

Unitate Internă: AR1MVI32-09

Unitate Externă: AR1MVO32-09



Funcție

| | |
|------------------------|----|
| Răcire | DA |
| Încălzire / Zonă Medie | DA |
| Încălzire / Zonă Caldă | - |
| Încălzire / Zonă Rece | - |

Sarcina nominală

| | | |
|------------------------|-----|----|
| Răcire | 2,7 | kW |
| Încălzire / Zonă Medie | 2,6 | kW |
| Încălzire / Zonă Caldă | - | kW |
| Încălzire / Zonă Rece | - | kW |

Eficiență Sezonieră

| | | |
|------------------------|---------|-----|
| Răcire | SEER | 7,6 |
| Încălzire / Zonă Medie | SCOP(A) | 4 |
| Încălzire / Zonă Caldă | SCOP(W) | - |
| Încălzire / Zonă Rece | SCOP(C) | - |

Răcire

Capacitatea declarată pentru răcire, la temperatura interioară de 27 (19) ° C și temperatura exterioară Tj

| | | | |
|---------|-----|------|----|
| Tj=35°C | Pdc | 2,7 | kW |
| Tj=30°C | Pdc | 1,94 | kW |
| Tj=25°C | Pdc | 1,33 | kW |
| Tj=20°C | Pdc | 1,01 | kW |

Rata de eficiență energetică declarată în Modul de Răcire, la temperatura interioară de 27(19)°C și temperatura exterioară Tj

| | | |
|---------|------|-------|
| Tj=35°C | EERd | 3,74 |
| Tj=30°C | EERd | 5,28 |
| Tj=25°C | EERd | 9,36 |
| Tj=20°C | EERd | 15,32 |

Încălzire / Zonă Medie

Capacitatea declarată pentru Încălzire/Zonă Medie, la o temperatură interioară de 20 ° C și temperatura exterioară Tj

| | | | |
|--------------------------|-----|------|----|
| Tj=-7°C | Pdh | 2,30 | kW |
| Tj=2°C | Pdh | 1,45 | kW |
| Tj=7°C | Pdh | 0,97 | kW |
| Tj=12°C | Pdh | 0,90 | kW |
| Tj=Temperatură bivalentă | Pdh | 2,30 | kW |
| Tj=Limita de funcționare | Pdh | 1,94 | kW |

Coeficientul de performanță declarat în Modul de Încălzire/Zonă Medie, la o temperatură interioară 20°C și temperatura exterioară Tj

| | | |
|--------------------------|------|------|
| Tj=-7°C | COPd | 2,61 |
| Tj=2°C | COPd | 4,04 |
| Tj=7°C | COPd | 4,97 |
| Tj=12°C | COPd | 6,26 |
| Tj=Temperatură bivalentă | COPd | 2,61 |
| Tj=Limita de funcționare | COPd | 0,95 |

Încălzire / Zona Caldă

Capacitatea declarată pentru Încălzire/Zonă Caldă, la o temperatură interioară de 20 ° C și temperatura exterioară Tj

| | | | |
|--------------------------|-----|---|----|
| Tj=2°C | Pdh | - | kW |
| Tj=7°C | Pdh | - | kW |
| Tj=12°C | Pdh | - | kW |
| Tj=Temperatură bivalentă | Pdh | - | kW |
| Tj=Limita de funcționare | Pdh | - | kW |

Coeficientul de performanță declarat în Modul de Încălzire/Zonă Caldă, la o temperatură interioară 20°C și temperatura exterioară Tj

| | | |
|--------------------------|------|---|
| Tj=2°C | COPd | - |
| Tj=7°C | COPd | - |
| Tj=12°C | COPd | - |
| Tj=Temperatură bivalentă | COPd | - |
| Tj=Limita de funcționare | COPd | - |

Temperatura bivalentă

| | | | |
|------------------------|------|----|----|
| Încălzire / Zonă Medie | Tbiv | -7 | °C |
| Încălzire / Zonă Caldă | Tbiv | - | °C |

Temperatura limită de funcționare

| | | | |
|------------------------|-----|-----|----|
| Încălzire / Zonă Medie | Tol | -15 | °C |
| Încălzire / Zonă Caldă | Tol | - | °C |

Energie electrică

Consumul electric în diverse moduri de funcționare, altul decât modul activ

| | | | |
|---------------------------------|------|-------|----|
| Modul Oprit | POFF | 0,001 | kW |
| Modul Standby | PSB | 0,001 | kW |
| Modul oprit prin telecomandă | PTO | 0,011 | kW |
| Funcționarea rezistenței carter | PCK | 0 | kW |

Consum electric anual

| | | | |
|-------------------|-----|-----|-------|
| Răcire | QCE | 124 | kWh/a |
| Încălzire / Mediu | QHE | 910 | kWh/a |

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

| | | | |
|--------------------------------------|-----|-----|-----------------------|
| Nivel de zgomot (unitate interioară) | LWA | 53 | dB(A) |
| Nivel de zgomot (unitate exterioară) | LWA | 59 | dB(A) |
| Potențial de încălzire globală | GWP | 675 | Kg CO ₂ eq |
| Debit de aer (unitate interioară) | - | - | m ³ /h |
| Debit de aer (unitate exterioară) | - | - | m ³ /h |



Pentru mai multe informații va rugăm să contactați: Importator / Distribuitor în Uniunea Europeană

Inventor A.G. S.A. / 2, Thoukididou Str 145 65, Agios Stefanos, Greece
211.300.33.00 Fax: +30 211.300.33.33 www.inventoraerconditionat.ro

Tel:+30

In conformitate cu normele europene: EN 14511:2011
No 626/2011
No 206/2012
Specificații de testare conform : EN 14825