

Model			ALW-X 10N1	ALW-X 12N1	ALW-X 14N1	ALW-X 16N3	ALW-X 20N3	KAWX 28N3
Stromanschluss			1PH220V50Hz	1PH220V50Hz	1PH220V50Hz	1PH220V50Hz	3PH380V50Hz	3PH380V50Hz
Leistung	Kälteleistung	KW	10	12	14	15.8	19.5	28.2
	Kälte- Aufnahmeleistung	KW	3.4	4.1	4.8	5.4	6.8	8.1
	Heizleistung	KW	11.2	13.4	15.6	17.8	21.5	30.5
	Heizaufnahmeleistung	KW	3.6	4.3	5	5.5	7.1	8.5
	Vorlauftemperatur	°C	55	55	55	55	55	–
Inneneinheit	Wärmetauscher		Edelstahlplattenwärmetauscher					
	Durchflussmenge	T/H	1.75	2.1	2.4	2.75	3.4	4.5
	Leistung Umwälzpumpe	KW	0.17	0.17	0.2	0.2	0.3	0.35
	verfügbarer Druck	KPa	60	55	60	50	55	120
	Anschlussleitungen	DN	25	25	25	25	32	32
	Ausdehnungsgefäß	L	6	6	6	6	6	–
	Größe (L/B/H)	mm	480*320*730	480*320*730	480*320*730	480*320*730	480*320*730	650*450*900
	Gewicht	Kg	65	65	70	75	80	150
Außeneinheit	Wärmetauscher		Aluminium-Lamellen Wärmetauscher					
	Lüfter		geräuscharmer Lüfter					
	Geräuschpegel	dB(A)	50	55	58	60	60	65
	Verbindungsleitungen	mm	6.35/12.7	6.35/12.7	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	12.7/28.58
			6.35/12.7	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	
	Größe (L/B/H)	mm	850*290*580	580*290*580	865*310*710	910*340*810	930*350*920	1106*905*940
850*290*580			865*310*710	865*310*710	910*340*810	930*350*920		
Gewicht	Kg	50+50	50+60	60+60	70+70	85+85	240	

- Test-Bedingungen:

- Kühlbetrieb: Wassereintritt Wasseraustritt 12°C/7°C Lufteintritt/Luftaustritt 35°C/24°C

- Heizbetrieb: Wassereintritt Wasseraustritt 40°C/45°C Außeneinheit Lufteintritt/Luftaustritt 7°C/6°C