

Clima NBSP

Condizionatore monosplit inverter, dalle linee pulite ed eleganti.

- Winter Kit: il condizionatore può funzionare in pompa di calore anche con una temperatura esterna di -15 °C.
- Sistema di filtraggio catalitico: neutralizza il 95% delle particelle di polvere, fumo e pollini, rendendo l'aria salutare e pura.



CARATTERISTICHE



Filtro catalitico



Comando di controllo



Funzione Turbo



Modalità deumidificazione



12 velocità di funzionamento



Oscillazione automatica alette



Funzionamento fino a -15°C



Accessori per il montaggio



Sensore temperatura nel comando IR



Funzione notturna



Attacchi ergonomici



Memorizzazione posizione deflettori



Prevenzione aria fredda



Timer programmazione



Evaporatore alta efficienza



Funzione Auto-restart automatico



DATI TECNICI

| Modello a Parete | | | 09 | 12 | 18 | 24 |
|-------------------------------------------|----------------------------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Raffrescamento nominale | Capacità | Btu/h | 9000(3500~11000) | 12000(3700~14000) | 18000(6200~20900) | 24000(9100~26900) |
| Pot. ass. raffrescamento | | W | 873(100~1240) | 1250(100~1580) | 1620(140~2360) | 2550(240~3030) |
| Corrente raffrescamento | | A | 3.9(0.4~5.4) | 5.6(0.4~6.9) | 7.2(0.6~10.3) | 11.3(1.0~13.2) |
| EER | | W/W | 3,02 | 2,81 | 3.25 | 2,76 |
| Riscaldamento nominale | Capacità | Btu/h | 10000(2800~11500) | 13000(3000~14400) | 19000(4700~23000) | 25000(5500~30000) |
| Pot. assorbita riscaldamento | | W | 860(120~1200) | 1120(130~1510) | 1500(200~2410) | 2430(260~3140) |
| Corrente riscaldamento | | A | 3.8(0.5~5.2) | 5.0(0.6~6.6) | 6.7(0.9~10.5) | 10.8(1.1~13.7) |
| COP | | W/W | 3,41 | 3,41 | 3.71 | 3,01 |
| Raffrescamento stagionale | Pdesignc | kW | 2,6 | 3,5 | 5.3 | 7,0 |
| | SEER | W/W | 6,1 | 6,1 | 6.5 | 6,3 |
| | Energy Efficiency Class | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Riscaldamento (medio) | Pdesignh | kW | 2,4 | 2,6 | 4.3 | 5,5 |
| | SCOP | W/W | 4,0 | 4,0 | 4.2 | 4,0 |
| | Energy Efficiency Class | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | Tbiv | °C | -7 | -7 | -7 | -10 |
| Riscaldamento (caldo) | Pdesignh | kW | 2.8 | 2.9 | 4.6 | 6.7 |
| | SCOP | W/W | 4.9 | 4.6 | 5.1 | 5.1 |
| | Energy Efficiency Class | | A++ | A++ | A+++ | A+++ |
| | T. bivalente | °C | 2 | 2 | 2 | 2 |
| T. limite | | °C | -15 | -15 | -15 | -15 |
| Capacità di deumidificazione | | L/h | / | / | / | / |
| Compressore | Tipologia | | ROTARY | | | |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Mi/Lo) | | m3/h | 430/320/230 | 520/420/340 | 610/460/360 | 960 / 820 / 650 |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Mi/Lo) | | dB(A) | 38/31/25 | 38/32/26 | 36/29/23 | 43/37/31 |
| Potenza sonora unità interna (Hi) | | dB(A) | 52 | 53 | 55 | 61 |
| Unità interna | Dimensioni nette (LxPxH) | mm | 715x188x250 | 800x188x275 | 940x205x275 | 1045x235x315 |
| | Dimensioni imballo (LxPxH) | mm | 775x260x324 | 865x265x350 | 1015x265x350 | 1135x395x315 |
| | Peso netto/lordo | Kg | 6.3/8.2 | 7.2/9.5 | 9/12.2 | 12/15.2 |
| Portata d'aria unità esterna | | m3/h | 1800 | 1800 | 2100 | 2700 |
| Pressione sonora unità esterna | | dB(A) | 53 | 55 | 57 | 59 |
| Potenza sonora unità esterna | | dB(A) | 58 | 60 | 63 | 68 |
| Unità esterna | Dimensioni nette (LxPxH) | mm | 770x300x555 | 770x300x555 | 800x333x554 | 845x363x702 |
| | Dimensioni imballo (LxPxH) | mm | 900x345x585 | 900x345x585 | 920x390x615 | 965x395x755 |
| | Peso netto/lordo | Kg | 25.2/27.4 | 25.5/27.7 | 37.8/40.5 | 48.4/51.6 |
| Refrigerante | Type | | R410A | R410A | R410A | R410A |
| | GWP | | 2088 | 2088 | 2088 | 2088 |
| | Precarica | Kg | 0.8 | 0.8 | 1.48 | 2 |
| | Linea Liquido/gas | mm(inch) | Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8") | Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8") | Ø6.35/Ø12.7(1/4"/1/2") | Ø9.52/Ø15.9(3/8"/5/8") |
| Tubazioni refrigerante | Lunghezza Max tub. | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| | Dislivello Max tub. | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Limiti operativi | Interno (Raffr./Risc.) | °C | 17~32/0~30 | 17~32/0~30 | 17~32/0~30 | 17~32/0~30 |
| | Esterno (Raffr./Risc.) | °C | -15~50/-15~30 | -15~50/-15~30 | -15~50/-15~30 | -15~50/-15~30 |