



CXV-D 791L-944L

Kältemittelverflüssiger

Engineering data

HINWEISE: 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 Anschlussgrößen am Kältemittelintritt und -austritt sind standardmäßig ND100. Wenden Sie sich an Ihre zuständige BAC-Vertretung, um Informationen zu Größe und Ort zu erhalten. Die Kältemittelanschlüsse sind standardmäßig zum Schweißen angefast.
2. Die Gerätehöhe ist als ca. Wert angegeben; die genaue Höhe finden Sie auf der verbindlichen Maßzeichnung.
3. 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. Das in den Tabellen angegebenen Betriebsgewicht basiert auf dem Gesamtgerätegewicht, dem Gewicht der Kältemittelbetriebsfüllung und einem bis zum Überlauf gefüllten Becken.
4. Die aufgeführte Kältemittelfüllung ist die R717-Betriebsfüllung. Die Betriebsfüllung für R22-Kältemittel wird durch Multiplikation mit 1,93 bestimmt. Für R134A wird mit 1,98 multipliziert.
5. 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 Buchstaben (y) am Ende des Modellnamens angegeben.
6. Modelle, die mit einem optionalen Getriebe geliefert werden, können bis zu 130 mm höher als abgebildet sein.
7. Alle CXV-Modelle werden in vier Teilen versandt: 1 Jalousie, 1 Lüfter und 2 Rohrbündelteile. Das Rohrbündelteil ist das schwerste Bauteil. Das Gewicht ist nur für ein Rohrbündelteil angegeben.
8. Der Buchstabe „L“ am Ende der Modellnummer bezieht sich auf den geräuscharmen Standardlüfter. „W“ bezieht sich auf den flüsterleisen Lüfter.

Last update: 01/01/2025

CXV-D 791L-944L





1. Kältemittelintritt ND100; 2. Kältemittelaustritt ND100; 3. Frischwasser ND40, Überlauf ND80; 5. Ablauf ND50; 6. Zugang an beiden Seiten.



Modell	Gewichte (kg)			Abmessungen (mm)			Luftmenge (m ³ /s)	Lüftermotor (kW)	Durchflussmenge (l/s)	Pumpenmotor (kW)	Kältemittelinhalt R717 (kg)
	Betriebsgewicht (kg)	Transportgewicht (kg)	Schwerstes Bauteil (kg)	L	W	H					
CXV-D 791 L	21780	14560	4259	4245	8014	5685	101.1	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 827 L	21785	14570	4259	4245	8014	5685	109.9	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 857 L	21885	14670	4259	4245	8014	5685	117.0	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 876 L	23395	16055	5003	4245	8014	5685	107.6	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	410.0
CXV-D 906 L	23495	16155	5003	4245	8014	5685	114.6	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	410.0
CXV-D 944 L	23540	16200	5003	4245	8014	5685	124.7	(1x) 55.0	100.0	(2x) 5.5	410.0