



Proforma invoice number 069

16/02/2026

Kunde : Platon AG

Beruf : construction company

Steuernummer :

Adresse : Lammlisbrunnenstrasse 10, 9000

Stadt : , St. Gallen

T : 41 71 952 00 00

M : 41 79 253 61 48

EMAIL : hristos.alexakis@hotmail.com

Zu Händen / An : κ. Χρήστου

Klimaanlage VRV MDV – Küchenausstattung – Lüftung für Pizzeria

/A	Beschreibung	Produkt	Einheit
1	<p>Einzelenergie-Dunstabzugshaube Hergestellt aus satiniertem Edelstahl AISI 304 mit Scotch-Brite-Finish. Ausstattung: Fettfilterhalterungen Umlaufender Kanal mit glatten Rundungen Abluftrohr für Fett Fettauffangschale Einlassdurchmesser: 2 x Ø300 mm Aufnahme für Filter: 4 + 1 Stück Optionale Ausführungen: Filter Integrierte Beleuchtung Sonderkonstruktionen aus Edelstahl (Inox)</p>		1 stk
2	<p>Luftkanäle mit Längsnaht-Schweißung (einwandig), hergestellt aus verzinktem Stahl EN 10142 mit einer Materialstärke von 0,60 mm, geeignet für den Einsatz in Lüftungsanlagen,</p>		30 stk

3

Ventilatormotor für Dunstabzugshaube



1 stk
2000W

4

Kühltisch PSM73 – 257 × 70 × 86 cm

Ausstattung:

- Integriertes Kälteaggregat auf der linken Seite
- Umluftkühlung (forcierte Kühlung)
- 2 schwere Drehtüren mit automatischer Rückstellung
- 1 Rost pro Tür
- 1 Satz verstellbare Führungsschienen für GN 1/1 je Tür
- 1 Doppelschubladenelement 1/2, schwere Ausführung (2 Schubladen 1/2)
- Rechts zusätzliches blindes Anbau-Element 72 cm
- Arbeitsfläche mit Granit belegt
- Ausschnitt für 6 × GN 1/4 mit abnehmbarem Deckel
- Aufkantung (Backsplash) 6 cm
- Hygienische Innenradien für einfache Reinigung
- Isolierung aus eingespritztem Polyurethan
- Abnehmbare Magnetdichtungen
- Elektronisches Thermometer-Thermostat
- Automatische Abtauung
- Automatische Verdunstung des Tauwassers
- Höhenverstellbare FüÙe



1 stk
330W

<p>5</p>	<p>Tischvitrine für Salate – 200 × 39,5 × 44 cm</p> <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Statische Kühlung • Aufnahme für 9 × GN 1/3 Behälter • Elektronischer Thermostat • Betriebstemperatur +1 °C bis +8 °C 		<p>1 stk 100W</p>
<p>6</p>	<p>Kühltisch PSM72 – 138 × 70+5 × 86 cm (Sonderausführung)</p> <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integriertes Kälteaggregat auf der rechten Seite • Umluftkühlung (forcierte Kühlung) • 2 schwere Drehtüren mit automatischer Rückstellung • 1 Rost pro Tür • 1 Satz verstellbare Führungsschienen für GN 1/1 je Tür • Vorderseitige Abdeckungserweiterung 5 cm • Arbeitsfläche mit Granit belegt • Ausschnitt für 6 × GN 1/4 mit abnehmbarem Deckel • Aufkantung (Backsplash) 6 cm • Hygienische Innenradien für einfache Reinigung • Isolierung aus eingespritztem Polyurethan • Abnehmbare Magnetdichtungen • Elektronisches Thermometer-Thermostat • Automatische Abtauung • Automatische Verdunstung des Tauwassers 		<p>1 stk 200W</p>

<p>7</p>	<p>Kühltisch PSM73 – 257 × 70 × 86 cm (Sonderausführung)</p> <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integriertes Kälteaggregat auf der linken Seite • Umluftkühlung (forcierte Kühlung) • 2 schwere Drehtüren mit automatischer Rückstellung • 1 Rost pro Tür • 1 Satz verstellbare Führungsschienen für GN 1/1 je Tür • 1 Doppelschubladenelement 1/2, schwere Ausführung (2 Schubladen 1/2) • Rechts zusätzliches blindes Anbau-Element 72 cm • Arbeitsfläche mit Granit belegt • Ausschnitt für 6 × GN 1/4 mit abnehmbarem Deckel • Aufkantung (Backsplash) 6 cm • Hygienische Innenradien für einfache Reinigung • Isolierung aus eingespritztem Polyurethan • Abnehmbare Magnetdichtungen • Elektronisches Thermometer-Thermostat • Automatische Abtauung • Automatische Verdunstung des Tauwassers 		<p>1 stk 330W</p>
<p>8</p>	<p>Ausgaberesen-Schrank – 115 × 70+5 × 86 cm (Sonderausführung)</p> <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsfläche mit Granit belegt • Vorderseitige Abdeckungserweiterung 5 cm • 2 Schubladen oben • Geschlossener Stauraum unten • Höhenverstellbare Füße 		<p>1 stk</p>

