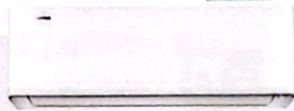


# UNITÀ INTERNE

NOVITÀ



Energy Pro X

2,5 kW 3,5 kW

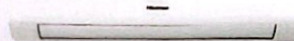
QH25XV3AG QH35XV3AG



Energy Pro Plus

2,5 kW 3,5 kW

QE25XV2AG QE35XV2AG



Energy Ultra

2,0 kW 2,5 kW 3,5 kW

KE20MR01G KE25MR01G KE35XR01G

5,0 kW 7,0 kW

KE50BS01G KE70KT01G

NOVITÀ



Ecosense

2,0 kW 2,5 kW 3,5 kW

KF20MR01G KF25MR01G KF35XR01G

5,0 kW 7,0 kW

KF50BS01G KF70KT01G



Hi-Comfort

2,0 kW 2,5 kW 3,5 kW

CF20YR04G CF25YR04G CF35MR04G

5,0 kW 7,0 kW

CF50BS04G CF70BT04G

| Modello                            |                     | QH25XV3AG                | QH35XV3AG                |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Capacità di raffreddamento         | kW                  | 2,6                      | 3,5                      |
| Capacità di riscaldamento          | kW                  | 3,2                      | 4,2                      |
| Assorbimento                       | W                   | 26                       | 30                       |
| Corrente nominale                  | A                   | 0,13                     | 0,15                     |
| Aria trattata (Max)                | m <sup>3</sup> /min | 10                       | 10,83                    |
| Livello pressione sonora (Min-Max) | dB(A)               | 19-39                    | 19-39                    |
| Dimensioni (LxAxP)                 | mm                  | 883x305x198              | 883x305x198              |
| Peso netto                         | Kg                  | 10                       | 10                       |
| Tubazioni liquido/gas              | Ø mm (in)           | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") |

| Modello                            |                     | QE25XV2AG                | QE35XV2AG                |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Capacità di raffreddamento         | kW                  | 2,6                      | 3,5                      |
| Capacità di riscaldamento          | kW                  | 3,2                      | 4,2                      |
| Assorbimento                       | W                   | 26                       | 30                       |
| Corrente nominale                  | A                   | 0,13                     | 0,15                     |
| Aria trattata (Max)                | m <sup>3</sup> /min | 10                       | 10,83                    |
| Livello pressione sonora (Min-Max) | dB(A)               | 19-39                    | 19-39                    |
| Dimensioni (LxAxP)                 | mm                  | 883x305x198              | 883x305x198              |
| Peso netto                         | Kg                  | 10                       | 10                       |
| Tubazioni liquido/gas              | Ø mm (in)           | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") |

| Modello                            |                     | KE20MR01G                | KE25MR01G                | KE35XR01G                | KE50BS01G                | KE70KT01G                 |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Capacità di raffreddamento         | kW                  | 2,1                      | 2,6                      | 3,5                      | 5,0                      | 7,0                       |
| Capacità di riscaldamento          | kW                  | 2,5                      | 3,0                      | 3,9                      | 5,4                      | 7,5                       |
| Assorbimento                       | W                   | 22                       | 22                       | 24                       | 45                       | 52                        |
| Corrente nominale                  | A                   | 0,3                      | 0,3                      | 0,3                      | 0,4                      | 0,5                       |
| Aria trattata (Max)                | m <sup>3</sup> /min | 8,7                      | 8,7                      | 9,7                      | 15,8                     | 18,3                      |
| Livello pressione sonora (Min-Max) | dB(A)               | 19-39                    | 19-39                    | 19-40                    | 21-44                    | 23-48                     |
| Dimensioni (LxAxP)                 | mm                  | 835x256x195              | 835x256x195              | 835x256x195              | 933x300x216              | 1045x325x220              |
| Peso netto                         | Kg                  | 7,7                      | 7,7                      | 7,8                      | 11,0                     | 12,0                      |
| Tubazioni liquido/gas              | Ø mm (in)           | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/12,7<br>(1/4"/1/2") | 9,52/15,88<br>(3/8"/5/8") |

