



## IX21E

Split 1x1

2,6kW 3,5kW 5,2kW 7,1kW



- Funzione I Feel: sensore di temperatura nel telecomando per una maggiore precisione della temperatura.
- Funzione Turbo: il climatizzatore massimizza la potenza di raffreddamento e riscaldamento, raffreddando o riscaldando la stanza più rapidamente.



|                             |                                   | HTWS026IX21E-R32                                | HTWS035IX21E-R32   | HTWS052IX21E-R32   | HTWS071IX21E-R32   |                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Modello                     | INT.                              | HTWS026IX21E-R32-I                              | HTWS035IX21E-R32-I | HTWS052IX21E-R32-I | HTWS071IX21E-R32-I |                    |
|                             | EXT.                              | HTWS026IX21E-R32-O                              | HTWS035IX21E-R32-O | HTWS052IX21E-R32-O | HTWS071IX21E-R32-O |                    |
| Codice EAN                  |                                   | 8435483876446                                   | 8435483876477      | 8435483876491      | 8435483876521      |                    |
| Alimentazione               |                                   | V,F,Hz 220-240V (1 fase ~ 50Hz) / Unità esterna |                    |                    |                    |                    |
| PRESTAZIONI                 |                                   |                                                 |                    |                    |                    |                    |
| Capacità di raffreddamento  | Capacità                          | kW                                              | 2,6(1,1~3,2)       | 3,5(1,1~3,8)       | 5,2(1,8~5,9)       | 7,0 (2,0~7,8)      |
|                             |                                   | Btu/h                                           | 8866 (3751~10912)  | 11935 (3751~12958) | 17732 (6138~20119) | 23870 (6820~26598) |
|                             | Consumo                           | W                                               | 810 (80~1260)      | 1460 (80~1.500)    | 1680 (140~2100)    | 2600 (420~3900)    |
|                             | Corrente                          | A                                               | 3,8 (0,8~5,6)      | 6,3 (0,8~6,7)      | 7,1 (0,6~9,3)      | 11,5 (1,8~19,0)    |
|                             | SEER                              | W/W                                             | 7,0                | 6,5                | 7,4                | 6,5                |
|                             | EER                               | W/W                                             | 4,2                | 3,4                | 3,6                | 3,3                |
| Classificazione energetica  |                                   | -                                               | A++                | A++                | A++                | A++                |
| Capacità di riscaldamento   | Capacità                          | kW                                              | 2,93(0,83~3,60)    | 3,81(1,08~4,05)    | 5,40(1,30~6,10)    | 7,33(1,60~7,80)    |
|                             |                                   | Btu/h                                           | 9991(2830~12276)   | 12992(3683~13811)  | 18440(4433~20801)  | 24995(5456~26598)  |
|                             | Consumo                           | W                                               | 790 (140~1160)     | 1190(170~1350)     | 1390(220~1700)     | 2150(300~2500)     |
|                             | Corrente                          | A                                               | 3,7(1,2~5,2)       | 5,4(1,4~6,0)       | 6,1(0,9~7,6)       | 11,0(1,3~11,1)     |
|                             | SCOP                              | W/W                                             | 4,1                | 4,1                | 4,1                | 4,1                |
|                             | COP                               | W/W                                             | 3,7                | 3,7                | 3,7                | 3,2                |
| Classificazione energetica  |                                   | -                                               | A+                 | A+                 | A+                 | A+                 |
| CARATTERISTICHE             |                                   |                                                 |                    |                    |                    |                    |
| Unità interna               | Potenza sonora                    | dB                                              | 54                 | 56                 | 58                 | 59                 |
|                             | Pressione sonora (H/M/L/S)        | dB                                              | 38/33/23/19        | 39/32/24/20        | 43/35/33/20        | 45/39/36/20        |
|                             | Portata d'aria (H/M/L/S)          | m³/h                                            | 510/380/300/140    | 590/420/340/190    | 800/600/470/340    | 1039/752/606/400   |
|                             | Intervallo di temp. Selezionabile | °C                                              | 16~32              | 16~32              | 16~32              | 16~32              |
| Unità esterna               | Potenza sonora                    | dB                                              | 62                 | 63                 | 65                 | 68                 |
|                             | Pressione sonora                  | dB                                              | 54,5               | 56,0               | 57,5               | 60,0               |
|                             | Flusso d'aria                     | m³/h                                            | 1750               | 1750               | 2100               | 3500               |
|                             | Temp. di funzion. (freddo/caldo)  | °C                                              | -15~50 / -20~24    | -15~50 / -20~24    | -15~50 / -20~24    | -15~50 / -20~24    |
| Refrigerante                | Tipo/carico                       | R32/kg                                          | 0,46               | 0,49               | 0,80               | 0,95               |
|                             | Carico aggiuntivo >5m             | g/m                                             | 12                 | 12                 | 12                 | 24                 |
| DIMENSIONI E PESO           |                                   |                                                 |                    |                    |                    |                    |
| Unità interna               | Dimensioni nette (LxAxP)          | mm                                              | 723x286x199        | 813x289x201        | 975x308x218        | 1055x330x231       |
|                             | Dimensioni lorde (LxAxP)          | mm                                              | 780x365x270        | 870x365x270        | 1035x385x295       | 1130x310x405       |
|                             | Peso netto/lordo                  | kg                                              | 7,0/9,2            | 7,4/9,7            | 10,3/13,3          | 12,4/15,9          |
| Unità esterna               | Dimensioni nette (LxAxP)          | mm                                              | 720x495x270        | 720x495x270        | 805x554x330        | 890x673x342        |
|                             | Dimensioni lorde (LxAxP)          | mm                                              | 835x540x300        | 835x540x300        | 915x615x370        | 995x740x398        |
|                             | Peso netto/lordo                  | kg                                              | 20,4/22,3          | 20,4/22,3          | 29,8/32,3          | 38,3/41,5          |
| CONNESSIONI                 |                                   |                                                 |                    |                    |                    |                    |
| Tubazioni di refrigerazione | Liquido-Gas                       | In.                                             | 1/4-3/8            | 1/4-3/8            | 1/4-1/2            | 1/4-1/2            |
|                             | Lunghezza massima.                | m                                               | 25                 | 25                 | 30                 | 50                 |
|                             | Pendenza massima.                 | m                                               | 10                 | 10                 | 20                 | 25                 |
| Conessioni elettriche       | Alimentazione                     | mm                                              | 2X2,5+T            | 2X2,5+T            | 2X2,5+T            | 2X2,5+T            |
|                             | Conessioni                        | mm                                              | 4X1,5+T            | 4X1,5+T            | 4X1,5+T            | 4X2,5+T            |

**Appunti:** I valori di pressione sonora sono misurati a 1 m. via in una camera semi-anechoica. Le dimensioni del cablaggio elettrico sono approssimative, devono essere calcolate in base alle condizioni dell'impianto stesso. Prestazioni stagionali secondo EN14825 // Resa secondo EN14511