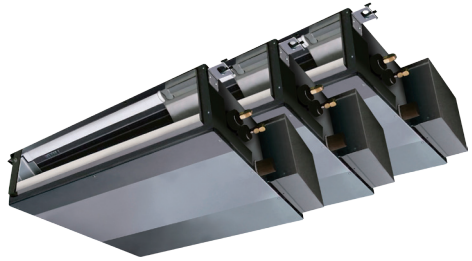
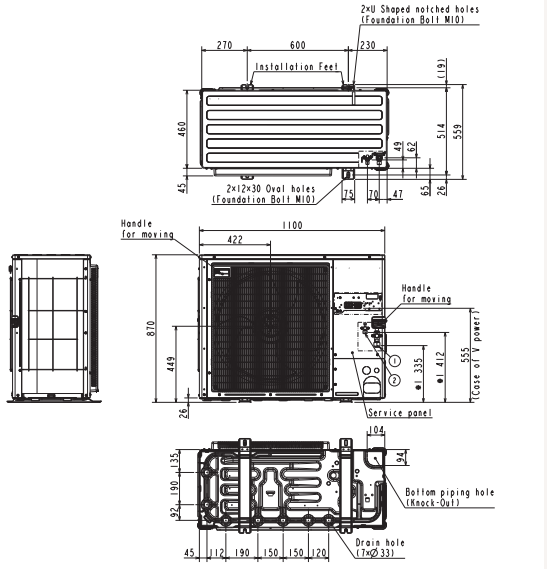
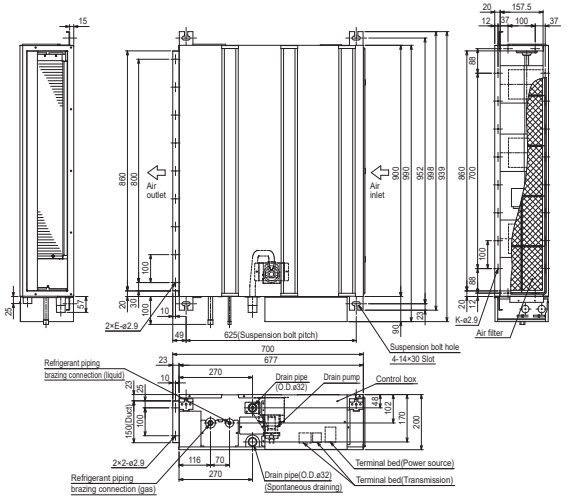
Productfiche
PUZ-ZM125VDA | MSDT-111R3 | 3 x SEZ-M50DA2

Buitenunit Binnenunit					PUZ-ZM125VDA 3 x SEZ-M50DA2
Set	Koeling	Nominale capaciteit		kW	12,5 (5,1~14,0)
		Opgenomen vermogen		kW	3,47
		SEER of $\eta_{s,c}$ | Seizoensenergieklasse			264,1% | -
		Jaarlijks energieverbruik		kWh	609
	Verwarming	Nominale capaciteit		kW	14,0 (3,2~16,0)
		Opgenomen vermogen		kW	3,89
		SCOP of $\eta_{s,h}$ | Seizoensenergieklasse			164,5% | -
		Jaarlijks energieverbruik		kWh	2.752
		Capaciteit bij -10°C		kW	8,5 (2,0~9,8)
Buitenunit	Specificaties	Afmetingen (B x D x H)		mm	1100 x 460 x 870
		Gewicht		kg	107,0
		Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	66
			Geluidsdruk	dB(A)	47
			Luchtvolume	m^3/u	5.040
			Toepassingsgebied	°C	-20~48
		Verwarming	Geluidsdruk	dB(A)	50
			Luchtvolume	m^3/u	4.620
			Toepassingsgebied	°C	-20~+21
	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
		Koelmiddelvoorvulling voor		m	40
		Navulhoeveelheid koelmiddel		g/m	40
		Maximale koelmiddelvulling		kg	6,0
		CO_2-equivalent bij max. koelmiddelvulling		ton	4,050
	Elektrische gegevens	Voedingsspanning		V;f;Hz	230;1;50
		Voedingskabel		mm^2	3G 6
		Afzekering		A	32
Binnenunit	Specificaties	Afmetingen (B x D x H)		mm	990 x 700 x 200
		Gewicht		kg	23,0
		Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	57
			Geluidsdruk	dB(A)	29-33-36
			Luchtvolume	m^3/u	600-750-900
		Verwarming	Geluidsdruk	dB(A)	29-33-36
			Luchtvolume	m^3/u	600-750-900
		Beschikbare statische druk		Pa	5-15-35-50
	Specificaties rooster	Afmetingen (B x D x H)		mm	-
		Gewicht		kg	-
	Elektrische gegevens	Voedingsspanning		V;f;Hz	Via de buitenunit
		Voedingskabel		mm^2	-
		Afzekering		A	-
		Communicatiekabel		mm^2	4G 2,5



