EWYA-DV3P

BLUEVOLUTION

# Daikin Mini Chiller

Sistema monoblocco aria-acqua **reversibile** che fornisce **riscaldamento e raffrescamento**, ideale per gli ambienti interni che presentano uno spazio limitato

- Collegamento alla scheda WLAN standard incluso
- Pompa di calore aria-acqua per riscaldamento e raffrescamento
- Unità monoblocco tutto in uno, componenti idraulici inclusi
- Disponibile nella versione monofase

fino a A+++

fino a 65°C

R-32

| Solo freddo e pompa di calore | | | | EWYA-DV3P | 008 |
|---|---|---|---|---|---|
| Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110% - Detrazione fiscale 50% | | | | | ✓ |
| Conto termico | | | | | ✓ |
| Raffrescamento ambienti | Condizione A 35 °C | | | kW | 5,44 |
| | ηs,c | | | % | 215 |
| Capacità di raffrescamento | | Nom. | | kW | 6,18 (1) / 5,44 (2) |
| Capacità di riscaldamento | | Nom. | | kW | 7,50 (1) / 7,80 (2) |
| Potenza assorbita | Raffrescamento Nom. | | | kW | 1,19 (1) / 1,73 (2) |
| | Riscaldamento Nom. | | | kW | 1,63 (1) / 2,23 (2) |
| Controllo capacità | Metodo | | | | |
| SEER | | | | | 5,36 |
| EER | | | | | 5,19 (1) / 3,14 (2) |
| COP | | | | | 4,60 (1) / 3,50 (2) |
| Riscaldamento di ambienti | Uscita acqua con condizioni climatiche medie 35°C | Generale | ηs (efficienza stagionale per il riscaldamento di ambienti) | | 181 |
| | | | SCOP | | 4,61 |
| | | | Classe eff. stag. risc. ambienti | | |
| Dimensioni | Unità | AltezzaxLarghezzaxProfondità | | mm | |
| Peso | Unità | | | kg | |
| Scambiatore calore acqua | Tipo | | | | |
| | Portata acqua | Raffrescamento Nom. | | l/min | 18 (1) / 16 (2) |
| | | Riscaldamento Nom. | | l/min | 22 (1) / 22 (2) |
| | Volume acqua | | | l | 1 |
| Scambiatore calore | Tipo aria | | | | Batteria con rivestimento idrofilico Blu Fin e alette Waffle |
| Compressore | Tipo | | | | Compressore ermetico tipo Swing |
| | Quantità | | | | 1 |
| Ventilatore | Tipo | | | | Ventilatore elicoidale |
| | Quantità | | | | 1 |
| Potenza sonora | Raffrescamento Nom. | | | dBA | 62 |
| | Riscaldamento Nom. | | | dBA | 60 |
| Pressione sonora | Raffrescamento Nom. | | | dBA | 49 |
| | Riscaldamento Nom. | | | dBA | 47 |
| Campo di funzionamento | Lato aria | Raffrescamento Min.~Max. | | °CBS | 10~43 |
| | | Riscaldamento Min.~Max. | | °CBS | -25~25 |
| | Lato acqua | Raffrescamento Min.~Max. | | °CBS | 5~22 |
| | | Riscaldamento Min.~Max. | | °CBS | 9 ~65 |
| Refrigerante | Tipo/GWP | | | | R32/675 |
| | Controllo | | | | Valvola di espansione elettronica |
| | Circuiti | Quantità | | | 1 |
| Carica di refrigerante | Per circuito | | | kg | 1,35 |
| | Per circuito | | | TCO2Eq | 0,9 |
| Circuito idraulico | Diametro attacchi tubazioni | | | pollici | 1" |
| Alimentazione | Fase / Frequenza / Tensione | | | Ph/Hz/V | 1N~/50/230 |

(1)Condizione 1: raffreddamento Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)
(2)Condizione 2: raffreddamento Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); riscaldamento Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)