|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 07011005 | Climatizzatore monoblocco, per installazione a parete, senza unità esterna  X-One-1022DC-O | Climatizzatore pompa di calore reversibile, per installazione a parete, di tipo Inverter, monoblocco, senza unità esterna.  Funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico, Ventilazione.  Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  L’unità è completa di telecomando ad infrarossi, dotato di batteria 3 V tipo CR2025 e dima per fissaggio.  L’unità presenta il deflettore orizzontale con orientamento automatico del flusso dell’aria, filtri aria, pannello di controllo e spie su parte frontale.  I motori del ventilatore sono di tipo BLDC, a velocità variabile, che permettono una riduzione dei consumi e maggior comfort acustico.  L’unità, lato ambiente esterno, prevede l’attacco ingresso aria e l’attacco uscita aria entrambi circolari di diametro 162 mm.  All’interno della copertura è previsto il collegamento elettrico e quello dello scarico condensa.  Funzione impostabile di ricambio d’aria con recupero energetico dell’aria espulsa.  L’unità è equipaggiata con modulo WIFI che permette di gestire il funzionamento del climatizzatore tramite smartphone o tablet grazie all’ applicazione.  **Dati tecnici:**   * Grandezza: 9 kBtu/h * Capacità di raffreddamento nom (min - max): 2,33 (0,92-3,10) kW * Potenza assorbita in raffreddamento nom (min - max): 0,72 kW * Deumidificazione: 0,9 l/h * EER: 3,2 * Classe di efficienza energetica in raffrescamento: A+ (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): 2,31 (0,79-3,05) kW * Potenza assorbita in riscaldamento nom (min - max): 0,71 kW * COP: 3,3 * Classe di efficienza energetica in riscaldamento: A (valori riferiti alla temperatura interna di 20 °C e alla temperatura esterna di 7 °C) * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Livello di potenza sonora: 58 dB(A) * Livello di pressione sonora: 48 dB(A) - valore riferito alla distanza di 2,5 m dall’unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d’ambiente (chiuso) R pari a 50 m2 * Tipo compressore: Rotativo (inverter) * Fluido refrigerante utilizzato: R32 * Dimensioni unità LxHxP: 1010x550x165 mm * Diametro fori di collegamento esterno: ø 162 mm * Interasse fori di collegamento esterno: 292 mm * Peso unità: 41 kg * Rivestimento unità: Metallo verniciato bianco   **Marca Emmeti – Modello Climatizzatore monoblocco, per installazione a parete, senza unità esterna X-One-1022DC-O o equivalente.** |
| 07011010 | Climatizzatore monoblocco, per installazione a parete, senza unità esterna  X-One-1122DC-O | Climatizzatore pompa di calore reversibile, per installazione a parete, di tipo Inverter, monoblocco, senza unità esterna con resistenza elettrica integrativa da 1 kW che permette il funzionamento anche a basse temperature.  Funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico, Ventilazione.  Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  L’unità è completa di telecomando ad infrarossi, dotato di batteria 3 V tipo CR2025 e dima per fissaggio.  L’unità presenta il deflettore orizzontale con orientamento automatico del flusso dell’aria, filtri aria, pannello di controllo e spie su parte frontale.  I motori del ventilatore sono di tipo BLDC, a velocità variabile, che permettono una riduzione dei consumi e maggior comfort acustico.  L’unità, lato ambiente esterno, prevede l’attacco ingresso aria e l’attacco uscita aria entrambi circolari di diametro 162 mm.  All’interno della copertura è previsto il collegamento elettrico e quello dello scarico condensa.  Funzione impostabile di ricambio d’aria con recupero energetico dell’aria espulsa.  L’unità è equipaggiata con modulo WIFI che permette di gestire il funzionamento del climatizzatore tramite smartphone o tablet grazie all’ applicazione.  **Dati tecnici:**   * Grandezza: 9 kBtu/h * Capacità di raffreddamento nom (min - max): 2,33 (0,92-3,10) kW * Potenza assorbita in raffreddamento nom (min - max): 0,72 kW * Deumidificazione: 0,9 l/h * EER: 3,2 * Classe di efficienza energetica in raffrescamento: A+ (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): 2,31 (0,79-3,05) kW * Potenza assorbita in riscaldamento nom (min - max): 0,71 kW * COP: 3,3 * Classe di efficienza energetica in riscaldamento: A (valori riferiti alla temperatura interna di 20 °C e alla temperatura esterna di 7 °C) * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Livello di potenza sonora: 58 dB(A) * Livello di pressione sonora: 48 dB(A) - valore riferito alla distanza di 2,5 m dall’unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d’ambiente (chiuso) R pari a 50 m2 * Tipo compressore: Rotativo (inverter) * Fluido refrigerante utilizzato: R32 * Dimensioni unità LxHxP: 1010x550x165 mm * Diametro fori di collegamento esterno: ø 162 mm * Interasse fori di collegamento esterno: 292 mm * Peso unità: 41 kg * Rivestimento unità: Metallo verniciato bianco   **Marca Emmeti – Modello Climatizzatore monoblocco, per installazione a parete, senza unità esterna X-One-1122DC-O o equivalente.** |
| 07010905 | Climatizzatore monoblocco, per installazione verticale a parete, senza unità esterna  X-One-1020DC-V | Climatizzatore pompa di calore reversibile, per installazione verticale a parete, di tipo Inverter, monoblocco, senza unità esterna.  Funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico, Ventilazione.  Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  L’unità è completa di telecomando ad infrarossi, dotato di batteria 3 V tipo CR2025 e dima per fissaggio.  L’unità presenta il deflettore orizzontale con orientamento automatico del flusso dell’aria, filtri aria, pannello di controllo e spie su parte frontale.  I motori del ventilatore sono di tipo BLDC, a velocità variabile, che permettono una riduzione dei consumi e maggior comfort acustico.  L’unità, lato ambiente esterno, prevede l’attacco ingresso aria e l’attacco uscita aria entrambi circolari di diametro 162 mm.  All’interno della copertura è previsto il collegamento elettrico e quello dello scarico condensa.  Funzione impostabile di ricambio d’aria con recupero energetico dell’aria espulsa.  L’unità è equipaggiata con modulo WIFI che permette di gestire il funzionamento del climatizzatore tramite smartphone o tablet grazie all’ applicazione.  **Dati tecnici:**   * Grandezza: 9 kBtu/h * Capacità di raffreddamento nom (min - max): 2,32 (0,92-3,11) kW * Potenza assorbita in raffreddamento nom (min - max): 0,84 kW * Deumidificazione: 0,9 l/h * EER: 2,8 * Classe di efficienza energetica in raffrescamento: A (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): 2,34 (0,79-3,05) kW * Potenza assorbita in riscaldamento nom (min - max): 0,74 kW * COP: 3,2 * Classe di efficienza energetica in riscaldamento: A (valori riferiti alla temperatura interna di 20 °C e alla temperatura esterna di 7 °C) * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Livello di potenza sonora: 58 dB(A) * Livello di pressione sonora: 48 dB(A) - valore riferito alla distanza di 2,5 m dall’unità, fattore di direzionalità pari a 2 e costante d’ambiente (chiuso) R pari a 50 m2 * Tipo compressore: Rotativo (inverter) * Fluido refrigerante utilizzato: R410A * Dimensioni unità LxHxP: 500x1400x185 mm * Diametro fori di collegamento esterno: ø 162 mm * Interasse fori di collegamento esterno: 293 mm * Peso unità: 57 kg * Rivestimento unità: Metallo verniciato bianco   **Marca Emmeti – Modello Climatizzatore monoblocco, per installazione verticale a parete, senza unità esterna X-One-1020DC-V o equivalente.** |
| 07915741 | Chiusura esterna inferiore per climatizzatore monoblocco X-One | Chiusura esterna inferiore per climatizzatore monoblocco X-One.  Costruzione in metallo verniciato bianco.  **Marca Emmeti – Modello Chiusura esterna inferiore per climatizzatore monoblocco X-One o equivalente.** |