| Modello                            |                     | KF20MR01G                | KF25MR01G                | KF35XR01G                | KF50BS01G                | KF70KT01G                 |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Capacità di raffreddamento         | kW                  | 2,1                      | 2,6                      | 3,5                      | 5,0                      | 7,0                       |
| Capacità di riscaldamento          | kW                  | 2,5                      | 3,0                      | 3,9                      | 5,4                      | 7,5                       |
| Assorbimento                       | W                   | 22                       | 22                       | 24                       | 45                       | 52                        |
| Corrente nominale                  | A                   | 0,3                      | 0,3                      | 0,3                      | 0,4                      | 0,5                       |
| Aria trattata (Max)                | m <sup>3</sup> /min | 8,7                      | 8,7                      | 9,7                      | 15,8                     | 18,3                      |
| Livello pressione sonora (Min-Max) | dB(A)               | 19-39                    | 19-39                    | 19-40                    | 21-44                    | 23-48                     |
| Dimensioni (LxAxP)                 | mm                  | 835x256x195              | 835x256x195              | 835x256x195              | 933x300x216              | 1045x325x220              |
| Peso netto                         | Kg                  | 7,7                      | 7,7                      | 7,8                      | 11,0                     | 12,0                      |
| Tubazioni liquido/gas              | Ø mm (in)           | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/12,7<br>(1/4"/1/2") | 9,52/15,88<br>(3/8"/5/8") |

| Modello                            |                     | CF20YR04G                | CF25YR04G                | CF35MR04G                | CF50BS04G                | CF70BT04G                 |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Capacità di raffreddamento         | kW                  | 2,1                      | 2,6                      | 3,2                      | 5                        | 6,5                       |
| Capacità di riscaldamento          | kW                  | 2,5                      | 2,7                      | 3,3                      | 5,4                      | 7,1                       |
| Assorbimento                       | W                   | 25                       | 25                       | 25                       | 65                       | 75                        |
| Corrente nominale                  | A                   | 0,15                     | 0,15                     | 0,15                     | 0,3                      | 0,35                      |
| Aria trattata (max)                | m <sup>3</sup> /min | 9,17                     | 9,17                     | 9,17                     | 14,67                    | 18,33                     |
| Livello pressione sonora (min-max) | dB(A)               | 19-39                    | 19-39                    | 19-39                    | 21-44                    | 21-44                     |
| Dimensioni (LxAxP)                 | mm                  | 795x256x197              | 795x256x197              | 795x256x197              | 890x300x223              | 998x325x225               |
| Peso netto                         | Kg                  | 7,1                      | 7,1                      | 7,1                      | 11,0                     | 13,0                      |
| Tubazioni liquido/gas              | Ø mm (in)           | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/9,52<br>(1/4"/3/8") | 6,35/12,7<br>(1/4"/1/2") | 9,52/15,88<br>(3/8"/5/8") |

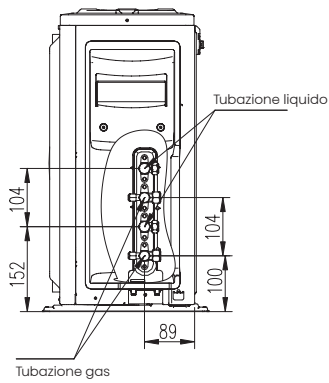
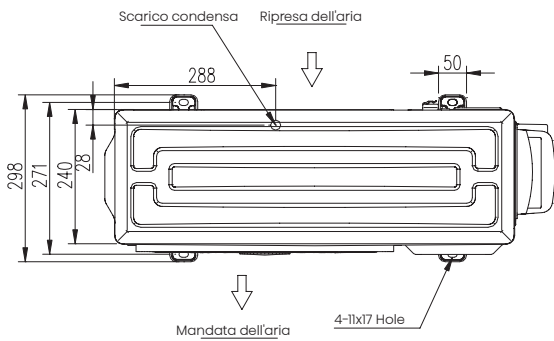
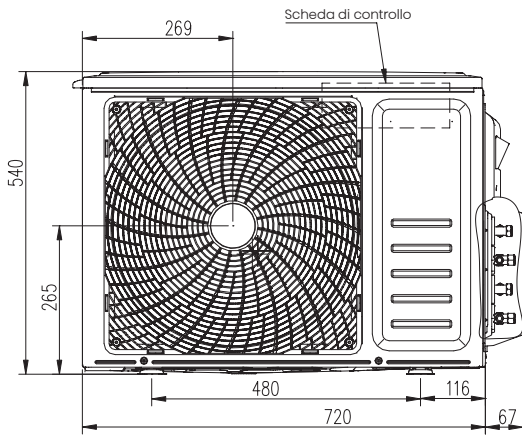
## UNITÀ ESTERNE

