



# Schalldämpfer HD

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 Abmessungen für Rohrbündelanschlüsse sind ungefähr und dürfen nicht für die Vorfertigung von Anschlussrohren verwendet werden.
2. Bei Lieferung von Ausblashauben mit Abluftklappen finden Sie das zusätzliche Gewicht und die zusätzliche Höhe im Abschnitt "Technische Daten – Gerade Ausblashaube mit Abluftklappen".
3. Verwenden Sie für externen statischen Druck bis max. 125 Pa die nächstgrößere Motorgröße.
4. Für Innenaufstellungen von Verdunstungskühlern kann die Aufstellung so ausgeführt werden, dass nur am Luftaustritt ein angeschlossenes Kanalsystem mit Wartungszugang verwendet wird. Wenn ein Zuluftkanalsystem benötigt wird, muss ein geschlossenes Lüfterteil vorgesehen werden. Wenden Sie sich an Ihre BAC-Vertretung, um nähere Informationen zu erhalten.
5. Lüfterumschaltung führt nur zu Ein/Aus-Schaltung. Für zusätzliche Regelungsschritte sind Lüftermotoren mit zwei Drehzahlen lieferbar. Eine genauere Leistungsregelung kann durch modulierende Leistungsregelungsklappen oder einen Baltiguard<sup>®</sup>-Antrieb erreicht werden.
6. Frischwasser-, Überlauf-, Ansaug- und Entleerungsanschlüsse sowie die Zugangstür sind auch gegenüber der abgebildeten Anschlussseite möglich. Bitte kontaktieren Sie diesbezüglich Ihre BAC-Vertretung.
7. Die angegebenen Versand-/Betriebsgewichte gelten für Geräte ohne Zubehör wie Schalldämpfer, Ausblashauben, Ablufterhitzer usw. Auf den werkseitig zertifizierten Maßzeichnungen sehen Sie die zusätzlich hinzugefügten Gewichte und das schwerste zu hebende Teil.

**Last update:** 01/12/2024

## Schalldämpfer HD





1. Abluftschalldämpfer, 2. Zugangstür, 3. Zuluftschalldämpfer; W & H = Geräteabmessungen (siehe technische Daten).



Modell	Abmessungen (mm)		Gewichte (kg)		
	L2	L	Lufttritt	Luftaustritt	Gesamt
VFL 24X	3125	1820	655	235	890
VFL 36X	3375	2730	660	315	975
VFL 48X	3375	3650	660	385	1045
VFL 72X	3375	2730	980	500	1480
VFL 96X	3375	3650	980	605	1585