



HFL 72X-96X

Torri di raffreddamento a circuito chiuso

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. Tutti gli attacchi da 100 mm e di dimensioni minori sono filettati a gas. Gli attacchi di dimensioni maggiori di DN 100 sono smussati per la saldatura.
2. La potenza indicata per il ventilatore si riferisce alle unità HFL senza FDC (pressione statica esterna zero) e funzionamento ad umido. Per un funzionamento con pressione statica esterna fino a 125 Pa, consultare il rappresentante BAC di zona e verificare dimensionamento e posizione.
3. La portata d'aria si riferisce alle unità HFL senza FDC. Per la portata d'aria delle unità dotate di FDC, consultare il rappresentante BAC di zona.
4. L'altezza dell'unità è indicativa; per il valore preciso, fare riferimento al disegno certificato.
5. I pesi di spedizione e d'esercizio indicati si riferiscono alle unità senza accessori quali attenuatori di rumore, cappelli di scarico ecc. Per conoscere i pesi aggiuntivi e la sezione più pesante da sollevare, si rimanda ai disegni certificati dalla produzione.
6. I pesi del dispositivo con valvola a tre vie sono quelli massimi.

Last update: 01/11/2024

HFL 72X-96X





1. Accesso; 2. Reintegro; 3. Interruttore a galleggiante elettrico; 4. Troppopieno; 5. Drenaggio; 6. Attacco trattamento dell'acqua; 7. Entrata acqua batteria a tubi lisci ND100; 8. Uscita acqua batteria a tubi lisci ND100; 9. Valvola; 10. Entrata acqua FDC ND80; 11. Uscita acqua FDC ND80; 12. Valvola a tre vie; 13. Orifizio; 14. Morsettiera; 15. Livello d'esercizio; 16. Livello di troppopieno



| Modello | Peso (kg) | | | Dimensioni (mm) | | | Portata aria (m ³ /s) | Motore ventilatore (kW) | Portata acqua (l/s) | Motore pompa (kW) |
|-----------|------------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|------|------|----------------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|
| | Peso di esercizio (kg) | Peso di spediz. (kg) | Sezione più pesante batteria (kg) | L | W | H | | | | |
| HFL 721-L | 4765 | 3450 | 3450 | 4565 | 2400 | 2175 | 20.0 | (1x) 11.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 721-M | 4775 | 3460 | 3460 | 4565 | 2400 | 2175 | 21.8 | (1x) 15.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 721-O | 4805 | 3490 | 3490 | 4565 | 2400 | 2175 | 24.6 | (1x) 22.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 722-N | 5495 | 4000 | 4000 | 4565 | 2400 | 2410 | 22.8 | (1x) 18.5 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 722-O | 5515 | 4020 | 4020 | 4565 | 2400 | 2410 | 24.0 | (1x) 22.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 723-L | 6225 | 4510 | 4510 | 4565 | 2400 | 2675 | 19.3 | (1x) 11.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 723-O | 6265 | 4550 | 4550 | 4565 | 2400 | 2675 | 23.4 | (1x) 22.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 724-O | 6935 | 5090 | 5090 | 4565 | 2400 | 2880 | 22.9 | (1x) 22.0 | 17.9 | (1x) 1.1 |
| HFL 961-P | 5650 | 4190 | 4190 | 5485 | 2400 | 2175 | 28.7 | (1x) 30.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 962-N | 6400 | 4700 | 4700 | 5485 | 2400 | 2410 | 24.5 | (1x) 18.5 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 962-O | 6440 | 4740 | 4740 | 5485 | 2400 | 2410 | 25.9 | (1x) 22.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 962-P | 6540 | 4840 | 4840 | 5485 | 2400 | 2410 | 28.3 | (1x) 30.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 963-O | 7340 | 5400 | 5400 | 5485 | 2400 | 2675 | 25.6 | (1x) 22.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 963-P | 7440 | 5500 | 5500 | 5485 | 2400 | 2675 | 27.9 | (1x) 30.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 964-O | 8330 | 6050 | 6050 | 5485 | 2400 | 2880 | 24.71 | (1x) 22.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |
| HFL 964-P | 8430 | 6150 | 6150 | 5485 | 2400 | 2880 | 27.4 | (1x) 30.0 | 24.2 | (1x) 2.2 |