



WWW.SENDOITALIA.COM



# AEOLUS

THE POWER OF WIND



R 32



INVERTER



Wi-Fi



FILTRI BENESSERE



LAMELLE  
DORATE



FINITURA  
OPACA

# AEOLOS series



R 32



INVERTER



Wi-Fi



FILTRI BENESSERE



LAMELLE  
DORATE



FINITURA  
OPACA



## Funzionamento garantito con tensione alimentazione da 130V - 270V.

Ideale in aree con tensione elettrica instabile.



## Flusso a lunga distanza

Il flusso d'aria raggiunge fino a 18 metri.  
Il massimo sul mercato.



## Opzione Colore

Disponibile in: bianco, grigio, bordeaux e nero.



## Alta Silenziosità

un grande compressore in combinazione con il miglior sistema di scambio termico garantisce migliori prestazioni di raffreddamento

## CARATTERISTICHE DI SERIE



Sbrinamento  
automatico



Auto  
diagnosi  
dei guasti



Sleep mode



Flusso aria  
lunga distanza



Riaccensione  
automatica



Timer



Funzione  
antibatterica



iClean



Connessioni  
drenanti a 2 vie



Flusso aria  
4D



iFeel



Flusso aria 4D



Funzione 8° C

AIR MOTIVATION  
NEW PORTS



RESIDENZIALI / PARETE / **AEOLOS**

# AEOLOS

condizionatore a parete



leZucche 03/22



| Dati Tecnici                            |                                      | Unità interna | SND-09ALS12-ID       | SND-12ALS12-ID       | SND-18ALS12-ID       | SND-24ALS12-ID          |
|---|--------------------------------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
|   |                                      | Unità esterna | SND-09ALS12-OD       | SND-12ALS12-OD       | SND-18ALS12-OD       | SND-24ALS12-OD          |
| Alimentazione elettrica                 |                                      |               | 220~240V-1-50Hz      | 220~240V-1-50Hz      | 220~240V-1-50Hz      | 220~240V-1-50Hz         |
| Capacità energetica                     | Raffreddamento                       |               | 2700 (600-3800) W    | 3500 (800-4100) W    | 5300 (1300-5900) W   | 7200 (1800-7400) W      |
|   | Riscaldamento                        |               | 3000 (800-4200) W    | 3800 (1000-4200) W   | 5600 (1300-6000) W   | 7200 (1800-8000) W      |
| Assorbimenti elettrici                  | Corrente Nominale (Raffreddamento)   |               | 3.80 (0.70-7.80) A   | 5.60 (0.70-7.80) A   | 7.50 (2.20-9.30) A   | 10.00 (1.00-12.00) A    |
|   | Corrente Nominale (Riscaldamento)    |               | 4.10 (1.50-8.00) A   | 4.90 (1.50-8.00) A   | 7.00 (2.00-8.00) A   | 9.50 (1.00-11.00) A     |
|   | Potenza Nominale (Raffreddamento)    |               | 800 (100-1600) W     | 1180 (100-1600) W    | 1580 (290-2100) W    | 2200 (230-2760) W       |
|   | Potenza Nominale (Riscaldamento)     |               | 850 (300-1600) W     | 1100 (300-1600) W    | 1550 (250-1800) W    | 2200 (230-2530) W       |
|   | Assorbimento massimo Corrente        |               | 9.5A                 | 9.5A                 | 12A                  | 16A                     |
|   | Assorbimento massimo Potenza         |               | 1900 W               | 1900 W               | 2400 W               | 3400 W                  |
| Performance energetica                  | SEER Raffreddamento                  |               | 6.20                 | 6.19                 | 7.00                 | 6.53                    |
|   | Classe di Efficienza Energetica      |               | A++                  | A++                  | A++                  | A++                     |
|   | SCOP Riscaldamento (Europa Centrale) |               | 4.00                 | 4.03                 | 4.19                 | 4.09                    |
|   | Classe di Efficienza Energetica      |               | A+                   | A+                   | A+                   | A+                      |
|   | SCOP Riscaldamento (Sud Europa)      |               | 5.10                 | 5.20                 | 5.30                 | 5.27                    |
|   | Classe di Efficienza Energetica      |               | A+++                 | A+++                 | A+++                 | A+++                    |
| Circuito refrigerante                   | Max. Pressione di mandata            |               | 4.30 MPa             | 4.30 MPa             | 4.30 MPa             | 4.30 MPa                |
|   | Max. Pressione di ritorno            |               | 2.50 MPa             | 2.50 MPa             | 2.50 MPa             | 2.50 MPa                |
|   | Gas Refrigerante                     |               | R32                  | R32                  | R32                  | R32                     |
|   | Q.tà Gas Refrigerante                |               | 560 g                | 560 g                | 1030 g               | 1300 g                  |
| Portata d'aria U.I. (Min-Med-Max-Turbo) |                                      |               | 400/500/550/600 m³/h | 400/500/550/600 m³/h | 550/650/730/850 m³/h | 870/1010/1150/1300 m³/h |
| Pressione sonora                        | Unità Interna (Min-Med-Max-Turbo)    |               | 20/28/44/46 dB(A)    | 20/36/44/46 dB(A)    | 22/39/47/49 dB(A)    | 24/39/48/50 dB(A)       |
|   | Unità Esterna                        |               | 53 dB(A)             | 53 dB(A)             | 56 dB(A)             | 57 dB(A)                |
| Potenza sonora                          | Unità Interna                        |               | 53 dB(A)             | 53 dB(A)             | 57 dB(A)             | 63 dB(A)                |
|   | Unità Esterna                        |               | 61 dB(A)             | 62 dB(A)             | 62 dB(A)             | 66 dB(A)                |
| Peso Netto                              | Unità Interna                        |               | 8.5 Kg               | 8.5 Kg               | 11.5 Kg              | 14 Kg                   |
|   | Unità Esterna                        |               | 22.5 Kg              | 22.5 Kg              | 28 Kg                | 39 Kg                   |
| Tubazioni                               | Liquido mm (inch)                    |               | 6.35 (1/4")          | 6.35 (1/4")          | 6.35 (1/4")          | 6.35 (1/4")             |
|   | Gas mm (inch)                        |               | 9,53 (3/8")          | 9,53 (3/8")          | 12.7 (1/2")          | 15.88 (5/8")            |
|   | Massima lunghezza tubazioni (m)      |               | 20                   | 20                   | 25                   | 25                      |
|   | Quota massima (m)                    |               | 10                   | 10                   | 15                   | 15                      |
| Dimensioni                              | Unità Interna mm                     |               | 792x201x292          | 792x201x292          | 940x224x316          | 1132x232x330            |
|   | Unità Esterna mm                     |               | 705x279x530          | 705x279x530          | 785x300x555          | 900x350x700             |

Note: SENDO si riserva il diritto di cambiare i dati tecnici in tabella senza preavviso.