# **NUME** de referinta in aer conditionat

Clasa Energetica

Functia Blow Xfan

Wi-Fi Ready

Hotel Menu

Digitally signed by Bănaru Roman
Date: 2020.07.03 10:18:04 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

10 ANI GARANȚIE

inventor

Life

## 09/12/16/18/24K Btu/h

- Clasa Energetica
- Wi-Fi Ready
- Răcire la temperaturi scăzute
- Funcție Anti Aer Rece
- Mod Turbo
- Auto Restart
- Programator 24 ore
- Detector scurgere freon
- Auto Diagnosticare a erorilor
- Tehnologie All DC Inverter

| Model | | | L3VI-09WiFiR/ L3VO-09 | L3VI-12WiFiR/ L3VO-12 | L3VI-16WiFiR/ L3VO-16 | L3VI-18WiFiR/ L3VO-18 | L3VI-24WiFiR/ L3VO-24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacitate Răcire (Btu/h) | | | 8.530 (2.047-9.554) | 10.918 (2.047-12.965) | 15.695 (2.218-17.742) | 17.504 (4.299-22.519) | 22.860 (6.824-27.978) |
| Capacitate de Răcire (kWatt) | | | 2.50 (0.60-2.80) | 3.20 (0.60-3.60) | 4.60 (0.65-5.20) | 5.13 (1.26-6.60) | 6.70 (2.00-8.20) |
| Capacitate Încălzire (Btu/h) | | | 9.554 (2.047-10.918) | 11.601 (2.047-12.966) | 17.060 (2.388-17.998) | 17.998 (3.821-23.202) | 24.737 (6.824-29.002) |
| Capacitate de Încălzire (kWatt) | | | 2.80 (0.60-3.20) | 3.40 (0.60-3.80) | 5.00 (0.70-5.28) | 5.28 (1.12-6.80) | 7.25 (2.00-8.50) |
| Eficiență Sezonieră (in conformitate cu EN14.825) | Răcire | Pdesign (kW) | 2.50 | 3.20 | 4.60 | 5.10 | 6.70 |
| | | Clasă Energetică | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | | SEER | 6.10 | 6.10 | 6.10 | 6.10 | 6.30 |
| | | Consum energetic anual (kWh/an) | 143 | 184 | 264 | 293 | 373 |
| | Încălzire (Zona Medie) | Pdesign (kW) | 2.50 | 3.20 | 3.30 | 4.10 | 6.40 |
| | | Clasă Energetică | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | SCOP | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 |
| | | Consum energetic anua (kWh/an) | 875 | 1.120 | 1.155 | 1.435 | 2.240 |
| | Încălzire (Zona Calda) | Pdesign (kW) | 2.50 | 3.20 | 3.30 | 5.30 | 7.10 |
| | | Clasă Energetică | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| | | SCOP | 5.10 | 5.10 | 5.10 | 5.40 | 5.10 |
| | | Consum energetic anual (kWh/an) | 686 | 878 | 906 | 1.374 | 1.949 |
| Voltaj/Frecvență/Fază (V/Hz/Ph) | | | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 |
| Intensitate curent (A) | | Răcire | 3.60 | 4.50 | 6.34 | 7.00 | 8.32 |
| | | Încălzire | 3.50 | 4.40 | 6.12 | 6.30 | 8.63 |
| Consum energetic (W) | | Răcire | 780(120-1.300) | 997(120-1.400) | 1.430(150-1.860) | 1.580(380-2.450) | 1.875(400-3.700) |
| | | Încălzire | 775(120-1.400) | 942(120-1.500) | 1.380(160-1.680) | 1.410(350-2.600) | 1.945(450-3.800) |
| Debit de aer (Maxim/Mare/Medie/Mica) ($m^3$/h) | | | 480/370/320/210 | 560/480/410/290 | 850/720/610/520 | 800/720/610/520 | 1.150/1.050/950/850 |
| Nivel de zgomot [dB(A)] | | Unitate Interioară (Mut/Mi/Me/Ma) | 28/32/36/39 | 40/46/50/55 | 45/50/53/58 | 48/51/54/58 | 48/45/42/39 |
| | | Unitate exterioară | 51 | 52 | 54 | 56 | 60 |
| Nivel sonor [dB(A)] | | Unitate Interioară | 39 | 40 | 45 | 48 | 53 |
| | | Unitate exterioară | 60 | 61 | 63 | 63 | 68 |
| Tip compresor | | | ROTATIV | SWING | SWING | ROTATIV | ROTATIV |
| Traseu lichid \| Traseu gaz | | | 1/4" \| 3/8" | 1/4" \| 3/8" | 1/4" \| 3/8" | 1/4' \| 1/2' | 1/4" \| 5/8" |
| Cablu de alimentare Exterioară / Sigurante (Noxmm²) / (A) | | | 3x1.5/10 | 3x1.5/10 | 3x2.5/16 | 3x2.5/16 | 3x2.5/16 |
| Cablu de semnal (Noxmm²) | | | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 |
| Dimensiuni (LxIxA) (mm) | | Unitate interioară | 790x275x200 | 790x275x200 | 970x300x224 | 970x300x224 | 1.078x325x246 |
| | | Unitate exterioară | 776x540x320 | 842x596x320 | 842x596x320 | 955x700x396 | 955x700x396 |
| Greutate netă (kg) | | Interioară/Exterioară | 9.0/26.5 | 9/31 | 13.5/33.5 | 13.5/45.0 | 17/53 |
| Agent frigorific / Incarcare (g) | | | R410A/700 | R410A/850 | R410A/1.200 | R410A/1.300 | R410A/1.900 |
| Interval temperaturi funcționare (°C) | | Răcire | -15-48 | -15-48 | -15-48 | -15-43 | -15-43 |
| | | Încălzire | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 |