

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

| | | | | | | | |
|------------------------|----|------------------------|-------|----|------------------------|---------|------|
| Răcire | DA | Răcire | 2,704 | Kw | Răcire | SEER | 7,1 |
| Încălzire / Zonă Medie | DA | Încălzire / Zonă Medie | 2,233 | Kw | Încălzire / Zonă Medie | SCOP(A) | 4,02 |
| Încălzire / Zonă Caldă | - | Încălzire / Zonă Caldă | - | Kw | Încălzire / Zonă Caldă | SCOP(W) | - |
| Încălzire / Zonă Rece | - | Încălzire / Zonă Rece | - | Kw | Încălzire / Zonă Rece | SCOP(C) | - |

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

| | | | |
|---------|-----|-------|----|
| Tj=35°C | Pdc | 2,704 | Kw |
| Tj=30°C | Pdc | 2,040 | Kw |
| Tj=25°C | Pdc | 1,315 | Kw |
| Tj=20°C | Pdc | 0,923 | Kw |

Răcire

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

| | | |
|---------|------|-------|
| Tj=35°C | EERd | 3,35 |
| Tj=30°C | EERd | 4,98 |
| Tj=25°C | EERd | 8,67 |
| Tj=20°C | EERd | 14,13 |

Încălzire / Zonă Medie

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

| | | | |
|--------------------------|-----|-------|----|
| Tj=-7°C | Pdh | 1,976 | Kw |
| Tj=2°C | Pdh | 1,206 | Kw |
| Tj=7°C | Pdh | 0,824 | Kw |
| Tj=12°C | Pdh | 0,891 | Kw |
| Tj=Temperatură bivalentă | Pdh | 1,976 | Kw |
| Tj=Limita de funcționare | Pdh | 2,268 | Kw |

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

| | | |
|--------------------------|------|------|
| Tj=-7°C | COPd | 2,91 |
| Tj=2°C | COPd | 4,05 |
| Tj=7°C | COPd | 4,67 |
| Tj=12°C | COPd | 6,07 |
| Tj=Temperatură bivalentă | COPd | 2,91 |
| Tj=Limita de funcționare | COPd | 2,23 |

Încălzire / Zonă 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 |

Coefficientul 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 | P _{OFF} | 0 | Kw |
| Modul Standby | P _{OFF} | 0,001 | Kw |
| Modul oprit prin telecomandă | P _{OFF} | 0,012 | Kw |
| Funcționarea rezistenței carter | P _{OFF} | 0,0 | Kw |

Consum electric anual

| | | | |
|-------------------|-----------------|-----|-------|
| Răcire | Q _{CE} | 134 | kWh/a |
| Încălzire / Mediu | Q _{HE} | 778 | 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) | - | 486 | m³/h |
| Debit de aer (unitate exterioară) | - | 2000 | m³/h |