



A+++



Gas
Koelmiddel



Full
inverter



Remote control
inbegrepen



Wi-Fi
inbegrepen

MODEL			ZDX9HP14	ZDX12HP14	ZDX18HP14	ZDX24HP14
	Voedingszijde		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Afkoeling	Koelcapaciteit	Btu	9000(3207~12999)	12000(3412~13648)	18000(4265~20472)	24000 (6243 - 25317)
	Koelcapaciteit	W	2680(940~3810)	3580(1000~4000)	5260(1250~6000)	7030(1830~7420)
	Stroomverbruik	W	679(240~1360)	1063(290~1500)	1421(330~2360)	1900(410~2800)
	Bedrijfsstroom	A	3.1(1.2~7.5)	4.9(1.5~9.0)	6.5(1.7~12.0)	8.5(2.3~15.5)
	Pdesignc	W	2600	3500	5200	7000
Seizoenskoeling	SEER	W/W	8,5	8,5	8,5	8,5
	Energieklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
	Jaarlijks energieverbruik	kwh/a	108	145	215	289
Verwarming	Verwarmingscapaciteit	Btu	11430(3207~14433)	13306(3412~15354)	19107(4265~23202)	24293(6312~27159)
	Verwarmingscapaciteit	W	3350(940~4230)	3900(1000~4500)	5600(1250~6800)	7120(1850~7960)
	Stroomverbruik	W	857(240~1656)	974(290~1830)	1407(340~2750)	1795(420~3000)
	Bedrijfsstroom	A	3.8(1.2~8.0)	4.4(1.5~10.0)	6.4(1.7~13.2)	8.2(2.3~15.5)
Seizoensverwarming (Gemiddeld klimaat)	PdesignH	W	2400	2500	4200	5300
	SCOP	W/W	4,6	4,7	4,6	4,7
	Energieklasse		A++	A++	A++	A++
	Jaarlijks energieverbruik	kwh/a	731	745	1279	1579
Seizoensverwarming (Warmer klimaat)	PdesignH	W	2600	3500	5000	6400
	SCOP	W/W	5,3	5,9	5,6	5,6
	Energieklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
	Jaarlijks energieverbruik	kwh/a	687	831	1250	1600



MODEL				ZDX9HP14	ZDX12HP14	ZDX18HP14	ZDX24HP14
Binnenunit	Ontvochtiging		Liters/h	1,2	1,5	1,8	2
	Geluidsvermogen (Hi/Me/Lo)		dB(A)	54/44/29	54/44/29	57/43/33	60/47/36
	Geluidsdruk (Hi/Me/Lo)		dB(A)	44/34/19	44/34/19	47/33/23	50/37/26
	Luchtcirculatie (S/H/H-M/M/M-L/L/Mute)	Koelen	m³/h	680/550/420	680/550/420	860/680/510	1100/890/680
		Verwarmen	m³/h	700/570/460	700/570/460	900/700/530	1150/940/750
	Nettogewicht		kg	9,7	9,7	10	14,2
	Gross weight		kg	12,2	12,2	13	17,2
	Netto-afmetingen (W x H x D)		mm	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
Verpakkingsafmetingen (W x H x D)-1		mm	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295	
Buitenunit	Compressor		Type	Roterend	Roterend	Roterend	Roterend
	Koelmiddel	Type		R32	R32	R32	R32
		Vulling	kg	0,57	0,6	0,87	1,27
		GWP		675	675	675	675
		CO2 equivalent		0,385	0,405	0,588	0,858
	Geluidsvermogen buiten		dB(A)	62	63	65	68
	Geluidsdruk buiten		dB(A)	52	53	55	58
	Nettogewicht		kg	22	24	38	45
	Bruto gewicht		kg	24	26	41	48
Netto-afmetingen (W x H x D)		mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421	
Verpakkingsafmetingen (W x H x D)		mm	818×520×325	835×575×328	949×732×392	1022×835×480	
Aansluitingen	Aansluitkabel (Kern x Sectie)		mm	4×0.75	4×0.75	4×0.75	4×0.75
	Voedingskabel (Kern x Sectie)		mm	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×2.5
	Diameter condensafvoerleiding		mm	16	16	16	16
	Aansluitleiding	Gaz	Inch	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
		Vloeistof	Inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Max. leidinglengte koelmiddel		m	25	25	25	25
	Max. hoogteverschil		m	10	10	10	10
	Standaard voorgevulde leidinglengte		m	5	5	5	5
	Extra koelmiddelvulling		g/m	15	15	25	25
	Omgevingstemperatuurbereik	Buiten	°C	Koelen:-15~53/Verwarming:-25~30	Koelen:-15~53/Verwarming:-25~30	Koelen:-15~53/Verwarming:-25~30	Koelen:-15~53/Verwarming:-25~30
		Binnen	°C	Koelen:17~32/Verwarming:0~30	Koelen:17~32/Verwarming:0~30	Koelen:17~32/Verwarming:0~30	Koelen:17~32/Verwarming:0~30