| Incentivi*   |                     | 50% 65% C.T.  | 50% 65% C.T.                       | 50% 65% C.T.                       |
|--|---------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|
| Modello  |                     | 2AMW35U4RGC   | 2AMW42U4RGC                        | 2AMW52U4RXC                        |
| N°unità interne max collegabili                              |                     | 2   | 2                                  | 2                                  |
| <b>Raffreddamento</b>  |                     |   |                                    |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 3,5 (1,0-4,5)   | 4,1 (1,0-5,5)                      | 5,0 (1,2-6,6)                      |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 0,82 (0,33-2,3)   | 0,95 (0,33-2,3)                    | 1,24 (0,39-2,5)                    |
| SEER: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,c}$         |                     | 7,8   | 7,6                                | 7,6                                |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A++   | A++                                | A++                                |
| Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 3,5   | 4,1                                | 5                                  |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QCE)     | kWh/a               | 157   | 189                                | 230                                |
| <b>Riscaldamento (stagione media)</b>                        |                     |   |                                    |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 4,0 (1,0-5,0)   | 4,5 (1,0-6,0)                      | 5,5 (1,2-7,0)                      |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 0,9 (0,2-2,3)   | 0,99 (0,2-2,3)                     | 1,3 (0,29-2,5)                     |
| SCOP: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,h}$         |                     | 4,1   | 4,1                                | 4,4                                |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A+  | A+                                 | A+                                 |
| Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 3,5   | 3,5                                | 4,5                                |
| Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)              | kW                  | 0   | 0                                  | 0                                  |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QHE)     | kWh/a               | 1195  | 1195                               | 1432                               |
| <b>Unità Esterna</b>   |                     |   |                                    |                                    |
| Dimensioni (LxAxP)   | mm                  | 715x540x240   | 715x540x240                        | 810x580x280                        |
| Peso   | Kg                  | 28,5  | 28,5                               | 35                                 |
| Livello Potenza Sonora (Max)                                 | dB(A)               | 58  | 58                                 | 60                                 |
| Livello Pressione Sonora (Min-Max)                           | dB(A)               | 47-53   | 47-53                              | 48-55                              |
| Alimentazione  | V, Hz, Ø            | 220-240/50&60/1   | 220-240/50&60/1                    | 220-240/50&60/1                    |
| Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)                 | °C                  | -15°~+50°   | -15°~+50°                          | -15°~+50°                          |
| Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)                  | °C                  | -20°~+24°   | -20°~+24°                          | -20°~+24°                          |
| <b>Dati installativi</b>                                     |                     |   |                                    |                                    |
| Tubazioni liquido/gas  | Ø mm (in)           | 6,35 (1/4") x 2<br>9,52 (3/8") x 2  | 6,35 (1/4") x 2<br>9,52 (3/8") x 2 | 6,35 (1/4") x 2<br>9,52 (3/8") x 2 |
| Lunghezza tubazioni Max/Max per unità                        | m                   | 30/15   | 30/15                              | 30/20                              |
| Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)                       | m                   | 15  | 15                                 | 15                                 |
| Precarica di fabbrica  | Kg                  | 0,95  | 0,95                               | 1,05                               |
| Precarica di fabbrica  | TCO <sub>2</sub> Eq | 0,64  | 0,64                               | 0,71                               |
| Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante       | m                   | 15  | 15                                 | 15                                 |
| Carica aggiuntiva refrigerante                               | g/m                 | 12  | 12                                 | 12                                 |
| Collegamenti elettrici                                       |                     | • Alimentazione principale u. esterna<br>• Collegamento U.E./U.I.:3+terra per ogni U.I. |                                    |                                    |
| <b>Refrigerante</b>  |                     |   |                                    |                                    |
| Tipo Refrigerante <sup>(4)</sup>                             |                     | R32   | R32                                | R32                                |
| GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato |                     | 675   | 675                                | 675                                |

