



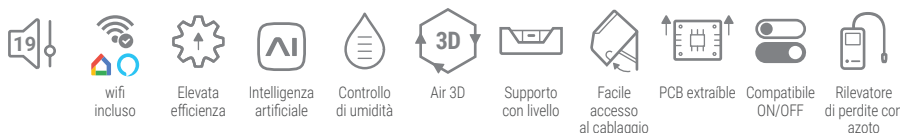
## IX21PLUS

Split 1x1

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



- Comfort senza spendere troppo
- Freschezza avvolgente in tutte le direzioni
- Comfort efficiente con consumo controllato, ideale per le camere d'albergo
- Controlla e regola l'ambiente ideale



|                             |                                       |                                          | HTWS026IX21PLUS     | HTWS035IX21PLUS     | HTWS052IX21PLUS     | HTWS071IX21PLUS       |
|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Modello                     | INT.                                  |                                          | HTWS026IX21PLUS-EXT | HTWS035IX21PLUS-EXT | HTWS052IX21PLUS-EXT | HTWS071IX21PLUS-EXT   |
|                             | EXT.                                  |                                          | HTWS026IX21PLUS-INT | HTWS035IX21PLUS-INT | HTWS052IX21PLUS-INT | HTWS071IX21PLUS-INT   |
| Codice EAN                  |                                       |                                          | 8435483876699       | 8435483876712       | 8435483876743       | 8435483876798         |
| Alimentazione               | V,F,Hz                                | 220-240V (1 fase ~ 50Hz) / Unità esterna |                     |                     |                     |                       |
| PRESTAZIONI                 |                                       |                                          |                     |                     |                     |                       |
| Capacità di raffreddamento  | Capacità                              | kW                                       | 2,6 (1,0~3,5)       | 3,5 (1,4~4,0)       | 5,0 (2,0~6,1)       | 7,0 (2,2~8,8)         |
|                             |                                       | Btu/h                                    | 9000 (3500~12000)   | 12000 (4700~13800)  | 17060 (6800~20900)  | 23884 (7600~30000)    |
|                             | Consumo                               | W                                        | 628(80~1300)        | 1035 (130~1550)     | 1390 (160~1787)     | 2120 (420~3450)       |
|                             | Corrente                              | A                                        | 4,4 (0,35~5,82)     | 4,7 (0,6~6,9)       | 6,04 (0,72~7,90)    | 9,21 (1,8~15)         |
|                             | SEER                                  | W/W                                      | 8,8                 | 8,5                 | 8,5                 | 7,9                   |
|                             | EER                                   | W/W                                      | 4,2                 | 3,4                 | 3,6                 | 3,3                   |
| Classificazione energetica  | -                                     | A+++                                     | A+++                | A+++                | A++                 |                       |
| Capacità di riscaldamento   | Capacità                              | kW                                       | 2,9 (0,8~3,7)       | 3,8 (1,1~4,1)       | 5,4 (1,4~6,8)       | 7,3 (1,6~9,4)         |
|                             |                                       | Btu/h                                    | 10000 (2800~12500)  | 13000 (3640~13900)  | 18425 (4600~23100)  | 24908 (5300~32000)    |
|                             | Consumo                               | W                                        | 666 (70~1075)       | 975 (160~1400)      | 1440 (230~1750)     | 1970 (300~3150)       |
|                             | Corrente                              | A                                        | 4,45 (0,32~4,76)    | 4,4 (0,7~6,3)       | 6,26 (1,1~7,60)     | 8,56 (1,3~13,7)       |
|                             | SCOP                                  | W/W                                      | 4,6                 | 4,6                 | 4,6                 | 4,6                   |
|                             | COP                                   | W/W                                      | 4,4                 | 3,9                 | 3,7                 | 3,7                   |
| Classificazione energetica  | -                                     | A++                                      | A++                 | A++                 | A++                 |                       |
| CARATTERISTICHE             |                                       |                                          |                     |                     |                     |                       |
| Unità interna               | Potenza sonora (H/M/L/S)              | dB                                       | 56                  | 56                  | 58                  | 60                    |
|                             | Pressione sonora (H/M/L/S)            | dB                                       | 39/34/25/19,0       | 39/32/26/20         | 43/36/28/21,5       | 46/39,5/32,5/21,5     |
|                             | Portata d'aria (H/M/L/S)              | m³/h                                     | 650/510/360/285/150 | 800/600/450/370/220 | 950/800/600/470/340 | 1150/1090/790/635/445 |
|                             | Temp. di funzionamento (freddo/caldo) | °C                                       | 16~32               | 16~32               | 16~32               | 16~32                 |
| Unità esterna               | Potenza sonora                        | dB                                       | 62                  | 62                  | 65                  | 68                    |
|                             | Pressione sonora                      | dB                                       | 54                  | 55                  | 57                  | 60                    |
|                             | Flusso d'aria                         | m³/h                                     | 2200                | 2200                | 3500                | 3500                  |
|                             | Temp. di funzionamento (freddo/caldo) | °C                                       | -15~50/-25~24       | -15~50/-25~24       | -15~50/-25~24       | -15~50/-25~24         |
| Refrigerante                | Tipo/carico                           | R32/kg                                   | 0,55                | 0,58                | 0,85                | 1,08                  |
|                             | Carico aggiuntionale                  | g/m                                      | 12                  | 12                  | 12                  | 12                    |
| DIMENSIONI E PESO           |                                       |                                          |                     |                     |                     |                       |
| Unità interna               | Dimensioni nette (LxAxP)              | mm                                       | 723x286x199         | 813x289x201         | 975x308x218         | 1055x330x231          |
|                             | Dimensioni lorde (LxAxP)              | mm                                       | 780x365x270         | 870x365x270         | 1065x385x300        | 1130x405x310          |
|                             | Peso netto/lordo                      | kg                                       | 7,5/9,6             | 8/10,4              | 10,2/13,3           | 13/16,4               |
| Unità esterna               | Dimensioni nette (LxAxP)              | mm                                       | 765x555x303         | 765x555x303         | 890x673x342         | 890x673x342           |
|                             | Dimensioni lorde (LxAxP)              | mm                                       | 887x610x337         | 887x610x337         | 995x740x398         | 995x740x398           |
|                             | Peso netto/lordo                      | kg                                       | 23,1/25,4           | 23,1/25,4           | 37,8/41,0           | 41,0/44,0             |
| CONNESSIONI                 |                                       |                                          |                     |                     |                     |                       |
| Tubazioni di refrigerazione | Liquido-Gas                           | Pollici.                                 | 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                    |
| Connessioni 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               |

**Note:** Dati di capacità in condizioni standard. I dati effettivi variano a seconda del luogo di installazione e dell'utilizzo. I valori di pressione sonora sono misurati a 1 m di distanza in una camera semi-anecoica. Le dimensioni del cablaggio elettrico sono approssimative e devono essere calcolate in base alle condizioni dell'installazione stessa.