



TERMOCOOP

Tel: 06 261189

info@termocoop.com

Haier

CONDIZIONAMENTO



GEOS PLUS +
mono e multisplit



Self-Clean

La tecnologia Self-Clean fa congelare l'umidità presente nell'aria sullo scambiatore. Il ghiaccio formatosi trattiene tutte le impurità, la polvere e i batteri che si erano depositati sulle superfici. La fase successiva di sbrinamento fa sì che il ghiaccio, sciogliendosi, trascini con sé le impurità verso lo scarico, lasciando lo scambiatore pulito e garantendo un'ottima qualità dell'aria in uscita. Se l'evaporatore non viene pulito regolarmente, lo sporco accumulato riduce lo scambio termico del 15/30% ed inoltre favorisce la proliferazione di batteri e muffe.



New Wi-Fi

Con l'applicazione "hOn" di Haier si possono controllare dal proprio smartphone o tablet, da un'unica app, tutti gli elettrodomestici Haier della propria Smart Home. Inoltre, tramite hOn, si possono gestire tutte le funzioni di base, le funzioni di purificazione e molto altro.

L'app permette l'utilizzo dei comandi vocali perché compatibile con Google Assistant e Alexa.



Funzione Sleep

Funzione notturna del condizionatore per garantire il massimo comfort senza sprechi di energia.

In modalità riscaldamento, una volta impostata la temperatura desiderata, la temperatura sarà settata di 2°C inferiori durante la prima ora e di altri 2°C durante la seconda ora. Dopo 2 ore aumenterà di 1°C e la temperatura rimarrà costante per 6 ore prima dello spegnimento dell'unità.

In modalità raffreddamento, una volta impostata la temperatura desiderata, la temperatura sarà settata di 1°C superiore durante la prima ora e poi ancora di 1°C durante la seconda ora. Dopodiché, la temperatura rimarrà costante per 6 ore prima dello spegnimento dell'unità.



Intelligent Air

Questa funzione orienta automaticamente i deflettori in modo da distribuire al meglio il flusso in funzione della modalità impostata.

In modalità raffreddamento, i deflettori orientano il flusso d'aria verso l'alto. L'aria fredda tendente verso il basso farà diminuire la temperatura della stanza in modo omogeneo e rapido.

In modalità riscaldamento, i deflettori orientano il flusso d'aria verso il basso. L'aria calda tendente verso l'alto farà aumentare la temperatura della stanza in modo omogeneo e rapido.



Residenziale monosplit inverter GEOS PLUS +

Haier



TERMOCOOP

Tel: 06 261189
info@termocoop.com

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW



Self-Clean



New Wi-Fi



Sleep



Intelligent Air



Easy-Clip



Più spazio tubazioni



YR-HE1 di serie



2,5 kW



3,5 kW



5,0 kW



6,8 kW

UNITÀ ESTERNE
DOTATE DI
COPRI RUBINETTI

| UNITÀ INTERNA | Modello | AS25THMHRA-C | AS35TAMHRA-C | AS50TDMHRA-C | AS68TEMHRA-C | |
|--|--------------------|--------------|-------------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | Codice commerciale | 2501301BN | 2501302BN | 2501305BN | 2501306BN | |
| UNITÀ ESTERNA | Modello | 1U25YEFFRA-C | 1U35YEFFRA-C | 1U50MEMFRA-C | 1U68RENFRA-C | |
| | Codice commerciale | 2502301BN | 2502302BN | 2502305BN | 2502306CN | |
| Dati prestazionali | | | | | | |
| Potenza resa RAFF. | nom (min-max) | kW | 2,6 (0,8-3,0) | 3,2 (0,8-3,6) | 5,0 (1,3-5,8) | 7,0 (2,2-8,5) |
| Potenza resa RISC. | nom (min-max) | kW | 2,8 (0,8-3,2) | 3,4 (0,8-4,2) | 5,2 (1,4-6,0) | 8,1 (2,4-10,0) |
| Potenza assorbita RAFF. | nom (min-max) | kW | 0,8 (0,3-1,2) | 1,06 (0,3-1,6) | 1,46 (0,40-2,00) | 2,16 (0,70-2,90) |
| Potenza assorbita RISC. | nom (min-max) | kW | 0,75 (0,3-1,4) | 1,0 (0,3-1,6) | 1,40 (0,52-2,5) | 2,18 (0,70-2,90) |
| Classe energetica | EER | w/w | 3,23 | 3,01 | 3,41 | 3,23 |
| | COP | w/w | 3,71 | 3,40 | 3,71 | 3,71 |
| Pdesign RAFF. | 35°C | kW | 2,6 | 3,2 | 5,0 | 7,0 |
| Pdesign RISC. | (-10°C) | kW | 2,4 | 2,8 | 4,6 | 5,6 |
| Classe energetica | SEER | | 6,1 (A++) | 6,1 (A++) | 6,1 (A++) | 7,1 (A++) |
| | SCOP | | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) |
| Consumo annuo di energia RAFF. | | kWh/a | 149 | 184 | 287 | 350 |
| Consumo annuo di energia RISC. | | kWh/a | 840 | 980 | 1610 | 1963 |
| Unità Interna | | | | | | |
| Alimentazione | | Ph/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| Volume aria trattato | H / M / L | m³/h | 500 | 550 | 900 | 1200 |
| Deumidificazione | | l/h | 1,0 | 1,4 | 2,0 | 2,8 |
| Potenza sonora alta RAFF. | | dB | 54 | 56 | 57 | 60 |
| Potenza sonora alta RISC. | | dB | 54 | 56 | 57 | 60 |
| Pressione sonora RAFF. | | dB(A) | 37/33/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 47/43/37/30 |
| Pressione sonora RISC. | | dB(A) | 37/33/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 47/43/37/30 |
| Dimensioni nette | L x P x H | mm | 820x195x280 | 820x195x280 | 1008x225x318 | 1125x240x335 |
| Peso netto | | kg | 8,2 | 8,2 | 11,6 | 14,0 |
| Unità Esterna | | | | | | |
| Alimentazione | | Ph/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| Potenza sonora | H | dB | 62 | 63 | 65 | 65 |
| Pressione sonora | H | dB(A) | 49 | 50 | 53 | 52 |
| Corrente assorbita | | A | 6,2 | 7,1 | 11,3 | 13,0 |
| Dimensioni netta | L x P x H | mm | 700x245x544 | 700x245x544 | 800x275x553 | 890x353x697 |
| Peso netto | | kg | 22,8 | 23,5 | 32,7 | 47,3 |
| Tipo compressore | | | Inverter Rotary | Inverter Rotary | Inverter Rotary | Inverter Rotary |
| Marca compressore | | | Highly | Highly | Highly | Highly |
| Dati Idraulici | | | | | | |
| Refrigerante | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Tubazione liquido Ø | Ø | mm | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| Tubazione gas Ø | Ø | mm | 9,52 | 9,52 | 12,7 | 12,7 |
| Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante | | m | 5 | 5 | 7 | 7 |
| Lunghezza tubazioni max | | m | 20 | 20 | 25 | 25 |
| Dislivello max UI - UE | | m | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Carica refrigerante in fabbrica | | kg | 0,51 | 0,53 | 0,90 | 1,2 |
| Tonnellate equivalenti di CO² | | tCO²EQ | 0,31 | 0,34 | 0,61 | 0,81 |
| Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std. | | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Limiti di funzionamento RAFF. | min-max | °C | 21+35°C (in) / -10+43°C (out) | | | |
| Limiti di funzionamento RISC. | min-max | °C | 10+27°C (in) / -15+24°C (out) | | | |