

| Codice                                             |          |         | D. EST09CASS +<br>D. OVER09CASS | D. EST12CASS +<br>D. OVER12CASS | D. EST18CASS +<br>D. OVER18CASS |
|----------------------------------------------------|----------|---------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Capacità nominale in freddo                        | btu/h    |         | 9000(3200~11430)                | 11600(3410~12860)               | 18000(2115~19050)               |
| Capacità nominale in caldo                         | btu/h    |         | 9340(3200~11530)                | 11670(3410~13000)               | 19800(2600~20820)               |
| Capacità nominale in freddo                        | W        |         | 2600(940~3350)                  | 3400(1000~3770)                 | 5300(620~5580)                  |
| Capacità nominale in caldo                         | W        |         | 2750(940~3380)                  | 3420(1000~3810)                 | 5800(760~6100)                  |
| SEER                                               | W/W      |         | 6,3                             | 6,1                             | 6,3                             |
| Classe Energetica                                  |          |         | A++                             | A++                             | A++                             |
| Pdesignh (media)                                   | W        |         | 2100                            | 2400                            | 4300                            |
| SCOP (media)                                       | W/W      |         | 4,0                             | 4,0                             | 4,00                            |
| Classe Energetica (media)                          |          |         | A+                              | A+                              | A+                              |
| Consumo                                            | freddo   | kwh/a   | 144                             | 195                             | 3300                            |
| annuale energia                                    | caldo    | kwh/a   | 735                             | 840                             | 1000                            |
| Capacità di deumidificazione                       | Liters/h |         | 1                               | 1,2                             | 1,5                             |
| Potenza sonora UI(S/H/M/L/Mute)                    | dB(A)    |         | 52/49/46/43/36                  | 52/49/46/43/36                  | 55/52/49/46/44                  |
| Potenza sonora UI (condi. standard)                | dB(A)    |         | 52                              | 52                              | 52                              |
| Potenza sonora UE (cond. standard)                 | dB(A)    |         | 60                              | 60                              | 62                              |
| Pressione sonora UI(S/H/M/L/Mute)                  | dB(A)    |         | 42/39/36/33/26                  | 42/39/36/33/26                  | 45/42/39/36/34                  |
| Pressione sonora UI (condi. standard))             | dB(A)    |         | 42                              | 42                              | 42                              |
| Pressione sonora UE (cond.i standard)              | dB(A)    |         | 50                              | 50                              | 52                              |
| <b>Dati elettrici</b>                              |          |         |                                 |                                 |                                 |
| Alimentazione                                      |          |         | 220-240V~/50Hz/1P               | 220-240V~/50Hz/1P               | 220-240V~/50Hz/1P               |
| Intervallo Tensione                                | V        |         | 176~265                         | 176~265                         | 176~265                         |
| Assorbimento in<br>freddo corrente<br>in esercizio | Interna  | A       | 0,15                            | 0,17                            | 0.5(0.2~1.0)                    |
|                                                    | Esterna  | A       | 4.1(1.2~8.0)                    | 5.8(1.5~9.0)                    | 7.5(1.8~12.0)                   |
| Assorbimento in<br>caldo corrente in<br>esercizio  | Interna  | A       | 0,15                            | 0,17                            | 0.5(0.2~1.0)                    |
|                                                    | Esterna  | A       | 3.8(1.2~9.0)                    | 4.7(1.5~10.0)                   | 7.1(1.6~11)                     |
| Potenza<br>assorbita in<br>freddo                  | Interna  | W       | 35                              | 37                              | 60(20~100)                      |
|                                                    | Esterna  | W       | 787(240~1380)                   | 1130(290~1500)                  | 1625(395~2750)                  |
| Potenza<br>assorbita in<br>caldo                   | Interna  | W       | 35                              | 37                              | 60(20~100)                      |
|                                                    | Esterna  | W       | 733(240~1552)                   | 922(290~1720)                   | 1620(350~2400)                  |
| Max. Potenza<br>assorbita                          |          | W       | 1552                            | 1720                            | 2850                            |
| Max corrente                                       |          | A       | 9                               | 10                              | 13                              |
| Tipo di refriger./Carica/GWP/CO2 equival.          |          |         | R32/0.635kg/675/0.429tonnes     | R32/0.635kg/675/0.429tonnes     | R32/0.95kg/675/0.642tonnes      |
| Portata d'aria UI                                  | m³/h     |         | 500/500                         | 600/600                         | 1150/1220                       |
| Tubazioni<br>refrigerante                          | Gas      | pollici | 3/8"                            | 3/8"                            | 3/8"                            |
|                                                    | Liquido  | pollici | 1/4"                            | 1/4"                            | 1/4"                            |
| Area di applicazione                               | m²       |         | 9~16                            | 14~22                           | 16-31                           |
| Max. lunghezza tubazioni                           | m        |         | 25                              | 25                              | 30                              |
| Max dislivello                                     | m        |         | 10                              | 10                              | 15                              |
| Operation temperature range                        | °C       |         | 16-31                           | 16-31                           | 16-31                           |
| Intervallo<br>temperature di<br>funzionamento      | Esterna  | °C      | Raffr.-15-53/Risc.-20-30        | Raffr.-15-53/Risc.-20-30        | Raffr.-15-52/Risc.-15-24        |
|                                                    | Interna  | °C      | Raffr.:17-32/Risc.:0-30         | Raffr.:17-32/Risc.:0-30         | Raffr.:17-32/Risc.:0-30         |
| Dimesioni<br>(W x H x D)                           | Interna  | mm      | 574×574×250                     | 574×574×250                     | 840×840×245                     |
|                                                    | Esterna  | mm      | 777×498×290                     | 777×498×290                     | 780×605×307                     |
|                                                    | Pannello | mm      | 660×30×660                      | 660×30×660                      | 950x950x45                      |
| Peso netto                                         | Interna  | kg      | 20                              | 20                              | 23                              |
|                                                    | Esterna  | kg      | 24                              | 24                              | 30                              |
|                                                    | Pannello | kg      | 2,5                             | 2,5                             | 6                               |

