|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Descrizione** | **Testo di capitolato** |
| 07520514 | SILENCE THIN ETM 220 DQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 0,61 (0,36 - 0,76) kW * Portata d’acqua med (min - max): 105 (62 - 131) l/h * Perdita di carico med (min - max): 1,20 (1,0 - 4.7) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 0,73 (0,38 - 0,97) kW * Portata d’acqua med (min - max): 125 (65 - 168) l/h * Perdita di carico med (min - max): 3,8 (1,5 - 7,8) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 90 (49 - 146) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 12 W * Corrente assorbita: 0,11 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 44 (33 - 50) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 27 (16 - 33) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 735x579x131 mm * Peso: 17 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a destra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 220 DQ o equivalente.** |
| 07520524 | SILENCE THIN ETM 240 DQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 1,36 (0,66 - 1,77) kW * Portata d’acqua med (min - max): 234 (114 - 304) l/h * Perdita di carico med (min - max): 2,8 (1,2 - 2,9) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 1,63 (0,95 - 2,18) kW * Portata d’acqua med (min - max): 280 (164 - 374) l/h * Perdita di carico med (min - max): 4,2 (1,3 - 7.2) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 210 (118 - 294) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 21 W * Corrente assorbita: 0,18 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 45 (35 - 51) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 28 (18 - 34) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 935x579x131 mm * Peso: 20 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a destra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 240 DQ o equivalente.** |
| 07520534 | SILENCE THIN ETM 260 DQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 2,16 (1,30 - 2,89) kW * Portata d’acqua med (min - max): 372 (224 - 497) l/h * Perdita di carico med (min - max): 19,3 (4,3 - 27,0) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 2,33 (1,24 - 3,11) kW * Portata d’acqua med (min - max): 401 (212 - 565) l/h * Perdita di carico med (min - max): 3,3 (8,6 - 11,5) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 318 (180 - 438) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 22 W * Corrente assorbita: 0,19 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 46 (36 - 53) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 29 (19 - 36) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 1135x579x131 mm * Peso: 23 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a destra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 260 DQ o equivalente.** |
| 07520544 | SILENCE THIN ETM 280 DQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 2,52 (1,82 - 3,20) kW * Portata d’acqua med (min - max): 434 (313 - 551) l/h * Perdita di carico med (min - max): 13,1 (2,1 - 24,0) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 3,05 (1,90 - 3,88) kW * Portata d’acqua med (min - max): 525 (327 - 668) l/h * Perdita di carico med (min - max): 11,2 (3,8 - 21,3) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 411 (247 - 567) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 32 W * Corrente assorbita: 0,28 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 47 (36 - 55) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 30 (19 - 38) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 1335x579x131 mm * Peso: 26 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a destra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 280 DQ o equivalente.** |
| 07520614 | SILENCE THIN ETM 220 SQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 0,61 (0,36 - 0,76) kW * Portata d’acqua med (min - max): 105 (62 - 131) l/h * Perdita di carico med (min - max): 1,20 (1,0 - 4.7) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 0,73 (0,38 - 0,97) kW * Portata d’acqua med (min - max): 125 (65 - 168) l/h * Perdita di carico med (min - max): 3,8 (1,5 - 7,8) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 90 (49 - 146) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 12 W * Corrente assorbita: 0,11 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 44 (33 - 50) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 27 (16 - 33) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 735x579x131 mm * Peso: 17 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a sinistra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 220 SQ o equivalente.** |
| 07520624 | SILENCE THIN ETM 240 SQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 1,36 (0,66 - 1,77) kW * Portata d’acqua med (min - max): 234 (114 - 304) l/h * Perdita di carico med (min - max): 2,8 (1,2 - 2,9) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 1,63 (0,95 - 2,18) kW * Portata d’acqua med (min - max): 280 (164 - 374) l/h * Perdita di carico med (min - max): 4,2 (1,3 - 7.2) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 210 (118 - 294) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 21 W * Corrente assorbita: 0,18 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 45 (35 - 51) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 28 (18 - 34) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 935x579x131 mm * Peso: 20 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a sinistra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 240 SQ o equivalente.** |
| 07520634 | SILENCE THIN ETM 260 SQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 2,16 (1,30 - 2,89) kW * Portata d’acqua med (min - max): 372 (224 - 497) l/h * Perdita di carico med (min - max): 19,3 (4,3 - 27,0) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 2,33 (1,24 - 3,11) kW * Portata d’acqua med (min - max): 401 (212 - 565) l/h * Perdita di carico med (min - max): 3,3 (8,6 - 11,5) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 318 (180 - 438) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 22 W * Corrente assorbita: 0,19 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 46 (36 - 53) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 29 (19 - 36) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 1135x579x131 mm * Peso: 23 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a sinistra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 260 SQ o equivalente.** |
| 07520644 | SILENCE THIN ETM 280 SQ | Ventilconvettore, versione “Termostato a bordo THIN-V-AUTO”, con mobile di copertura, a profondità ridotta, per installazione verticale a parete/ pavimento, con tecnologia DC-Inverter.  Comando SMART TOUCH con display touchpad sul frontale per controllo temperatura ambiente, settaggio velocità ventilatore, modalità di funzionamento: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Automatico con regolazione lineare del ventilatore, Ventilazione. Funzione Timer e Sleep (funzionamento notturno).  Due contatti supplementari indipendenti per consenso generatore e ingresso presenza.  Motore ventilatore a magneti permanenti ad alta efficienza, a regolazione di velocità e potenza mediante dispositivo elettronico PWM, con riduzione della rumorosità e dei consumi elettrici.  Batteria di scambio termico ad acqua in tubi di rame e alettatura a pacco d’alluminio, turbolenziata, ad alta efficienza.  Modello senza Kit idraulico (privo di: valvola a 3 vie di deviazione con servomotore elettrotermico, by-pass di deviazione, detentore).  Filtro aria e bacinelle raccolta condensa in ABS, per installazione verticale e orizzontale.  **Dati tecnici:**   * Potenza frigorifera med (min - max): 2,52 (1,82 - 3,20) kW * Portata d’acqua med (min - max): 434 (313 - 551) l/h * Perdita di carico med (min - max): 13,1 (2,1 - 24,0) kPa (temperatura acqua 7/12 °C; temperatura aria 27 °C b.s./19 °C b.u.) * Potenza termica med (min - max): 3,05 (1,90 - 3,88) kW * Portata d’acqua med (min - max): 525 (327 - 668) l/h * Perdita di carico med (min - max): 11,2 (3,8 - 21,3) kPa (temperatura acqua 45/40 °C; temperatura aria 20 °C) * Portata d’aria med (min - max): 411 (247 - 567) m3/h * Tensione alimentazione: 230/1/50 V/Ph/Hz * Potenza massima assorbita: 32 W * Corrente assorbita: 0,28 A * Livello di potenza sonora med (min - max): 47 (36 - 55) dB(A) * Livello di pressione sonora med (min - max): 30 (19 - 38) dB(A) - valori riferiti a fattore di direzionalità pari a 2 in campo chiuso, costante d’ambiente 300 m2 e distanza pari a 5 m * Dimensioni (LxHxP): 1335x579x131 mm * Peso: 26 kg * Attacchi ingresso e uscita acqua: 3/4” Eurocono, a sinistra   **Marca Emmeti – Modello Ventilconvettore SILENCE THIN ETM 280 SQ o equivalente.** |