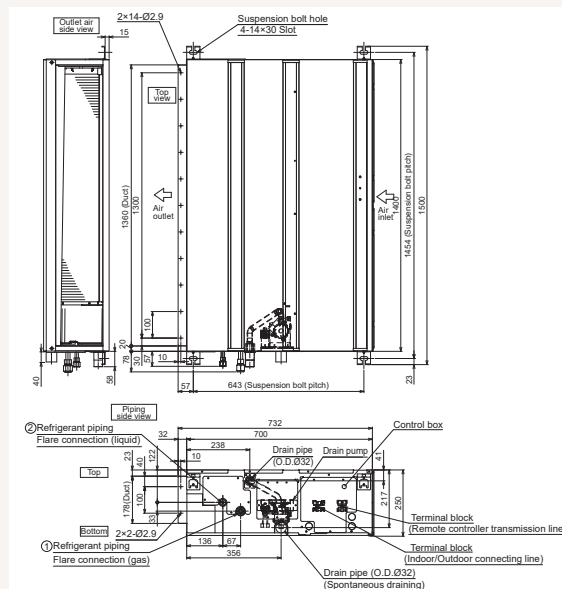
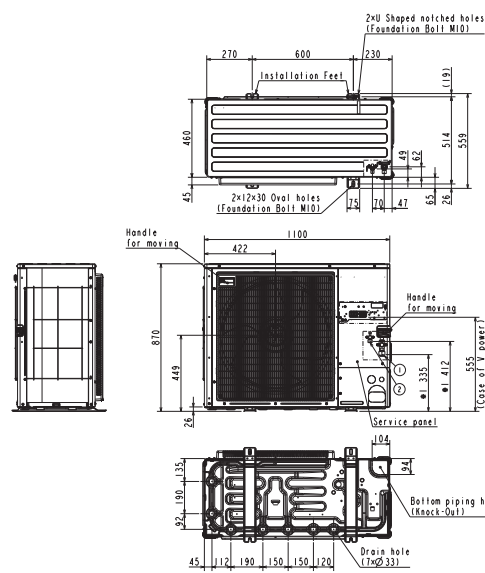
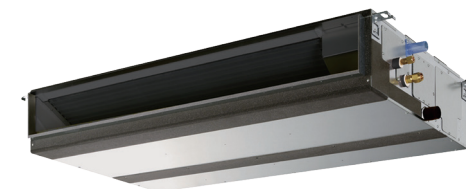
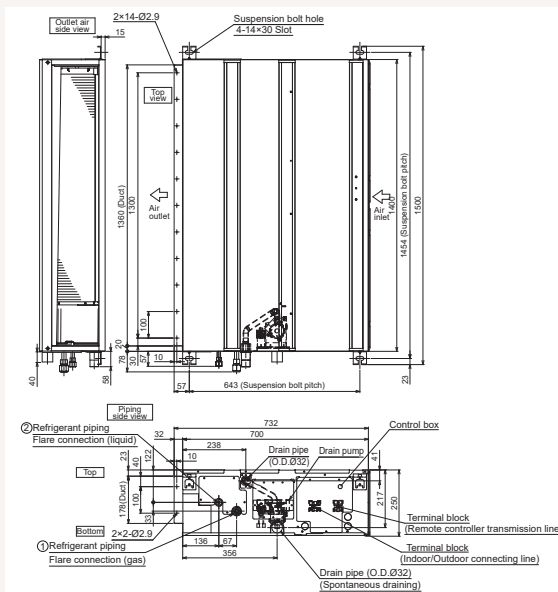
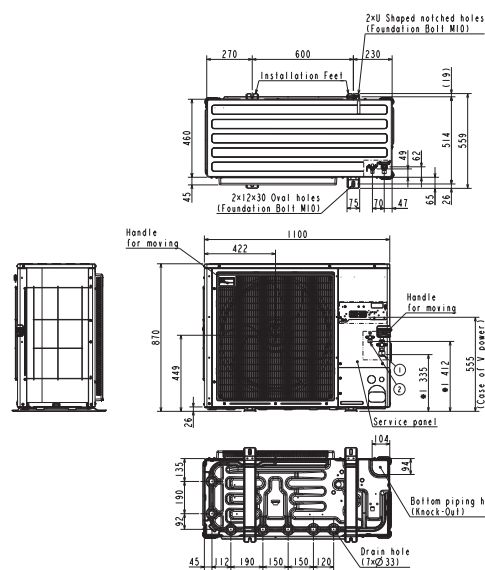
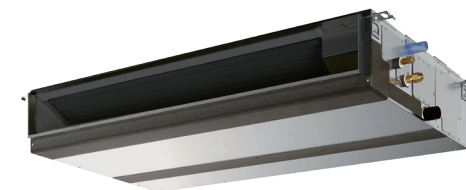


