



HXI (Q)64X - (Q)66X

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. Die Rohrgrößen sind Nenndurchmesser. Alle Anschlüsse haben BSP-Außengewinde mit Ausnahme der 15-mm-Öffnung, die BSP-Innengewinde hat.
2. Maßzeichnungen zeigen Standardanordnungen (Rechtsausführung) mit Standardrippenrohrschlangenanordnung. Die "Linksausführung" kann als Sonderausführung geliefert werden.
3. Rohrbündelanschlussorte sind ungefähr. Die Abmessungen sollten nicht für die Vorfertigung der Verbindungsrohrleitung verwendet werden.
4. Für hohe Durchflüsse kann die Doppelschlangen-Rippenrohrschlangenanordnung (HXI D) eingesetzt werden. Bei einem Rippenrohrschlangebündel mit Doppelschlangenanordnung sind die Rohrschlängeneintrittsanschlüsse an einer Seite und die Rohrschlängenaustrittsanschlüsse an der entgegengesetzten Seite. (Siehe Schlangenanordnungen)
5. Alle technischen Informationen auf dieser Seite verstehen sich ohne Verteiler und Dreiwegeventilanordnung. (Siehe Abschnitt "Zubehör, Flussregelungspaket")
6. Die Geräte werden in 3 verschiedenen Teilen, oberes, mittleres und unteres Teil, geliefert.

Last update: 01/01/2025

HXI (Q)64X - (Q)66X





1. Eintritt; 2. Austritt; 3. Frischwasser ND25; 4. Überlauf ND80; 5. Ablauf ND50; 6. Zugangstür.



| Modell | Gewichte (kg) | | | Abmessungen (mm) | | | Luftmenge (m³/s) | Lüftermotor (kW) | Durchflussmenge (l/s) | Pumpenmotor (kW) | Rohrbündel-Eintritts-/Austrittsanschluss (mm) Rippenrohrschlange |
|------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------|------|------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|---|
| | Betriebsgewicht (kg) | Transportgewicht (kg) | Schwerstes Bauteil (kg) | L | W | H | | | | | |
| HXI 640-O | 10050 | 6330 | 2575 | 3690 | 3610 | 6785 | 39.9 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 100 |
| HXI 641-O | 10740 | 6810 | 3055 | 3690 | 3610 | 6785 | 39.2 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 100 |
| HXI 642-O | 11430 | 7290 | 3535 | 3690 | 3610 | 6785 | 38.7 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 100 |
| HXI Q640-O | 11430 | 7290 | 3540 | 3690 | 3610 | 6785 | 38.7 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 100 |
| HXI Q641-O | 12790 | 8240 | 4480 | 3690 | 3610 | 6785 | 37.8 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 100 |
| HXI 660-O | 14690 | 9085 | 3710 | 5520 | 3610 | 6925 | 60.5 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI 661-O | 15700 | 9795 | 4420 | 5520 | 3610 | 6925 | 59.5 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI 662-O | 16710 | 10505 | 5130 | 5520 | 3610 | 6925 | 58.6 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI Q660-O | 16710 | 10505 | 3710 | 5520 | 3610 | 6925 | 60.5 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI Q661-O | 18750 | 11955 | 6570 | 5520 | 3610 | 6925 | 57.4 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |