|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 07011210 | Climatizzatore Single inverter a Soffitto/Pavimento  X-Revo-2425F-S | Climatizzatore pompa di calore reversibile, a soffitto/pavimento, di tipo inverter, composto da unità interna ed unità esterna.  Installazione veloce e facile manutenzione.  Funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Possibilità di abbinamento con dispositivo per la gestione remota con controllo WIFI (accessorio).  Fluido refrigerante R32.  L’unità installabile a soffitto o pavimento, è completa di telecomando ad infrarossi con 2 batterie da 1,5 Volt, raccordo scarico condensa e filtro aria.  L’unità presenta il deflettore orizzontale con orientamento automatico del flusso dell’aria, e internamente il deflettore verticale con movimento manuale, filtri aria, pannello spie.  **Dati tecnici:**   * Classe energetica e SEE in raffrescamento: A++; SEER=6,9 * Classe energetica e SCOP in riscaldamento: A+; SCOP=4,4   Zona climatica di progetto Media   * Capacità di raffrescamento nom (min - max): 7,20 (2,00-8,50) kW * Potenza assorbita in raffrescamento nom (min - max): 2,00 (0,35-3,00) kW * Deumidificazione: 2,8 l/h   Valori riferiti alla temperatura interna di 27 °C (bulbo secco) / 19 °C (bulbo umido) e temperatura esterna di 35 °C (bulbo secco)   * Capacità di riscaldamento nom (min - max): 8,15 (2,00-9,50) kW * Potenza assorbita in riscaldamento nom (min - max): 2,17 (0,35-3,00) kW   Valori riferiti alla temperatura interna di 20 °C (bulbo secco) e alla temperatura esterna di 7 °C (bulbo secco) / 6 °C (bulbo umido)   * Portata d’aria unità interna max - min: 1400-1200-1000 m3/h * Livello di potenza sonora unità interna: 62 dB(A) * Livello di pressione sonora unità interna: 52 dB(A) - valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 50 m2 e distanza pari a 2,5 m * Portata d’aria unità esterna: 3800 m3/h * Livello di potenza sonora unità esterna: 67 dB(A) * Livello di pressione sonora unità esterna: 45 dB(A) - valore riferito a fattore di direzionalità pari a 2 in campo aperto e distanza pari a 5 m * Tubazione aspirazione: Ø 3/8” * Tubazione mandata: Ø 5/8” * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Corrente massima assorbita unità interna: 0,60 A * Corrente massima assorbita unità esterna: 16,0 A * Dimensioni unità interna LxHxP: 1280x685x230 mm * Peso unità interna: 37 kg * Dimensioni unità esterna LxHxP: 987x757x398 mm * Peso unità esterna: 52 kg * Rivestimento unità esterna: Metallo verniciato   **Marca Emmeti – Modello Climatizzatore Single inverter a Soffitto/Pavimento X-Revo-2425F-S o equivalente.** |