Kühlraum BAKERY S81PB – 74 × 99 × 205 cm

Ausstattung:

- Integriertes Kälteaggregat
- Umluftkühlung (forcierte Kühlung)
- Spezieller Luftkanal an der Rückseite für gleichmäßige Kühlverteilung auf allen Ebenen
- 1 schwere Drehtür mit automatischer Rückstellung
- 10 verstellbare Führungsschienen für 20 Bleche 60 × 80 cm
- Hygienische Innenradien für einfache Reinigung
- Isolierung aus eingespritztem, aufschäumendem Polyurethan
- Abnehmbare Magnetdichtungen der Tür
- Elektronisches Thermometer-Thermostat
- Automatische Abtauung
- Automatische Verdunstung des Tauwassers

9



1 stk
380W

<p>10</p>	<p>Arbeitstisch , Offener Edelstahl-Spültisch 205 × 70 × 86 cm</p> <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flache Arbeitsfläche • 1 Spülbecken 40 × 40 cm rechts • Offener Stauraum unten • 1 Ablagefach in der Mitte • 1 Ablagefach am Boden • Höhenverstellbare Füße 		<p>1 stk</p>
<p>11</p>	<p>Hygienischer Wand-Spültisch 40x30x20</p>		<p>1 stk</p>
<p>12</p>	<p>Inneneinheit Multi-Split Decken-Kassette für mittleren statischen Druck (Modell: MDVI3A-160C4VR1E & MDVI3A-71C4VR1E)</p>		<p>2 stk</p>

13

**Außeneinheit Multi-Split
MDVO-V6is224V2R1**

S-Seitenstrom, Kältemittel R410a, 380 V



1 stk

Gesamtübersicht aller oben genannten Materialien, Klimaanlage-System VRV LG – Küchen- und Lüftungsausstattung

A/A	Beschreibung	Gesamt
1	<p>1) Zusammenfassung der oben genannten Materialien Installation der Kälteleitungen über der Decke (Materialbeschaffung & Arbeitsleistung).</p> <p>Hinweise: Die Verlegung der Kälteleitungen erfolgt über den Gebäudeschacht („Shaft“), der zum Dach führt, ebenso wie die Belüftung der Haube.</p>	1
Gesamt		47.650 €

Zahlungsbedingungen:

- **Anzahlung – 60 %**
- **Bei Übergabe an einen Spediteur zum endgültigen Bestimmungsort– 30 %**
- **Bei Lieferung und betriebsbereitem Zustand – 10 %**

Hinweise / Bemerkungen:

- A) In den oben genannten Preisen ist die Mehrwertsteuer (MwSt.) nicht enthalten.
- B) Kran, Gabelstapler oder Hebezeuge sind nicht enthalten.
- C) Sanitärinstallationen sind nicht enthalten.
- D) Elektrische Anschlüsse sind nicht enthalten.
- E) Gültigkeit des Angebots: ein (1) Monat.
- F) Lieferzeit der Maschinen: 6–8 Arbeitstage/Wochen

Bankverbindungen - **ECO CLIMA ENERGY HELLAS S.A**

NATIONAL BANK OF GREECE

74100183339

IBAN : GR7901107410000074100183339

BIC: ETHNGRAA

ALPHA BANK

739002002002723

IBAN : GR7701407390739002002002723

BIC: CRBAGRAA

PIRAEUS BANK

5264086125442

IBAN : GR5001722640005264086125442

BIC: PIRBGRAA

EUROBANK

0026.0191.00.0200497427

IBAN : GR9702601910000000200497427

BIC: ERBKGRAA

Με εκτίμηση
Eco Clima Energy Hellas A.E

ECO CLIMA ENERGY HELLAS ΑΕ
ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ
ΕΥΟΣΜΟΣ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΤΚ: 56224
ΑΦΜ 800802453 - ΔΟΥ ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΟ: ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ - ΤΗΛ. 2310 688472
ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΘΕΟΦΙΛΟΥ 28 - ΤΗΛ. 2310 020902
ΑΡΙΘΜΟΣ: Γ Ε ΜΗ: 141377904000



