

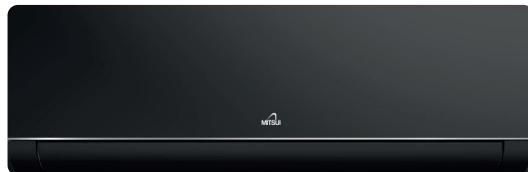


Solutions
HVAC

MITSUBISHI
air conditioners

DYNAMIC PLATINUM LINE

9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU/h



A+++



Gaz
Réfrigérant



Full
inverter



Télécommande
incluse



Wi-Fi
inclus

MODÈLE			ZDX9HP14	ZDX12HP14	ZDX18HP14	ZDX24HP14
Refroidissement	Côté alimentation électrique		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
	Capacité de refroidissement	Btu	9000(3207~12999)	12000(3412~13648)	18000(4265~20472)	24000 (6243 - 25317)
	Capacité de refroidissement	W	2680(940~3810)	3580(1000~4000)	5260(1250~6000)	7030(1830~7420)
	Consommation électrique	W	679(240~1360)	1063(290~1500)	1421(330~2360)	1900(410~2800)
	Courant de fonctionnement	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)
Refroidissement saisonnier	Pdesignc	W	2600	3500	5200	7000
	SEER	W/W	8,5	8,5	8,5	8,5
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++
	Consommation annuelle d'énergie	kwh/a	108	145	215	289
Chauffage	Capacité de chauffage	Btu	11430(3207~14433)	13306(3412~15354)	19107(4265~23202)	24293(6312~27159)
	Capacité de chauffage	W	3350(940~4230)	3900(1000~4500)	5600(1250~6800)	7120(1850~7960)
	Consommation électrique	W	857(240~1656)	974(290~1830)	1407(340~2750)	1795(420~3000)
	Courant de fonctionnement	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)
Chauffage saisonnier (Moyenne)	PdesignH	W	2400	2500	4200	5300
	SCOP	W/W	4,6	4,7	4,6	4,7
	Classe énergétique		A++	A++	A++	A++
	Consommation annuelle d'énergie	kwh/a	731	745	1279	1579
Chauffage saisonnier (Plus chaud)	PdesignH	W	2600	3500	5000	6400
	SCOP	W/W	5,3	5,9	5,6	5,6
	Classe énergétique		A+++	A+++	A+++	A+++
	Consommation annuelle d'énergie	kwh/a	687	831	1250	1600





Solutions
HVAC



DYNAMIC PLATINUM LINE

9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU/h

MODÈLE				ZDX9HP14	ZDX12HP14	ZDX18HP14	ZDX24HP14
Unité intérieure	Déshumidification		Litres/h	1,2	1,5	1,8	2
	Niveau sonore (Hi/Me/Lo)		dB(A)	54/44/29	54/44/29	57/43/33	60/47/36
	Pression sonore (Hi/Me/Lo)		dB(A)	44/34/19	44/34/19	47/33/23	50/37/26
	Débit d'air (S/H/H-M/M/M-L/L/Mute)	Refroidissement	m³/h	680/550/420	680/550/420	860/680/510	1100/890/680
		Chauffage	m³/h	700/570/460	700/570/460	900/700/530	1150/940/750
	Poids net		kg	9,7	9,7	10	14,2
	Poids brut		kg	12,2	12,2	13	17,2
	Dimensions nettes (W x H x D)		mm	808 305 209	808 305 209	909 305 209	1096 333 222
Dimensions nettes (W x H x D)-1		mm	880 375 275	880x375x275	981 375 275	1165 405 295	
Unité extérieure	Compresseur		Type	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
	Réfrigérant	Type		R32	R32	R32	R32
		Charge	kg	0,57	0,6	0,87	1,27
		GWP		675	675	675	675
		Équivalent CO2		0,385	0,405	0,588	0,858
	Niveau sonore extérieure		dB(A)	62	63	65	68
	Pression acoustique extérieure		dB(A)	52	53	55	58
	Poids net		kg	22	24	38	45
	Poids brut		kg	24	26	41	48
	Dimensions nettes (W x H x D)		mm	787 498 290	810 549 305	927 699 380	978 803 421
Dimensions de l'emballage (W x H x D)		mm	818 520 325	835 575 328	949 732 392	1022 835 480	
Connexions	Câblage électrique (Section câble)		mm	4 0.75	4 0.75	4 0.75	4 0.75
	Câble d'alimentation (Core x Size)		mm	3 1.5	3 1.5	3 1.5	3 2.5
	Diamètre du tuyau de drainage		mm	16	16	16	16
	Tuyauterie de connexion	Gaz	Pouces	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
		Liquide	Pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Longueur maxi tuyauterie réfrigérant		m	25	25	25	25
	Dénivelé maximum		m	10	10	10	10
	Longueur standard préchargée		m	5	5	5	5
	Charge supplémentaire de réfrigérant		g/m	15	15	25	25
	Plage de température	Extérieur	C	Refroidissement:-15~53/Chauffage:-25~30	Refroidissement:-15~53/Chauffage:-25~30	Refroidissement:-15~53/Chauffage:-25~30	Refroidissement:-15~53/Chauffage:-25~30
		Intérieur	C	Refroidissement:17~32/Chauffage:0~30	Refroidissement:17~32/Chauffage:0~30	Refroidissement:17~32/Chauffage:0~30	Refroidissement:17~32/Chauffage:0~30