



# RCT 2118-1 - 2441-1

## Torri di raffreddamento aperte

### Engineering data

**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

### Note generali

1. Il portello d'ispezione si trova sempre sul lato opposto rispetto all'attacco di entrata.
2. Disponibilità di configurazioni alternative per la torre e per l'entrata/uscita.
3. La dimensione fornita per l'attacco di uscita è quella nominale.
4. Uscita effettiva dimensionata in base alla portata.
5. I modelli RCT 2218-1 e 2129-1 utilizzano motori a trasmissione diretta.
6. I modelli RCT 2218-2 e 2129-2 utilizzano motori a trasmissione diretta.
7. Le unità a tre ventilatori non sono disponibili con vasca comune in FRP. Solo per installazione su vasche in calcestruzzo.

**Last update:** 10/05/2024

### RCT 2118-1 - 2441-1



1. Entrata acqua; 2. Uscita acqua; 3. Drenaggio; 4. Troppopieno; 5. Reintegro; 6. Riempimento veloce; 7. Motore ventilatore.

| Modello       | Peso (kg)                 |                         |                                         | Dimensioni (mm) |      |      | Portata aria<br>(m³/s) | Motore<br>ventilatore<br>(kW) | Entrata<br>acqua DN<br>(mm) |
|---------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-----------------|------|------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
|               | Peso di<br>esercizio (kg) | Peso di<br>spediz. (kg) | Sezione più<br>pesante<br>batteria (kg) | L               | W    | H    |                        |                               |                             |
| RCT<br>2118-1 | 2675                      | 1000                    | 1000                                    | 2284            | 2284 | 3252 | 15.4                   | (1x) 5.5                      | (1x) 150                    |
| RCT<br>2129-1 | 2675                      | 1000                    | 1000                                    | 2284            | 2284 | 3252 | 17.3                   | (1x) 7.5                      | (1x) 150                    |
| RCT<br>2142-1 | 3375                      | 1250                    | 1250                                    | 2589            | 2589 | 3326 | 18.5                   | (1x) 5.5                      | (1x) 150                    |
| RCT<br>2156-1 | 3375                      | 1250                    | 1250                                    | 2589            | 2589 | 3326 | 20.4                   | (1x) 7.5                      | (1x) 150                    |
| RCT<br>2183-1 | 4125                      | 1550                    | 1550                                    | 2894            | 2894 | 3413 | 23.9                   | (1x) 7.5                      | (1x) 200                    |
| RCT<br>2208-1 | 4125                      | 1550                    | 1550                                    | 2894            | 2894 | 3413 | 27.2                   | (1x) 11.0                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2238-1 | 4850                      | 1800                    | 1800                                    | 3198            | 3198 | 3646 | 31.2                   | (1x) 11.0                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2262-1 | 4850                      | 1800                    | 1800                                    | 3198            | 3198 | 3646 | 34.2                   | (1x) 15.0                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2368-1 | 7300                      | 2700                    | 2700                                    | 4787            | 3198 | 4228 | 47.8                   | (1x) 18.5                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2386-1 | 7300                      | 2700                    | 2700                                    | 4787            | 3198 | 4228 | 50.2                   | (1x) 22.0                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2299-1 | 5700                      | 2100                    | 2100                                    | 3499            | 3499 | 3810 | 39.0                   | (1x) 15.0                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2320-1 | 5700                      | 2100                    | 2100                                    | 3499            | 3499 | 3810 | 41.8                   | (1x) 18.5                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2418-1 | 8500                      | 3000                    | 3000                                    | 5247            | 3500 | 4428 | 54.3                   | (1x) 18.5                     | (1x) 200                    |
| RCT<br>2441-1 | 8500                      | 3000                    | 3000                                    | 5247            | 3500 | 4428 | 57.3                   | (1x) 22.0                     | (1x) 200                    |