

### Controllo del livello sonoro

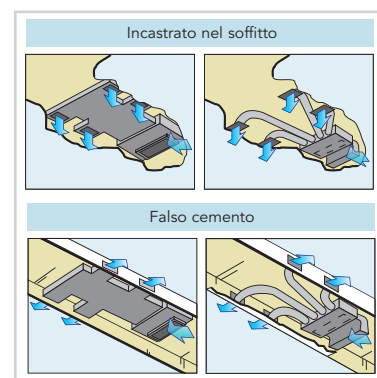
Struttura in piastra galvanizzata e prepintata totalmente ricoperta con isolamento termoacustico. Ventilatori centrifughi a doppia aspirazione per minimizzare vibrazioni e rumori

### Filtro di aria

Di materiale sintetico riciclabile.

### Controllo cavo opzionale

Permette il controllo della temperatura durante l'inverno e l'estate oltre alla scelta della velocità del ventilatore.



Modalità di installazione.

## Caratteristiche tecniche

| MODELLI                            |                       |      | UTC 63   | UTC 93   | UTC 104  | UTC 133  | UTC 153  | UTC 233  | UTC 274  | UTC 333  | UTC 414  | UTC 464  | UTC 544  |
|------------------------------------|-----------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Potenza frigorifera                | kW                    |      | 4,6      | 7,5      | 9,1      | 10,5     | 13,1     | 15,7     | 20,7     | 25,9     | 31,7     | 38,1     | 42,8     |
| Potenza frigorifera Sensibile      | kW                    |      | 3,5      | 6,0      | 7,1      | 8,4      | 9,2      | 12,3     | 16,7     | 20,1     | 24,6     | 29,6     | 33,2     |
| Potenza calorifera                 | kW                    |      | 9,8      | 15,5     | 19,7     | 21,6     | 25,9     | 35,5     | 46,3     | 60,1     | 75,8     | 91,8     | 97,1     |
| Tensione/fasi/frequenza            | V/n°/Hz               |      | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 400/3/50 | 400/3/50 | 400/3/50 | 400/3/50 |
| Consumo elettrico                  | A                     |      | 0,09     | 0,15     | 0,15     | 0,15     | 0,15     | 0,42     | 0,60     | 0,75     | 0,75     | 1,10     | 1,10     |
| Intensità massima                  | A                     |      | 1,0      | 2,1      | 2,1      | 2,1      | 2,1      | 3,9      | 6,1      | 3,3      | 3,9      | 3,9      | 5,4      |
| Portata dell'acqua                 | l/s                   |      | 0,20     | 0,33     | 0,43     | 0,44     | 0,53     | 0,72     | 1,00     | 1,24     | 1,51     | 1,82     | 2,04     |
| Perdita di carica                  | kPa                   |      | 14       | 19       | 21       | 18       | 24       | 24       | 26       | 29       | 14       | 29       | 26       |
| Portata dell'aria                  | Massimo               | m³/h | 1.000    | 1.600    | 1.700    | 2.200    | 2.500    | 3.900    | 4.500    | 5.500    | 6.800    | 7.700    | 9.000    |
|                                    | Mezzo                 | m³/h | 800      | 1.200    | 1.300    | 1.800    | 2.000    | 3.000    | 3.800    | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Minimo                | m³/h | 600      | 850      | 900      | 900      | 1.300    | 1.900    | 2.000    | -        | -        | -        | -        |
| Pressione disponibile              | Pa                    |      | 100      | 120      | 120      | 120      | 130      | 130      | 130      | 100      | 100      | 100      | 100      |
| Perdita media di carica con filtro | mm c.d.               |      | 1,8      | 1,6      | 1,8      | 2,2      | 2,1      | 2,8      | 3,6      | -        | -        | -        | -        |
| Pressione sonora                   | dB (A)                |      | 35       | 38       | 38       | 40       | 41       | 43       | 43       | 56       | 57       | 57       | 58       |
| Dimensioni                         | Fondo                 | mm   | 455      | 455      | 455      | 505      | 540      | 540      | 540      | 800      | 800      | 800      | 800      |
|                                    | Larghezza             | mm   | 645      | 1.005    | 1.005    | 1.005    | 1.105    | 1.345    | 1.345    | 1.400    | 1.400    | 1.400    | 1.400    |
|                                    | Altezza               | mm   | 275      | 275      | 275      | 325      | 325      | 375      | 375      | 800      | 800      | 1.050    | 1.050    |
| Peso                               | kg                    |      | 29       | 42       | 44       | 57       | 65       | 67       | 70       | 168      | 168      | 173      | 175      |
| Collegamenti                       | G                     |      | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 1"       | 1"       | 1 1/2"   | 1 1/2"   | 1 1/2"   | 1 1/2"   |
| Batteria acqua calda               | Pot. riscaldamento    | kW   | 6,8      | 10,9     | 11,5     | 13,5     | 16,0     | 20,3     | 22,2     | 47,4     | 58,4     | 64,0     | 75,1     |
|                                    | Caduta pressione aria | Pa   | 10       | 11       | 12       | 15       | 15       | 20       | 24       | 24       | 42       | 25       | 38       |
|                                    | Portata dell'acqua    | l/s  | 0,16     | 0,26     | 0,28     | 0,33     | 0,39     | 0,5      | 0,54     | 1,16     | 1,42     | 1,56     | 1,83     |
|                                    | Perdita carica acqua  | kPa  | 10       | 11       | 12       | 15       | 15       | 20       | 24       | 10       | 15       | 10       | 14       |
|                                    | Collegamenti          | G    | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 3/4"     | 1 1/4"   | 1 1/4"   | 1 1/4"   | 1 1/4"   |
| Resist. elettrica EH1              | Tensione/fasi         | V/ph | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Potenza termica       | kW   | 3        | 4,5      | 4,5      | 4,5      | 6        | 6        | 6        | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Intensità mass.       | A    | 4,5      | 6,8      | 6,8      | 6,8      | 9,1      | 9,1      | 9,1      | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Tappe                 | n°   | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | -        | -        | -        | -        |
| Resist. elettriche EH2             | Tensione/fasi         | V/ph | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | 380/3    | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Potenza termica       | kW   | 6        | 9        | 9        | 9        | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Intensità mass.       | A    | 9,1      | 13,7     | 13,7     | 13,7     | 18,2     | 18,2     | 18,2     | -        | -        | -        | -        |
|                                    | Tappe                 | n°   | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | -        | -        | -        | -        |