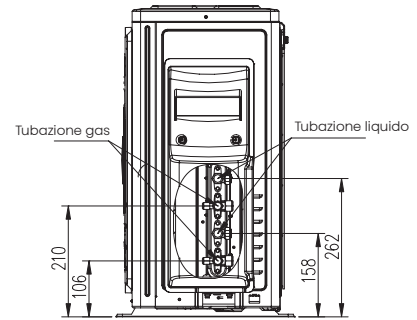
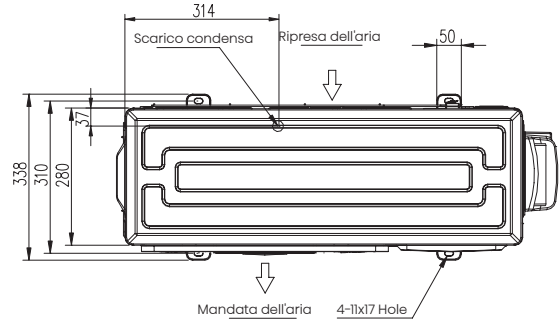
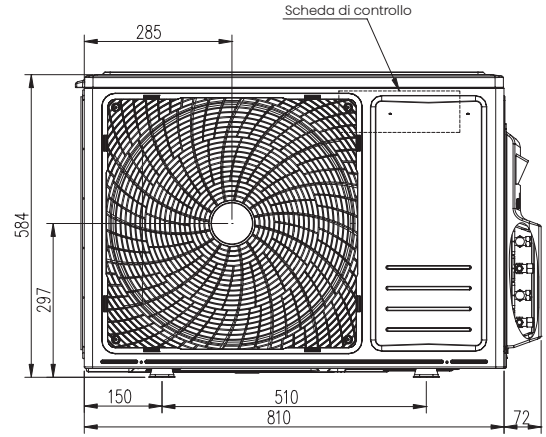
\*Detrazioni in base alle combinazioni consultabili sul sito Hisense.it

- (1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco)/6°C (bulbo umido)
- (2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido)
- (3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
- (4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A)/675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088/675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

## 2AMW35U4RGC 2AMW42U4RGC



## 2AMW52U4RXC



## UNITÀ ESTERNE

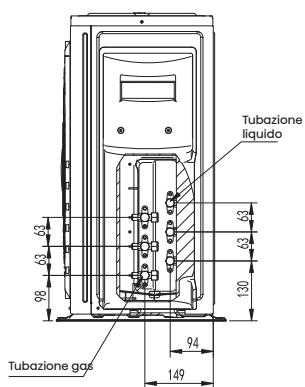
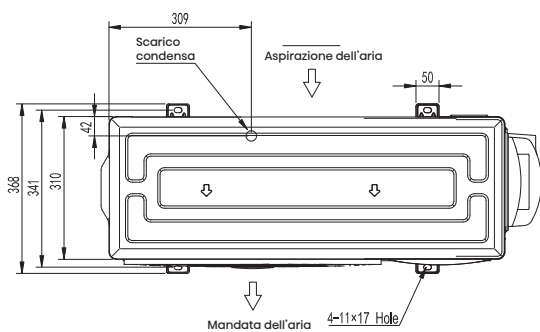
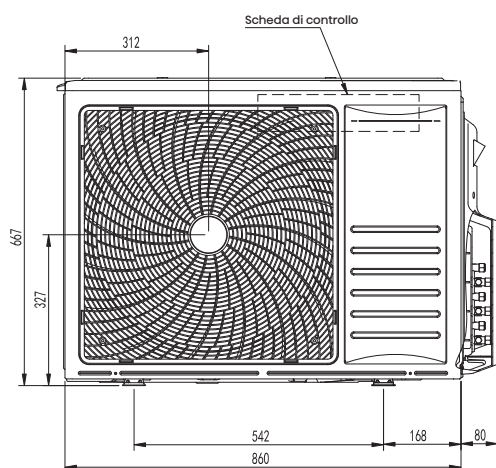
NOVITÀ