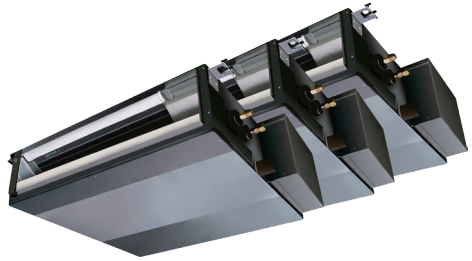


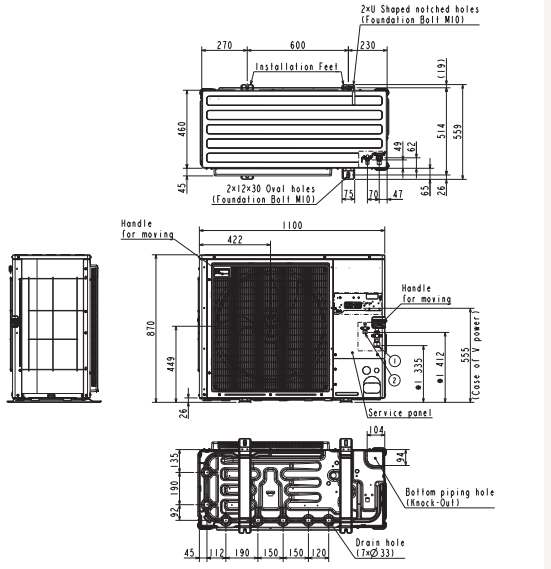


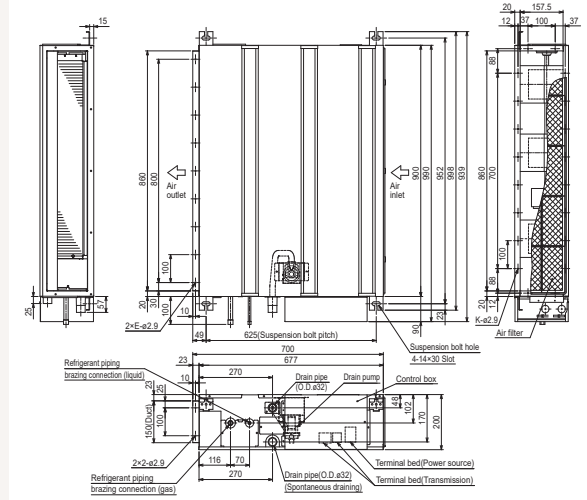
SEER en SCOP zijn gebaseerd op Richtlijn 2009/125/EG. Energiegerelateerde producten en Verordening (EU) nr. 206/2012. Energieverbruik gebaseerd op standaard testresultaten. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe het apparaat wordt gebruikt en waar het zich bevindt.

Fiche produit
PUZ-ZM125VDA | MSDT-111R3 | 3 x SEZ-M50DA2

Unité extérieure Unité intérieure					PUZ-ZM125VDA 3 x SEZ-M50DA2
Set	Froid	Capacité nominale		kW	12,5 (5,1~14,0)
		Puissance absorbée		kW	3,47
		SEER ou $\eta_{s,c}$ | Classe énergétique saisonnier			264,1% | -
		Consommation annuelle d'énergie		kWh	609
	Chauffage	Capacité nominale		kW	14,0 (3,2~16,0)
		Puissance absorbée		kW	3,89
		SCOP ou $\eta_{s,h}$ | Classe énergétique saisonnier			164,5% | -
		Consommation annuelle d'énergie		kWh	2.752
		Puissance à -10°C		kW	8,5 (2,0~9,8)
Unité extérieure	Spécifications	Dimensions (L x P x H)		mm	1100 x 460 x 870
		Poids		kg	107,0
		Froid	Puissance acoustique	dB(A)	66
			Pression acoustique	dB(A)	47
			Débit d'air	m^3/h	5.040
			Plage de fonctionnement	°C	-20~48
		Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	50
			Débit d'air	m^3/h	4.620
			Plage de fonctionnement	°C	-20~+21
	Données frigorifiques	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
		Charge de fluide frigorigène maximale		kg	6,0
		Équivalent CO_2 en charge maximale		tonnes	4,050
	Données électriques	Alimentation électrique		V;ph;Hz	230;1;50
		Câble d'alimentation		mm^2	3G 6
		Taille de fusible recommandée		A	32
Unité intérieure	Spécifications	Dimensions (L x P x H)		mm	990 x 700 x 200
		Poids		kg	23,0
		Froid	Puissance acoustique	dB(A)	57
			Pression acoustique	dB(A)	29-33-36
			Débit d'air	m^3/h	600-750-900
		Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	29-33-36
			Débit d'air	m^3/h	600-750-900
		Pression statique disponible		Pa	5-15-35-50
	Spécifications grille	Dimensions (L x P x H)		mm	-
		Poids		kg	-
	Données électriques	Alimentation électrique		V;ph;Hz	Via l'unité extérieure
		Câble d'alimentation		mm^2	-
		Taille de fusible recommandée		A	-
		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.