Condizioni refrigeramento: Ambiente Ts 27°C e Th 19°C; temperatura entrata acqua 7°C, temperatura uscita acqua 12°C.  
Condizioni riscaldamento: Ambiente T 20°C; temperatura entrata acqua 70°C, temperatura uscita acqua 60°C.



UTC 63-274

### Accessori

Resistenza EH1  
(UTC 63-274)

Resistenza EH2  
(UTC 63-274)

Sezione miscela  
(UTC 63-274)

Batteria a 4 tubi

Controllo Cavo

### Modelli

|                     | UTC<br>63 | UTC<br>93 | UTC<br>104 | UTC<br>133 | UTC<br>153 | UTC<br>233 | UTC<br>274 | UTC<br>333 | UTC<br>414 | UTC<br>464 | UTC<br>544 |
|---------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Potenza frigorifera | 4,6 kW    | 7,5 kW    | 9,1 kW     | 10,5 kW    | 13,1 kW    | 15,7 kW    | 20,7 kW    | 25,9 kW    | 31,7 kW    | 38,1 kW    | 42,8 kW    |
| Potenza calorifera  | 9,8 kW    | 15,5 kW   | 19,7 kW    | 21,6 kW    | 25,9 kW    | 35,5 kW    | 46,3 kW    | 60,1 kW    | 75,8 kW    | 91,8 kW    | 97,1 kW    |
| Codice              | 14301060  | 14301061  | 14301062   | 14301065   | 14301066   | 14301067   | 14301068   | 14301069   | 14301070   | 14301071   | ND         |

### Accessori

|                 | 63 | 93 | 104 | 133 | 153 | 233 | 274 | 333 | 414 | 464 | 544 |
|-----------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Resistenza EH1  | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| Resistenza EH2  | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| Sezione miscela | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| Batteria 4 tubi | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| Controllo cavo  |    |    |     |     |     | •   |     |     |     |     |     |