Specifications

Four-way Cassette

Model			MDVI3A-28C4VR12E	MDVI3A-36C4VR12E	MDVI3A-45C4VR12E	MDVI3A-56C4VR12E
Power supply			1-phase, 220-240V, 50Hz			
Cooling ¹	Capacity	kW	2.8	3.6	4.5	5.6
		kBtu/h	9.6	12.3	15.4	19.1
	Power input	W	17.0	17.0	23	23
Heating ²	Capacity	kW	3.2	4.0	5.0	6.3
		kBtu/h	10.9	13.7	17.1	21.5
	Power input	W	17.0	17.0	23	23
Air flow rate ³ (0Pa)	m ³ /h	790/740/691/641/591/542/492	790/740/691/641/591/542/492	840/787/733/680/626/573/519	840/791/741/692/642/593/543	
Sound pressure level ⁴ (0Pa)	dB(A)	30/29/28/27.5/27/26/25	30/29/28/27.5/27/26/25	33/32/31/30/29/28/27	33/32/31/30/29/28/27	
Sound power level	dB(A)	43/42/41/41/40/39/39	44/43/42/42/41/40/39	49/48/47/46/45/44/43	49/48/48/47/46/45/44	
Main body	Net dimensions ⁵ (W×H×D)	mm	840×204×840			
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	940×250×940			
	Net/Gross weight	kg	18/20.5		19.5/22	
Panel	Net dimensions ⁶ (W×H×D)	mm	950×50×950			
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	1020×90×1020			
	Net/Gross weight	kg	5.8/7.6			
Pipe connections	Liquid/Gas pipe	mm	Φ6.35/Φ12.7			
	Drain pipe	mm	OD Ø25			

Model			MDVI3A-71C4VR12E	MDVI3A-80C4VR12E	MDVI3A-90C4VR12E
Power supply			1-phase, 220-240V, 50Hz		
Cooling ¹	Capacity	kW	7.1	8.0	9.0
		kBtu/h	24.2	27.3	30.7
	Power input	W	31	41	43
Heating ²	Capacity	kW	8.0	9.0	10.0
		kBtu/h	27.3	30.7	34.1
	Power input	W	31	41	43
Air flow rate ³ (0Pa)	m ³ /h	1000/943/886/829/772/715/658	1330/1239/1148/1057/965/874/783	1330/1239/1148/1057/965/874/783	
Sound pressure level ⁴ (0Pa)	dB(A)	37/36/34/33/32/30/29	38/37/35/34/32/31/29	38/37/35/34/32/31/29	
Sound power level	dB(A)	51/50/49/48/47/46/46	53/52/51/50/49/48/47	54/53/52/51/50/49/48	
Main body	Net dimensions ⁵ (W×H×D)	mm	840×246×840		
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	940×295×940		
	Net/Gross weight	kg	22/24.5		
Panel	Net dimensions ⁶ (W×H×D)	mm	950×50×950		
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	1020×90×1020		
	Net/Gross weight	kg	5.8/7.6		
Pipe connections	Liquid/Gas pipe	mm	Φ9.52/Φ15.9		
	Drain pipe	mm	OD Ø25		

Notes:

- Indoor temperature 27°C DB, 19°C WB; outdoor temperature 35°C DB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
- Indoor temperature 20°C DB; outdoor temperature 7°C DB, 6°C WB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
- Air flow rate are from the highest speed to the lowest speed, total 7 rates for each model.
- Sound pressure level is from highest level to lowest level, total 7 levels for each model. Sound pressure level is measured 1.5m below the unit in an anechoic chamber.
- The dimension is only the body size, excluding the size of the installation lug, connecting copper pipe, etc. For detailed dimensions, please refer to the installation manual.
- Exposed height of the panel after being installed on the ceiling.