Buitenunit		PUZ-ZM100YDA		
Binnenunit		PEAD-M100JA2		
Set	Koeling	Nominale capaciteit	kW 9,5 (4,9~11,4)	
		Opgenomen vermogen	kW 2,26	
		SEER of $\eta_{s,e,o}$ Seizoensenergieklasse	6,5 A++	
		Jaarlijks energieverbruik	kWh 509	
Set	Verwarming	Nominale capaciteit	kW 11,2 (2,7~14,0)	
		Opgenomen vermogen	kW 2,55	
		SCOP of $\eta_{s,h}$ Seizoensenergieklasse	4,4 A+	
		Jaarlijks energieverbruik	kWh 2.446	
Set	Verwarming	Capaciteit bij -10°C	kW 6,8 (1,6~8,5)	
		Afmetingen (B x D x H)	mm 1100 x 460 x 870	
		Gewicht	kg 114,0	
		Specificaties		
Buitenunit	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A) 63	
		Geluidsdruk	dB(A) 44	
		Luchtvolume	m ³ /u 4.800	
		Toepassingsgebied	°C -20~47	
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A) 48	
		Luchtvolume	m ³ /u 3.480	
		Toepassingsgebied	°C -20~+21	
		Specificaties		
Binnenunit	Koeltechnische gegevens	Diameter vloeistof- & gasleiding	" 3/8 - 5/8	
		Maximale leidinglengte	m 100	
		Maximaal hoogteverschil	m 30	
		Koelmiddel	R32	
		Hoeveelheid koelmiddel	kg 3,6	
		CO ₂ -equivalent	ton 2,430	
		Koelmiddelvoorzijning voor	m 40	
		Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m 40	
Elektrische gegevens	Elektrische gegevens	Maximale koelmiddelvulling	kg 6,0	
		CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton 4,050	
		Voedingsspanning	V,f;Hz 400;3+N;50	
		Voedingskabel	mm ² 5G 2,5	
Binnenunit	Specificaties	Afzekering	A 16	
		Afmetingen (B x D x H)	mm 1400 x 732 x 250	
		Gewicht	kg 37,0	
		Koeling	Geluidsvermogen	dB(A) 62
			Geluidsdruk	dB(A) 31-36-39
			Luchtvolume	m ³ /u 1380-1680-1920
			Verwarming	Geluidsdruk
		Luchtvolume		m ³ /u 1380-1680-1920
Beschikbare statische druk	Pa 35-50-70-100-150			
Elektrische gegevens	Elektrische gegevens	Voedingsspanning		V,f;Hz Via de buitenunit
		Voedingskabel	mm ² -	
		Afzekering	A -	
		Communicatiekabel	mm ² 4G 2,5	



SEER en SCOP zijn gebaseerd op Richtlijn 2009/125/EG: Energiegerelateerde producten en Verordening (EU) nr. 206/2012. Energieverbruik gebaseerd op standaard testresultaten. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe het apparaat wordt gebruikt en waar het zich bevindt.

Unité extérieure		PUZ-ZM100YDA	
Unité intérieure		PEAD-M100JA2	
Set	Froid	Capacité nominale	kW 9,5 (4,9~11,4)
		Puissance absorbée	kW 2,26
		SEER ou $\eta_{s,c}$ Classe énergétique saisonnier	6,5 A++
		Consommation annuelle d'énergie	kWh 509
Set	Chauffage	Capacité nominale	kW 11,2 (2,7~14,0)
		Puissance absorbée	kW 2,55
		SCOP ou $\eta_{s,h}$ Classe énergétique saisonnier	4,4 A+
		Consommation annuelle d'énergie	kWh 2.446
Spécifications	Froid	Puissance à -10°C	kW 6,8 (1,6~8,5)
		Dimensions (L x P x H)	mm 1100 x 460 x 870
		Poids	kg 114,0
		Puissance acoustique	dB(A) 63
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A) 44
		Débit d'air	m ³ /h 4.800
		Plage de fonctionnement	°C -20~47
		Pression acoustique	dB(A) 48
Données frigorifiques	Unité extérieure	Débit d'air	m ³ /h 3.480
		Plage de fonctionnement	°C -20~+21
		Diamètre conduite liquide & gaz	" 3/8 - 5/8
		Longueur maximale	m 100
		Dénivellation maximale	m 30
		Type de fluide frigorigène	R32
		Précharge de fluide frigorigène	kg 3,6
		Équivalent CO ₂	tonnes 2,430
		Précharge de fluide frigorigène pour	m 40
		Volume de mise à niveau du fluide frigorigène	g/m 40
Données électriques	Unité intérieure	Charge de fluide frigorigène maximale	kg 6,0
		Équivalent CO ₂ en charge maximale	tonnes 4,050
		Alimentation électrique	V;ph;Hz 400;3+N;50
		Câble d'alimentation	mm ² 5G 2,5
Données électriques	Unité intérieure	Taille de fusible recommandée	A 16
		Dimensions (L x P x H)	mm 1400 x 732 x 250
		Poids	kg 37,0
		Puissance acoustique	dB(A) 62
Spécifications	Unité intérieure	Froid	Pression acoustique dB(A) 31-36-39
		Froid	Débit d'air m ³ /h 1380-1680-1920
		Chauffage	Pression acoustique dB(A) 31-36-39
		Chauffage	Débit d'air m ³ /h 1380-1680-1920
Données électriques	Unité intérieure	Pression statique disponible	Pa 35-50-70-100-150
		Alimentation électrique	V;ph;Hz Via l'unité extérieure
		Câble d'alimentation	mm ² -
		Taille de fusible recommandée	A -
Données électriques	Unité intérieure	Câble de communication	mm ² 4G 2,5



Le SEER et le SCOP sont basés sur la directive 2009/125/CE : Produits liés à l'énergie et le règlement (UE) n° 206/2012. La consommation d'énergie est basée sur les résultats des tests standard. La consommation d'énergie réelle dépend de la manière dont l'appareil est utilisé et de l'endroit où il se trouve.