



FXVT 288-3 288-4 288-Q

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. Das Betriebsgewicht gilt für den Turm bei Wasserstand im Kaltwasserbecken bis Überlauf.
2. Die tatsächliche Größe und Anzahl der Eintritts- und Austrittsanschlüsse können sich je nach Auslegungsdurchflussrate unterscheiden. Die Abmessungen finden Sie in der Gerätezeichnung.
3. Eintritts- und Austrittsanschlüsse haben Schweißstutzen.
4. Die Frischwasser-, Ablauf- und Überlaufanschlüsse befinden sich standardmäßig unten am Gerät.
5. Modelle, die mit einem optionalen Getriebe geliefert werden, können bis zu 130 mm höher als abgebildet sein. Modelle mit Lüftermotor bis zu 22 kW haben nur Riemenantrieb; Modelle mit Motor zwischen 22 kW und 45 kW haben standardmäßig Riemenantrieb, sind aber optional mit Getriebe lieferbar; Modelle mit 55-kW-Motor haben nur Getriebe. Die Motorgröße für ein spezifisches Modell wird durch den Buchstaben „x“ am Ende des Modellnamens angegeben. Der Lüfertyp wird durch einen zusätzlichen Buchstaben „y“ am Ende des Modellnamens angegeben. „L“ bezieht sich auf den geräuscharmen Standardlüfter, „W“ bezieht sich auf den flüsterleisen Lüfter.
6. FXVT Modelle werden in vier Teilen versandt; 1 unteres, 1 Lüfter- und 2 Rohrbündelteile. Das Gewicht ist für ein Rohrbündelteil angegeben.

[FXVT Kühlturmleistung bei Standardbedingungen](#)

Last update: 14/05/2024

FXVT 288-3 288-4 288-Q





1. Flüssigkeitsaustritt (siehe Hinweis 2); 2. Flüssigkeitseintritt (siehe Hinweis 2); 3. Frischwasser ND40; 4. Überlauf ND80; 5. Ablauf ND50; 6. Zugangstür

Modell	Gewichte (kg)			Abmessungen (mm)			Luftmenge (m ³ /s)	Lüftermotor (kW)	Durchflussmenge (l/s)	Pumpenmotor (kW)	Rohrbündelvolumen (l)
	Betriebsgewicht (kg)	Transportgewicht (kg)	Schwerstes Bauteil (kg)	L	W	H					
FXVT 288-3M L	20140	12675	3650	3632	7328	5665	68.4	(1x) 15.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-3N L	20155	12690	3650	3632	7328	5665	73.6	(1x) 18.5	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-3O L	20175	12710	3650	3632	7328	5665	78.2	(1x) 22.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-3P L	20250	12785	3650	3632	7328	5665	86.0	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-3Q L	20255	12790	3650	3632	7328	5665	92.5	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-3R L	20355	12890	3650	3632	7328	5665	98.3	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1082
FXVT 288-4M L	21815	13930	4280	3632	7328	5665	65.1	(1x) 15.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-4N L	21830	13940	4280	3632	7328	5665	70.1	(1x) 18.5	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-4O L	21850	13965	4280	3632	7328	5665	74.4	(1x) 22.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-4P L	21925	14045	4280	3632	7328	5665	81.8	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-4Q L	21930	14050	4280	3632	7328	5665	88.1	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-4R L	22030	14150	4280	3632	7328	5665	93.5	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1294
FXVT 288-Q ML	21815	13930	4280	3632	7328	5665	64.0	(1x) 15.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283
FXVT 288-QN L	21830	13940	4280	3632	7328	5665	68.8	(1x) 18.5	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283
FXVT 288-Q OL	21850	13965	4280	3632	7328	5665	73.1	(1x) 22.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283
FXVT 288-QP L	21925	14035	4280	3632	7328	5665	80.4	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283
FXVT 288-Q QL	21930	14040	4280	3632	7328	5665	86.5	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283
FXVT 288-QR L	22030	14150	4280	3632	7328	5665	91.9	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	(2x) 1283