| Incentivi*   |                     | 50% 65% C.T.   | 50% 65% C.T.                       | 50% 65% C.T.                       | 50% 65% C.T.                       |
|--|---------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Modello  |                     | 3AMW52U4RJC  | 3AMW62U4RJC                        | 3AMW72U4RJC                        | 4AMW81U4RJC                        |
| N° unità interne max collegabili                             |                     | 3  | 3                                  | 3                                  | 4                                  |
| <b>Raffreddamento</b>  |                     |  |                                    |                                    |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 5,2 (1,6-8,2)  | 6,3 (2,0-9,0)                      | 7,0 (2,0-10,0)                     | 8 (2,4-9,5)                        |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 1,2 (0,4-3,2)  | 1,4 (0,5-3,9)                      | 1,75 (0,5-3,9)                     | 2,14 (0,54-3,7)                    |
| SEER: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,c}$         |                     | 8,1  | 7,8                                | 7,8                                | 7,5                                |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A++  | A++                                | A++                                | A++                                |
| Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 5,2  | 6,3                                | 7                                  | 8                                  |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QCE)     | kWh/a               | 225  | 283                                | 314                                | 373                                |
| <b>Riscaldamento (stagione media)</b>                        |                     |  |                                    |                                    |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 6,0 (1,3-8,5)  | 7,0 (2,0-9,0)                      | 8,0 (2,0-10,0)                     | 9 (2,2-10)                         |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 1,5 (0,4-3,2)  | 1,58 (0,50-3,9)                    | 2,0 (0,5-3,9)                      | 2,23 (0,42-3,7)                    |
| SCOP: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,h}$         |                     | 4,4  | 4,3                                | 4,35                               | 4,4                                |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A+   | A++                                | A+                                 | A+                                 |
| Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 5,0  | 5,0                                | 5,0                                | 5,6                                |
| Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)              | kW                  | 0  | 0                                  | 0                                  | 0                                  |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QHE)     | kWh/a               | 1318   | 1920                               | 1920                               | 2765                               |
| <b>Unità Esterna</b>   |                     |  |                                    |                                    |                                    |
| Dimensioni (LxAxP)   | mm                  | 860x670x310  | 860x670x310                        | 860x670x310                        | 860x670x310                        |
| Peso   | kg                  | 43   | 45                                 | 49                                 | 38                                 |
| Livello Potenza Sonora (Max)                                 | dB(A)               | 62   | 63                                 | 68                                 | 64                                 |
| Livello Pressione Sonora (Min-Max)                           | dB(A)               | 49   | 49-55                              | 54-60                              | 54-60                              |
| Alimentazione  | V, Hz, Ø            | 220-240/1/50   | 220-240/50&60/1                    | 220-240/50&60/1                    | 220-240/50/1                       |
| Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)                 | °C                  | -15°~+48°  | -15°~+50°                          | -15°~+50°                          | -15°~+50°                          |
| Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)                  | °C                  | -20°~+24°  | -20°~+24°                          | -20°~+24°                          | -20°~+24°                          |
| <b>Dati installativi</b>                                     |                     |  |                                    |                                    |                                    |
| Tubazioni liquido/gas  | Ø mm (in)           | 6,35 (1/4") x 3<br>9,52 (3/8") x 3   | 6,35 (1/4") x 3<br>9,52 (3/8") x 3 | 6,35 (1/4") x 3<br>9,52 (3/8") x 3 | 6,35 (1/4") x 4<br>9,52 (3/8") x 4 |
| Lunghezza tubazioni Max/Max per unità                        | m                   | 45/25  | 45/25                              | 45/25                              | 60/25                              |
| Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)                       | m                   | 15   | 15                                 | 15                                 | 15                                 |
| Precarica di fabbrica  | Kg                  | 1,35   | 1,45                               | 1,45                               | 2,2                                |
| Precarica di fabbrica  | TCO <sub>2</sub> Eq | 0,91   | 0,98                               | 0,98                               | 1,49                               |
| Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante       | m                   | 15   | 20                                 | 20                                 | 20                                 |
| Carica aggiuntiva refrigerante                               | g/m                 | 12   | 12                                 | 12                                 | 12                                 |
| Collegamenti elettrici                                       |                     | • Alimentazione principale u. esterna<br>• Collegamento U.E./U.I.: 3+terra per ogni U.I. |                                    |                                    |                                    |
| <b>Refrigerante</b>  |                     |  |                                    |                                    |                                    |
| Tipo Refrigerante <sup>(4)</sup>                             |                     | R32  | R32                                | R32                                | R32                                |
| GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato |                     | 675  | 675                                | 675                                | 675                                |

