



# PTE 0809A - 0812A

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.

[Prestazioni della torre di raffreddamento PTE in condizioni standard](#)

**Last update:** 08/05/2024

**PTE 0809A - 0812A**



1. Entrata acqua; 2. Uscita acqua; 3. Reintegro; 4. Troppopieno; 5. Drenaggio.

| Modello                 | Peso (kg)                    |                            |                                               | Dimensioni (mm) |      |      | Portata<br>aria (m³/s) | Motore<br>ventilator<br>e (kW) | Entrata<br>acqua DN<br>(mm) | Uscita<br>acqua DN<br>(mm) | Reintegro<br>DN (mm) |
|-------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|------|------|------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------|
|                         | Peso di<br>esercizio<br>(kg) | Peso di<br>spediz.<br>(kg) | Sezione<br>più<br>pesante<br>batteria<br>(kg) | L               | W    | H    |                        |                                |                             |                            |                      |
| PTE 0<br>809A-3<br>J-L1 | 3340                         | 2260                       | 880                                           | 2737            | 2394 | 4002 | 17.5                   | (1x)<br>5.5                    | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-3<br>K-L1 | 3350                         | 2270                       | 890                                           | 2737            | 2394 | 4002 | 19.2                   | (1x)<br>7.5                    | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-3<br>L-L1 | 3390                         | 2310                       | 930                                           | 2737            | 2394 | 4002 | 21.8                   | (1x)<br>11.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4<br>K-L1 | 3480                         | 2400                       | 920                                           | 2737            | 2394 | 4307 | 18.0                   | (1x)<br>7.5                    | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4<br>L-L1 | 3520                         | 2440                       | 920                                           | 2737            | 2394 | 4307 | 20.4                   | (1x)<br>11.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4<br>M-L1 | 3530                         | 2450                       | 920                                           | 2737            | 2394 | 4307 | 22.2                   | (1x)<br>15.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-3<br>L-L1 | 4210                         | 2690                       | 940                                           | 3651            | 2394 | 4116 | 26.8                   | (1x)<br>11.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-3<br>M-L1 | 4210                         | 2700                       | 940                                           | 3651            | 2394 | 4116 | 29.2                   | (1x)<br>15.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-3<br>N-L1 | 4250                         | 2730                       | 940                                           | 3651            | 2394 | 4116 | 31.5                   | (1x)<br>18.5                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-4<br>M-L1 | 4370                         | 2850                       | 1090                                          | 3651            | 2394 | 4421 | 27.2                   | (1x)<br>15.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-4<br>N-L1 | 4400                         | 2880                       | 1090                                          | 3651            | 2394 | 4421 | 29.1                   | (1x)<br>18.5                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>812A-4<br>O-L1 | 4410                         | 2900                       | 1090                                          | 3651            | 2394 | 4421 | 30.9                   | (1x)<br>22.0                   | (1x)<br>200                 | (1x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-3<br>J-L2 | 6640                         | 4470                       | 880                                           | 5480            | 2394 | 4307 | 35.3                   | (2x)<br>5.5                    | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-3<br>K-L2 | 6650                         | 4480                       | 890                                           | 5480            | 2394 | 4307 | 38.7                   | (2x)<br>7.5                    | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-3<br>L-L2 | 6680                         | 4520                       | 930                                           | 5480            | 2394 | 4307 | 43.9                   | (2x)<br>11.0                   | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4<br>K-L2 | 6910                         | 4750                       | 920                                           | 5480            | 2394 | 4611 | 36.2                   | (2x)<br>7.5                    | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4<br>L-L2 | 6950                         | 4790                       | 920                                           | 5480            | 2394 | 4611 | 41.1                   | (2x)<br>11.0                   | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |
| PTE 0<br>809A-4         | 6960                         | 4800                       | 920                                           | 5480            | 2394 | 4611 | 44.7                   | (2x)<br>15.0                   | (2x)<br>200                 | (2x)<br>200                | (1x) 40              |

|                         |       |      |      |       |      |      |      |              |             |             |         |
|-------------------------|-------|------|------|-------|------|------|------|--------------|-------------|-------------|---------|
| M-L2                    |       |      |      |       |      |      |      |              |             |             |         |
| PTE 0<br>812A-3<br>L-L2 | 8320  | 5290 | 940  | 7304  | 2394 | 4421 | 54.4 | (2x)<br>11.0 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>812A-3<br>M-L2 | 8330  | 5300 | 940  | 7304  | 2394 | 4421 | 59.4 | (2x)<br>15.0 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>812A-3<br>N-L2 | 8360  | 5330 | 940  | 7304  | 2394 | 4421 | 63.5 | (2x)<br>18.5 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>M-L2 | 8630  | 5600 | 1090 | 7304  | 2394 | 4726 | 55.2 | (2x)<br>15.0 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>N-L2 | 8660  | 5630 | 1090 | 7304  | 2394 | 4726 | 59.0 | (2x)<br>18.5 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>O-L2 | 8680  | 5650 | 1090 | 7304  | 2394 | 4726 | 62.3 | (2x)<br>22.0 | (2x)<br>200 | (2x)<br>200 | (1x) 40 |
| PTE 0<br>809A-3<br>J-L3 | 9930  | 6690 | 880  | 8275  | 2394 | 4611 | 53.4 | (3x)<br>5.5  | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>809A-3<br>K-L3 | 9940  | 6700 | 890  | 8275  | 2394 | 4611 | 58.5 | (3x)<br>7.5  | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>809A-3<br>L-L3 | 9980  | 6740 | 930  | 8275  | 2394 | 4611 | 66.3 | (3x)<br>11.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>809A-4<br>K-L3 | 10340 | 7100 | 920  | 8275  | 2394 | 4916 | 54.8 | (3x)<br>7.5  | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>809A-4<br>L-L3 | 10380 | 7140 | 920  | 8275  | 2394 | 4916 | 62.0 | (3x)<br>11.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>809A-4<br>M-L3 | 10390 | 7140 | 920  | 8275  | 2394 | 4916 | 67.5 | (3x)<br>15.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-3<br>L-L3 | 12440 | 7890 | 940  | 11018 | 2394 | 4726 | 82.1 | (3x)<br>11.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-3<br>M-L3 | 12440 | 7900 | 940  | 11018 | 2394 | 4726 | 89.7 | (3x)<br>15.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-3<br>N-L3 | 12480 | 7930 | 940  | 11018 | 2394 | 4726 | 95.9 | (3x)<br>18.5 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>M-L3 | 12900 | 8350 | 1090 | 11018 | 2394 | 5031 | 83.3 | (3x)<br>15.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>N-L3 | 12930 | 8380 | 1090 | 11018 | 2394 | 5031 | 89.1 | (3x)<br>18.5 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |
| PTE 0<br>812A-4<br>O-L3 | 12950 | 8400 | 1090 | 11018 | 2394 | 5031 | 94.0 | (3x)<br>22.0 | (3x)<br>200 | (3x)<br>200 | (2x) 40 |