



HFL 150X-192X

Kühltürme mit geschlossenem Kreislauf

Engineering data

BEMERKUNG: Nicht zur Konstruktion verwenden. Halten Sie sich an die werkseitig zertifizierten Abmessungen und Gewichte. Diese Seite enthält die zum jetzigen Zeitpunkt aktuellen Daten. Diese sollten beim Kauf eines Geräts überprüft und bestätigt werden. Im Interesse der Produktverbesserung behalten wir uns das Recht vor, technische Daten, Gewichte und Abmessungen ohne Vorankündigung zu ändern.

Allgemeine Hinweise

1. Alle Anschlüsse bis maximal 100 mm sind Gewindestutzen. Bei Anschlüssen von 100 mm und größer handelt es sich um Schweißstutzen.
2. Der Leistungsbedarf des Lüfters bezieht sich auf HFL-Geräte ohne FDC (0 Pa ESP) bei Nassbetrieb. Für einen Betrieb gegen eine externe statische Pressung bis zu 125 Pa, wenden Sie sich wegen Größe und Lage an Ihre BAC-Vertretung.
3. Die Luftmenge bezieht sich auf HFL-Geräte ohne FDC. Die Menge von Geräten, die mit FDC ausgestattet sind, erhalten Sie von Ihrer BAC-Vertretung.
4. Die Gerätehöhe ist als ca. Wert angegeben; die genaue Höhe finden Sie auf der verbindlichen Maßzeichnung.
5. Die angegebenen Versand-/Betriebsgewichte gelten für Geräte ohne Zubehör wie Schalldämpfer, Ausblashauben, usw. Auf den werkseitigen Maßzeichnungen sehen Sie die zusätzlich hinzugefügten Gewichte und das schwerste zu hebende Teil.
6. Die Gewichte für die 3-Wege-Ventilanordnung sind Maximalgewichte.

Last update: 28/06/2024

HFL 150X-192X





| Modell | Gewichte (kg) | | | Abmessungen (mm) | | | Luftmenge (m ³ /s) | Lüftermotor (kW) | Durchflussmenge (l/s) | Pumpenmotor (kW) |
|------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------|------|------|-------------------------------|------------------|-----------------------|------------------|
| | Betriebsgewicht (kg) | Transportgewicht (kg) | Schwerstes Bauteil (kg) | L | W | H | | | | |
| HFL 1501-L | 9530 | 6900 | 3450 | 4565 | 4840 | 2175 | 40.0 | (2x) 11.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1501-M | 9550 | 6920 | 3460 | 4565 | 4840 | 2175 | 43.6 | (2x) 15.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1501-O | 9610 | 6980 | 3490 | 4565 | 4840 | 2175 | 49.2 | (2x) 22.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1502-N | 10990 | 8000 | 4000 | 4565 | 4840 | 2410 | 45.6 | (2x) 18.5 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1502-O | 11030 | 8040 | 4020 | 4565 | 4840 | 2410 | 48.0 | (2x) 22.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1503-L | 12450 | 9020 | 4510 | 4565 | 4840 | 2675 | 38.6 | (2x) 11.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1503-O | 12530 | 9100 | 4550 | 4565 | 4840 | 2675 | 46.8 | (2x) 22.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1504-O | 13870 | 10180 | 5090 | 4565 | 4840 | 2880 | 45.8 | (2x) 22.0 | 35.8 | (2x) 1.1 |
| HFL 1921-P | 11300 | 8380 | 4190 | 5485 | 4840 | 2175 | 57.4 | (2x) 30.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1922-N | 12800 | 9400 | 4700 | 5485 | 4840 | 2410 | 49.0 | (2x) 18.5 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1922-O | 12880 | 9480 | 4740 | 5485 | 4840 | 2410 | 51.8 | (2x) 22.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1922-P | 13080 | 9680 | 4840 | 5485 | 4840 | 2410 | 56.6 | (2x) 30.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1923-O | 14680 | 10800 | 5400 | 5485 | 4840 | 2675 | 51.2 | (2x) 22.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1923-P | 14880 | 11000 | 5500 | 5485 | 4840 | 2675 | 55.8 | (2x) 30.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |
| HFL 1924-P | 16860 | 12300 | 6150 | 5485 | 4840 | 2880 | 54.8 | (2x) 30.0 | 48.4 | (2x) 2.2 |