

CLIMATIZZATORI A POMPA DI CALORE SENZA UNITÀ ESTERNA

UNICO AIR

[EFA]



| | |
|-------------------|---------------|
| Taglia | 8 |
| Classe energetica | A |
| Tecnologia | on/off |
| Refrigerante | R32 |

**Design ultraslim: solo 16 cm di profondità**

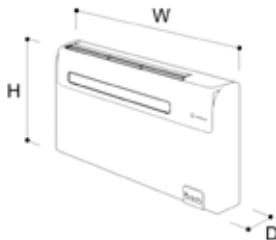
Tutta la tecnologia di Unico è racchiusa in un volume particolarmente compatto (solo 16 cm di spessore) che ne semplifica il posizionamento negli spazi più ristretti di casa, dove si integra facilmente anche grazie all'estetica minimale. Gli ingombri ridotti non precludono inoltre il comfort acustico: grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti e alla funzionalità Sleep, la rumorosità dell'unità è tra le più basse.

Installazione anche ad incasso

Lo spessore ridotto lo rende idoneo per un'installazione ad incasso, che rende Unico invisibile anche dentro casa. Con l'utilizzo dello speciale cassaforma (1114x171xh125 mm) e del pannello di chiusura frontale in metallo verniciabile (1173x9xh754 mm), integrare l'unità nell'interior design dell'ambiente è ancora più facile.

INFO TECNICHE

- Scarico condensa obbligatorio se utilizzato per il riscaldamento. Per dettagli vedere il manuale di installazione.
- Sistema multi-filtraggio composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
- Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente.

DIMENSIONI E PESO

| Unico Air | | |
|------------|----|-----|
| W | mm | 978 |
| H | mm | 491 |
| D | mm | 164 |
| PESO NETTO | kg | 37 |

- | | |
|--|------------------|
| | Raffrescamento |
| | Riscaldamento |
| | Deumidificazione |
| | Ventilazione |
| | Auto Mode |
| | Sleep Mode |
| | Timer |

ACCESSORI COMPATIBILI

| | |
|-------|------------------------------------|
| B1015 | Kit wireless |
| B1014 | Interfaccia seriale wireless |
| B1012 | Comando a parete wireless |
| B0776 | Pannello chiusura incasso |
| B0775 | Cassaforma incasso |
| B0564 | Kit griglie diametro 160 mm |
| B0620 | Cavo scaldante |
| B0753 | Kit parapioggia per griglie 200 mm |



DATI TECNICI

| | | | Unico Air HP EFA | |
|--|----------|-------|------------------|---|
| | | | 02595 | |
| | | | 8021183025958 | |
| Potenza nominale in raffreddamento | Pnomiale | (1) | kW |  1,8 |
| Potenza in raffreddamento (min/nom/max) | | (1) | kW | - / 1,8 / - |
| Potenza in raffreddamento con funzione Silent Mode | | | kW | - |
| Potenza assorbita in raffreddamento (min/nom/max) | | (1) | kW | - / 0,7 / - |
| Assorbimento in raffreddamento (min/nom/max) | | (1) | A | - / 3,1 / - |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto - raffreddamento | QDD | (1) | kWh/h | 0,7 |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento | | (1) | | A |
| Portata aria interna in raffreddamento (min/med/max) | | | m³/h | 150/180/215 |
| Portata aria esterna in raffreddamento (min/med/max) | | | m³/h | - / - / 380 |
| Capacità di deumidificazione | | | l/h | 0,6 |
| EER | EERd | (1) | | 2,6 |
| Potenza nominale in riscaldamento | Pnomiale | (1) | kW |  1,7 |
| Potenza in riscaldamento (min/nom/max) | | (1) | kW | - / 1,7 / - |
| Potenza in riscaldamento con funzione Silent Mode | | | kW | - |
| Potenza assorbita in riscaldamento (min/nom/max) | | (1) | kW | - / 0,5 / - |
| Assorbimento in riscaldamento (min/nom/max) | | (1) | A | - / 2,5 / - |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto - riscaldamento | QDD | (1) | kWh/h | 0,5 |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento | | (1) | | A |
| Portata aria interna in riscaldamento (min/med/max) | | | m³/h | 150/180/215 |
| Portata aria esterna in riscaldamento (min/med/max) | | | m³/h | - / - / 380 |
| COP | COPd | (1) | | 3,1 |
| Resistenza elettrica di riscaldamento (min/med/max) | | | kW | - |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento | | | kW | - |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento | | | A | - |
| Portata aria interna con resistenza elettrica in riscaldamento (min/med/max) | | | m³/h | - |
| Pressione sonora interna (min/max) | | (2) | dB(A) |  27-38 |
| Pressione sonora interna in Silent Mode | | | dB(A) | - |
| Consumo di energia in modo "termostato spento" | PTO | | W | 14,0 |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301) | PSB | | W | 0,5 |
| Tensione di alimentazione | | | V-F-Hz | 230-1-50 |
| Tensione di alimentazione (min/max) | | | V | 198 / 264 |
| Cavo di alimentazione (Nº poli x sezione mmq) | | | | 3 x 1,5 |
| Numero velocità di ventilazione interna | | | | 3 |
| Numero velocità di ventilazione esterna | | | | 1 |
| Diametro fori parete | (3) | mm | | 162 |
| Profondità massima fori parete | | m | | 1 |
| Grado di protezione degli involucri | | | | IP 20 |
| Gas refrigerante | (4) | Tipo | | R32 |
| Carica gas refrigerante | | kg | | 0,32 |
| Potenziale di riscaldamento globale | GWP | | | 675 |
| Max pressione di esercizio | | MPa | | 4,20 |
| Portata massima telecomando (distanza/angolo) | | m / ° | | 8 / ±80° |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo) | | mm | | 978 x 491 x 164 |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo) | | mm | | 1060 x 595 x 250 |
| Peso (senza imballo) | | kg | | 37 |
| Peso (con imballo) | | kg | | 41 |

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

| | | |
|------------------|--|--------------------|
| Ambiente esterno | Temperature di esercizio in raffreddamento (min/max) | - / DB 43°C |
| | Temperature di esercizio in riscaldamento (min/max) | DB -15°C / DB 24°C |
| Ambiente interno | Temperature di esercizio in raffreddamento (min/max) | DB 18°C / DB 35°C |
| | Temperature di esercizio in riscaldamento (min/max) | - / DB 27°C |

(1) Condizioni di prova: i dati nominali si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C. Le classi di efficienza energetica fanno riferimento ad una gamma compresa tra A+++ e D.

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anechoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

(3) Macchina fornita con griglie per fori parete 162 mm.

(4) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente gas fluorurato con GWP equivalente 675.