo anno miglior climatizzatore

Lo stile, la classe, la potenza

A+A  
V-pam  
TOTAL DC



**FWGZ 14LB Inverter**  
C 4,20kw - 14300btu  
H 6,0kw - 20500btu

**FWGZ 18LB Inverter**  
C 5,20kw - 17700btu  
H 6,70kw - 22900btu



**FWGZ 24LB Inverter**  
C 7,10kw - 24300btu  
H 8,50kw - 29000btu

A+A  
V-pam  
TOTAL DC

## Autopulizia dei filtri dell'aria

Unico climatizzatore con funzione autopulente dei filtri, utile soprattutto quando l'unità viene installata in situazioni poco accessibili; la pulizia avviene in modo automatico quando il filtro si carica di sporco, o manualmente azionando un tasto del telecomando.

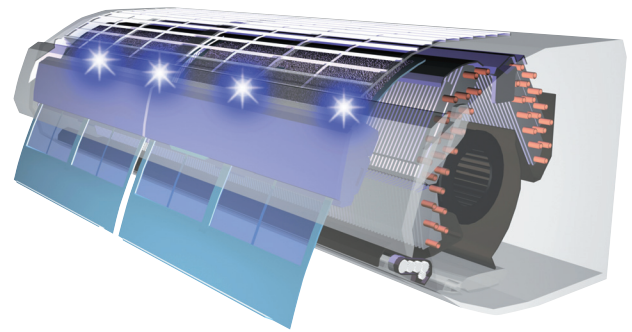
## Risparmio annuo del 25%

La regolare pulizia dei filtri mantiene lo scambio termico sempre alla massima efficienza con un relativo risparmio energetico annuo superiore al 25%

## Lampada battericida long-life (durata 15 anni)

Con l'emissione di raggi ultravioletti a doppia frequenza, si effettua la totale pulizia dell'aria da muffe e batteri saprofitici, questa operazione si ottiene con l'utilizzo di una lampada sterilizzante a raggi UV, di lunga durata. I risultati che ne conseguono sono ambienti più sani e altamente confortevoli.

## Ottimale per installazioni su ambienti a utilizzo sanitario

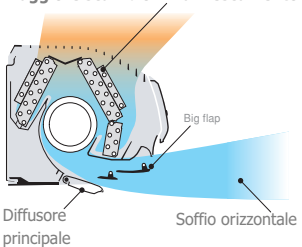


## Telecomando facile

Comando a infrarossi di facile utilizzo con pulsanti per le operazioni più frequenti posizionati al centro

## Flusso d'aria superiore del 50% (da 13 m/s a 25 m/s)

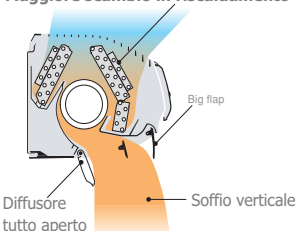
Maggiore scambio in raffreddamento



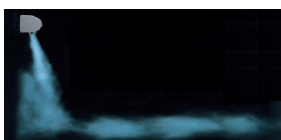
**Forte flusso orizzontale.**  
Salutare in quanto non investe gli occupanti degli ambienti.



Maggiore scambio in riscaldamento



**Forte lancio in verticale.**  
Immediata e regolare diffusione dell'aria in caldo sul pavimento.



| MODELLO          |   | FWGZ14LB                   | FWGZ18LB               | FWGZ24LB               |
|------------------|---|----------------------------|------------------------|------------------------|
| Moisture         | Classe energetica                       | A / A                      | A / A                  | A / A                  |
| Double           | EER                                     | 4,12                       | 3,29                   | 3,21                   |
| Auto flaps       | COP                                     | 4,44                       | 4,11                   | 3,62                   |
| Auto Shut flaps  | Capacità / Rese                         | Raffr. kw 4,20 (0,90+5,30) | 5,20 (0,90+ 8,0)       | 7,10 (2,9+ 9,0)        |
| Adjust           |   | Risc. kw 6,00 (0,90+8,40)  | 6,70 (0,9+ 10,8)       | 8,50 (2,2+ 11,0)       |
| Restart          |   | Raff. Btu/h 14300          | 17800                  | 24200                  |
| Auto Changerover |   | Risc. Btu/h 20500          | 22900                  | 29000                  |
| Sleep            | C.tà di deumidificazione                | l/h 2,1                    | 2,8                    | 3,0                    |
| Program          | Volume aria trattata U.I.               | m³/h C 850 - H 940         | C 850 - H 940          | C 880 - H 980          |
| Wash             | Volume aria U.E.                        | m³/h                       |                        |                        |
|                  | Rumorosità U.I.                         | db(A) 24-29-35-43-46-47    | 24-29-35-43-46-47      | 32-36-40-43-47-49      |
|                  | Rumorosità U.E.                         | db(A) 46 - 47              | 47 - 48                | 53                     |
|                  | GAS                                     | R410A                      | R410A                  | R410A                  |
|                  | Alimentazione                           | V/Ph/ Hz 230 / 1 / 50      | 230 / 1 / 50           | 230 / 1 / 50           |
|                  | Corrente assorbita                      | Raffr. (A) 4,5             | 6,9                    | 9,7                    |
|                  |   | Risc. (A) 5,9              | 7,2                    | 10,3                   |
|                  | Potenza assorbita                       | Raffr. (kw) 1,02           | 1,58                   | 2,21                   |
|                  |   | Risc. (kw) 1,35            | 1,63                   | 2,35                   |
|                  | Dimensioni U.Interna                    | (mm)                       | 250 x 899 x 298        |                        |
|                  | Dimensioni U.Esterna                    | (mm)                       | 578 x 790 x 300        |                        |
|                  | Tubazioni frigorifere                   | Gas/Liquido                | 1/4 - 1/2 (6,35-12,70) | 1/4 - 1/2 (6,35-12,70) |
|                  | Max l.za linea (dislivello)             | mt                         | 20 (15)                | 30 (20)                |
|                  | Precarica                               | mt (gr) ag.ta              | 15 (1350g) 20          | 15 (1350g) 20          |
|                  | Unità alimentata (nr.cavi di colleg.to) |                            | Interna 3+T            | Esterna 3+T            |
|                  | Temp. Di funzionamento                  | Raffresc. °C               | - 10 + 43              | - 10 + 43              |
|                  |   | Riscald. °C                | - 15 + 24              | - 15 + 24              |
|                  | Comando                                 | IN infrarosso              | IN                     | IN                     |