



# HFL 216X-288X

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:** 01/12/2024

**HFL 216X-288X**





Modell	Gewichte (kg)			Abmessungen (mm)			Luftmenge (m <sup>3</sup> /s)	Lüftermotor (kW)	Durchflussmenge (l/s)	Pumpenmotor (kW)
	Betriebsgewicht (kg)	Transportgewicht (kg)	Schwerstes Bauteil (kg)	L	W	H				
HFL 2161-O	14560	10620	5310	4565	7250	2175	66.58	(2x) 22.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2161-P	14600	10660	5330	4565	7250	2175	73.84	(2x) 30.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2162-O	16500	12100	6050	4565	7250	2410	64.7	(2x) 22.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2162-P	16540	12140	6070	4565	7250	2410	71.74	(2x) 30.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2163-O	18820	13680	6840	4565	7250	2675	62.24	(2x) 22.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2163-P	18860	13720	6860	4565	7250	2675	69.02	(2x) 30.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2164-O	20680	15280	7640	4565	7250	2880	60.91	(2x) 22.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2164-P	20720	15320	7660	4565	7250	2880	67.54	(2x) 30.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2164-Q	20920	15520	7760	4565	7250	2880	72.42	(2x) 37.0	53.8	(2x) 4.0
HFL 2881-Q	17320	12680	6340	5485	7250	2175	81.34	(2x) 37.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2882-O	19540	14440	7220	5485	7250	2410	67.3	(2x) 22.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2882-P	19580	14480	7240	5485	7250	2410	74.62	(2x) 30.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2883-O	22160	16340	8170	5485	7250	2675	65.5	(2x) 22.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2883-P	22200	16380	8190	5485	7250	2675	72.62	(2x) 30.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2883-Q	22380	16580	8290	5485	7250	2675	77.88	(2x) 37.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2884-P	25070	18320	9160	5485	7250	2880	71.16	(2x) 30.0	72.6	(2x) 4.0
HFL 2884-Q	25270	18520	9260	5485	7250	2880	76.3	(2x) 37.0	72.6	(2x) 4.0