Specifications

Four-way Cassette

Model			MDVI3A-100C4VR12E	MDVI3A-112C4VR12E	MDVI3A-140C4VR12E
Power supply			1-phase, 220-240V, 50Hz		
Cooling ¹	Capacity	kW	10.0	11.2	14
		kBtu/h	34.1	38.2	47.8
	Power input	W	54	61	89
Heating ²	Capacity	kW	11.2	12.5	16.0
		kBtu/h	38.2	42.7	54.6
	Power input	W	54	61	89
Air flow rate ³ (0Pa)	m ³ /h	1445/1363/1282/1200/1118/1037/955	1600/1497/1393/1290/1186/1083/979	1730/1624/1518/1412/1306/1200/1094	
Sound pressure level ⁴ (0Pa)	dB(A)	39/38/37/36/35/34/33	41/40/38/37/36/34/33	43/42/40/39/37/36/34	
Sound power level	dB(A)	54/53/52/51/50/50/49	57/56/55/54/53/52/51	58/57/56/55/54/53/52	
Main body	Net dimensions ⁵ (W×H×D)	mm	840×288×840		
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	940×335×940		
	Net/Gross weight	kg	24/26.5		26.5/29
Panel	Net dimensions ⁶ (W×H×D)	mm	950×50×950		
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	1020×90×1020		
	Net/Gross weight	kg	5.8/7.6		
Pipe connections	Liquid/Gas pipe	mm	Φ9.52/Φ15.9		
	Drain pipe	mm	OD Ø25		

Model			MDVI3A-160C4VR12E	MDVI3A-180C4VR12E
Power supply			1-phase, 220-240V, 50Hz	
Cooling ¹	Capacity	kW	16	18
		kBtu/h	54.6	61.4
	Power input	W	110	145
Heating ²	Capacity	kW	18	20
		kBtu/h	61.4	68.2
	Power input	W	110	145
Air flow rate ³ (0Pa)	m ³ /h	2100/1900/1760/1630/1500/1380/1270	2300/2140/1960/1770/1600/1430/1270	
Sound pressure level ⁴ (0Pa)	dB(A)	48/46/44/43/41/39/37	52/49/47/45/42/39/38	
Sound power level	dB(A)	57/56/54/52/50/47/46	60/58/56/54/52/49/46	
Main body	Net dimensions ⁵ (W×H×D)	mm	950×300×950	
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	1050×350×1050	
	Net/Gross weight	kg	32.6/37.2	32.7/37.3
Panel	Net dimensions ⁶ (W×H×D)	mm	1050×55×1050	
	Packed dimensions (W×H×D)	mm	1115×100×1115	
	Net/Gross weight	kg	7.4/9.7	
Pipe connections	Liquid/Gas pipe	mm	Φ9.52/Φ15.9	
	Drain pipe	mm	OD Ø25	

Notes:

- Indoor temperature 27°C DB, 19°C WB; outdoor temperature 35°C DB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
- Indoor temperature 20°C DB; outdoor temperature 7°C DB, 6°C WB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
- Air flow rate are from the highest speed to the lowest speed, total 7 rates for each model.
- Sound pressure level is from highest level to lowest level, total 7 levels for each model. Sound pressure level is measured 1.5m below the unit in an anechoic chamber.
- The dimension is only the body size, excluding the size of the installation lug, connecting copper pipe, etc. For detailed dimensions, please refer to the installation manual.
- Exposed height of the panel after being installed on the ceiling.

VRF MDV6i Series - Heat Pump (Top-discharge type)