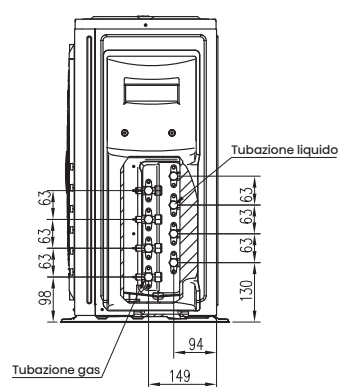
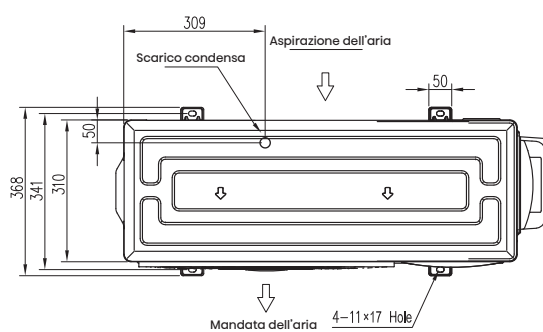
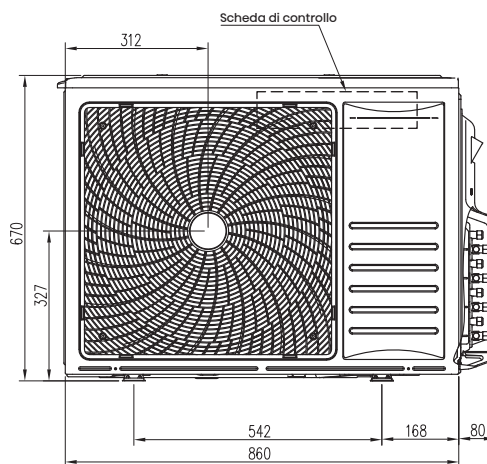
\*Detrazioni in base alle combinazioni consultabili sul sito Hisense.it

- (1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco)/6°C (bulbo umido)
- (2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido)
- (3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
- (4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A)/675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088/675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

## 3AMW52U4RJC 3AMW62U4RJC 3AMW72U4RJC



## 4AMW81U4RJC NOVITÀ



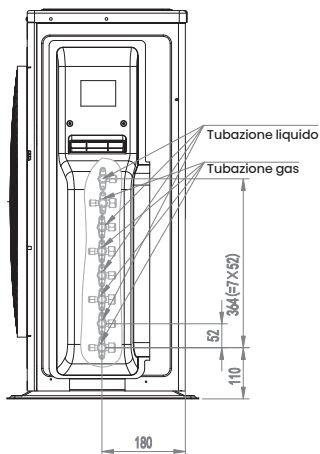
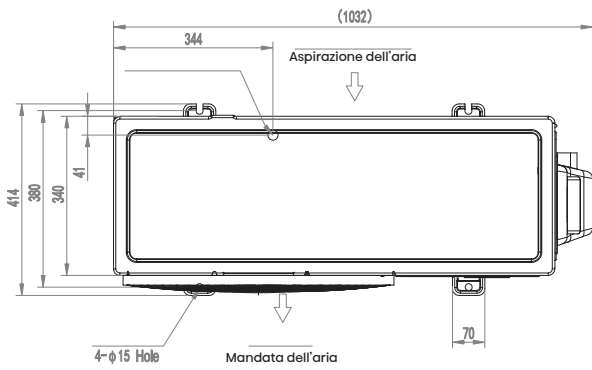
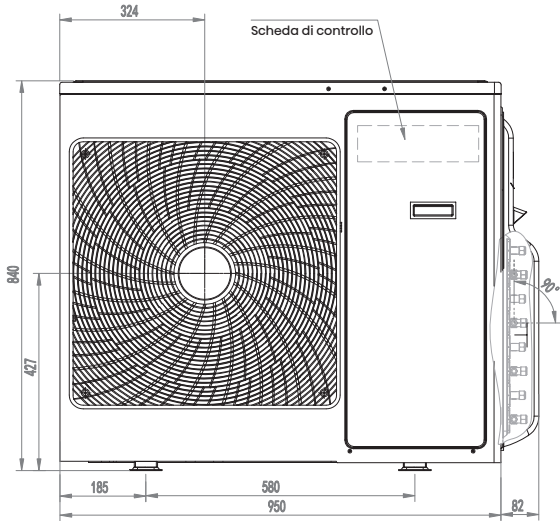
## UNITÀ ESTERNE

