

LIGHT COMMERCIAL

# SERIE ALTA POTENZA

Dal design semplice e compatto per adattarsi armoniosamente ad ogni ambiente, ideale per uffici, negozi e magazzini, questa serie, grazie alla sua elevata classe energetica riduce consumi ed emissioni di gas.







**D.EXT-COM24+**  
**D.IN-CASSETTE24**

|  |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| <b>Alimentazione</b>                     | Interna: 220-240V~/50Hz/1P<br>Esterna: 220-240V~/50Hz/1P |                              |
| <b>Raffreddamento</b>                    |  |                              |
| Capacità nominale                        | Btu/h  | 24000(7500~27000)            |
| Capacità nominale                        | W  | 7030(2200~7500)              |
| Potenza assorbita UE/UI                  | W  | 2390(710~3165)/100(20~135)   |
| Corrente assorbita UE/UI                 | A  | 10,2(3,8~14)/0,8(0,2~1,0)    |
| SEER                                     |  | 6,2                          |
| Classe di efficienza energetica          |  | A++                          |
| Capacità (pdesignc)                      | kW   | 7,0                          |
| <b>Riscaldamento (clima medio)</b>       |  |                              |
| Capacità nominale                        | Btu/h  | 26000(7900~28500)            |
| Capacità nominale                        | W  | 7900(2320~8350)              |
| Potenza assorbita UE/UI                  | W  | 2330(745~2965)/100(20~135)   |
| Corrente assorbita UE/UI                 | A  | 8,5(4,0~13)/0,8(0,2~1,0)     |
| SCOP                                     |  | 4,0                          |
| Classe di efficienza energetica          |  | A+                           |
| Capacità (Pdesignh) - clima medio-       | kW   | 6,0                          |
| <b>Unità interna</b>                     |  |                              |
| Portata d'aria (Raffr./Risc.)            | m³/h   | 1400/1500                    |
| Livello di potenza sonora (S/H/M/L/Mute) | dB(A)  | 59/56/52/49/47               |
| Dimensioni (LxAxP)                       | mm   | 840x245x840                  |
| Peso netto/lordo                         | Kg   | 24/28                        |
| <b>Unità Esterna</b>                     |  |                              |
| Portata d'aria                           | m³/h   | 3500                         |
| Livello di potenza sonora                | dB(A)  | 64                           |
| Dimensioni (LxAxP)                       | mm   | 845x700x342                  |
| Peso netto/lordo                         | Kg   | 40/44                        |
| <b>Consumo Annuo Energia</b>             |  |                              |
| Raffreddamento                           | kwh/a  | 402                          |
| Medio                                    | kwh/a  | 2075                         |
| <b>Capacità di deumidificazione</b>      | l/h  | 2,0                          |
| <b>Refrigerante-Tipo/GWP</b>             |  | R32/675                      |
| <b>Quantità precaricata/TCO²eq.</b>      | Kg/T   | 1,35/0,911                   |
| <b>Tubazione gas</b>                     |  |                              |
| Lato liquido/Lato gas                    | Pollici  | 1/4" / 1/2"                  |
| Max lungh. Tubazioni/dislivello          | m  | 30/15                        |
| <b>Area di applicazione</b>              | m²   | 27~45                        |
| <b>Intervallo Temp. di funzionamento</b> |  |                              |
| Esterno (Raffr./Risc.)                   | °C   | Raffr.: -15-52/Risc.: -15-24 |
| Interno (Raffr./Risc.)                   | °C   | Raffr.: 17-32/Risc.: 0-30    |