| Incentivi*   |                     | 50% 65% C.T.   | 50% 65% C.T.                       |
|--|---------------------|--|------------------------------------|
| Modello  |                     | 4AMW105U4RAA   | 5AMW125U4RTA                       |
| N° unità interne max collegabili                             |                     | 4  | 5                                  |
| <b>Raffreddamento</b>  |                     |  |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 10 (2,6-11,5)  | 12,5 (3,5-13,12)                   |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 3,1 (0,58-4)   | 3,7 (0,85-5,62)                    |
| SEER: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,c}$         |                     | 6,58   | 6,51                               |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A++  | -/257%                             |
| Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 10   | 12,5                               |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QCE)     | kWh/a               | 532  | 672                                |
| <b>Riscaldamento (stagione media)</b>                        |                     |  |                                    |
| Capacità Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                        | kW                  | 11 (2,2-12)  | 13,5 (3,6-14,0)                    |
| Assorbimento Std (Min-Max) <sup>(1)</sup>                    | kW                  | 2,81 (0,46-3,0)  | 3,65 (0,62-4,81)                   |
| SCOP: Efficienza energetica stagionale/ $\eta_{s,h}$         |                     | 4,07   | 3,77                               |
| Classe di efficienza energetica stagionale                   |                     | A+   | -/146%                             |
| Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(2)</sup>             | kW                  | 8  | 10,5                               |
| Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)              | kW                  | 0  | 0                                  |
| Consumo energetico annuo indicativo <sup>(3)</sup> (QHE)     | kWh/a               | 2752   | 3899                               |
| <b>Unità Esterna</b>   |                     |  |                                    |
| Dimensioni (LxAxP)   | mm                  | 950x840x340  | 950x1050x340                       |
| Peso   | kg                  | 73   | 90                                 |
| Livello Potenza Sonora (Max)                                 | dB(A)               | 68   | 75                                 |
| Livello Pressione Sonora (Min-Max)                           | dB(A)               | 54-60  | 55-61                              |
| Alimentazione  | V, Hz, Ø            | 220-240/50/1   | 220-240/50/1                       |
| Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)                 | °C                  | -15°-+48°  | -15°-+48°                          |
| Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)                  | °C                  | -15°-+24°  | -15°-+24°                          |
| <b>Dati installativi</b>                                     |                     |  |                                    |
| Tubazioni liquido/gas  | Ø mm (in)           | 6,35 (1/4") x 4<br>9,52 (3/8") x 4   | 6,35 (1/4") x 5<br>9,52 (3/8") x 5 |
| Lunghezza tubazioni Max/Max per unità                        | m                   | 60/20  | 80/20                              |
| Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)                       | m                   | 15   | 15                                 |
| Precarica di fabbrica  | kg                  | 2,2  | 3                                  |
| Precarica di fabbrica  | TCO <sub>2</sub> Eq | 1,49   | 2,0                                |
| Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante       | m                   | 20   | 20                                 |
| Carica aggiuntiva refrigerante                               | g/m                 | 12   | 12                                 |
| Collegamenti elettrici                                       |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione principale u. esterna</li> <li>• Collegamento U.E./U.I.: 3+terra per ogni U.I.</li> </ul> |                                    |
| <b>Refrigerante</b>  |                     |  |                                    |
| Tipo Refrigerante <sup>(4)</sup>                             |                     | R32  | R32                                |
| GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato |                     | 675  | 675                                |

\*Detrazioni in base alle combinazioni consultabili sul sito Hisense.it

- (1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco)/6°C (bulbo umido)
- (2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido)
- (3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
- (4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A)/675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088/675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

4AMW105U4RAA



5AMW125U4RTA