380~415V, 3N, 50Hz

Capacity		HP	8	10	12	14	16	18
Model			MDVQ-V6I25V2R1BE	MDVQ-V6I30V2R1BE	MDVQ-V6I35V2R1BE	MDVQ-V6I40V2R1BE	MDVQ-V6I45V2R1BE	MDVQ-V6I50V2R1BE
Power supply		V/Ph/Hz	380-415/3/50			380-415/3/50		
Cooling ¹	Capacity	kW	25.2	38	33.5	40	45	50
		kBtu/h	86	95.5	114.3	136.5	153.5	170.6
	Power input	kW	6.19	7.14	8.9	11	12.9	14.7
	EER		4.07	3.92	3.75	3.65	3.5	3.4
Heating ² (Rated)	Capacity	kW	25.2	28	33.5	40	45	50
		kBtu/h	86	95.5	114.3	136.5	153.5	170.6
	Power input	kW	5.10	5.77	7.6	9.3	10.7	12.2
	COP		4.94	4.85	4.4	4.3	4.2	4.1
Heating ² (Max)	Capacity	kW	27.0	31.5	37.5	45.0	50.0	56.0
		kBtu/h	92.1	107.5	128.0	153.5	170.6	191.1
	Power input	kW	5.71	6.91	9.13	11.23	12.89	14.72
	COP		4.73	4.56	4.11	4.01	3.88	3.80
Connected indoor unit	Total capacity	50-130% of outdoor unit capacity						
	Maximum quantity	13	16	20	23	26	29	
Compressors	Type	DC inverter						
	Quantity	1						
Fan motors	Type	DC						
	Quantity	1						
Refrigerant	Max. ESP	Pa	20 Default; up to 80 customization option			20 Default; up to 120 customization option		
	Type	R410A						
Pipe connections ³	Factory charge	kg	11			13		
	Liquid pipe	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.9	Φ15.9	Φ15.9	Φ19.1
	Gas pipe	mm	Φ25.4	Φ25.4	Φ28.6	Φ28.6	Φ31.8	Φ31.8
Airflow rate	m ³ /h	11000						
Sound pressure level ⁴	dB(A)	58	55	60	62	65	65	
Sound power level	dB(A)	78	78	81	85	88	88	
Net dimensions (WxHxD)	mm	990x1635x790			1340x1635x850			
Packed dimensions (WxHxD)	mm	1090x1805x860			1405x1805x910			
Net weight	kg	227			277			295
Gross weight	kg	242			304			322
Ambient temp. operating range	Cooling	°C	-5 to 48					
	Heating	°C	-25 to 24					

Capacity		HP	20	22
Model			MDVQ-V6I560V2R1BE	MDVQ-V6I615V2R1BE
Power supply		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Cooling ¹	Capacity	kW	56	61.5
		kBtu/h	191.1	209.8
	Power input	kW	16	20.2
	EER		3.5	3.05
Heating ² (Rated)	Capacity	kW	56	61.5
		kBtu/h	191.1	209.8
	Power input	kW	13.3	17.6
	COP		4.05	3.5
Heating ² (Max)	Capacity	kW	63.0	69.0
		kBtu/h	215.0	235.4
	Power input	kW	16.61	20.83
	COP		3.79	3.31
Connected indoor unit	Total capacity	50-130% of outdoor unit capacity		
	Maximum quantity	33		36
Compressors	Type	DC inverter		
	Quantity	2		
Fan motors	Type	DC		
	Quantity	2		
Refrigerant	Max. ESP	Pa	20 Default; up to 120 customization option	
	Type	R410A		
Pipe connections ³	Factory charge	kg	17	
	Liquid pipe	mm	Φ19.1	
	Gas pipe	mm	Φ31.8	
Airflow rate	m ³ /h	17000		
Sound pressure level ⁴	dB(A)	66		
Sound power level	dB(A)	88		
Net dimensions (WxHxD)	mm	1340x1635x825		
Packed dimensions (WxHxD)	mm	1405x1805x910		
Net weight	kg	344		
Gross weight	kg	364		
Ambient temp. operating range	Cooling	°C	-5 to 48	
	Heating	°C	-25 to 24	

- Notes:
- Indoor temperature 27°C DB, 19°C WB; outdoor temperature 35°C DB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
 - Indoor temperature 20°C DB; outdoor temperature 7°C DB, 6°C WB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
 - Diameters given are those of the unit's stop valves.
 - Sound pressure level is measured at a position 1m in front of the unit and 1.3m above the floor in a semi-anechoic chamber.

Capacity		HP	24	26	28	30	32	
Model			MDVQ-V6I70V2R1BE	MDVQ-V6I730V2R1BE	MDVQ-V6I785V2R1BE	MDVQ-V6I850V2R1BE	MDVQ-V6I900V2R1BE	
Power supply		V/Ph/Hz	380-415/3/50				380-415/3/50	
Cooling ¹	Capacity	kW	67	73	78.5	85	90	
		kBtu/h	228.6	249.1	267.8	290	307.1	
	Power input	kW	21.6	21.6	24.9	28.3	32.1	
	EER		3.1	3.4	3.15	3	2.8	
Heating ² (Rated)	Capacity	kW	67	73	78.5	85	90	
		kBtu/h	228.6	249.1	267.8	290	307.1	
	Power input	kW	17.27	18.58	22.49	24.3	26.5	
	COP		3.88	3.93	3.49	3.5	3.4	
Heating ² (Max)	Capacity	kW	75.0	81.5	87.5	95.0	100.0	
		kBtu/h	255.9	278.1	298.6	324.1	341.2	
	Power input	kW	20.91	22.23	27.53	29.37	31.58	
	COP		3.59	3.67	3.18	3.24	3.17	
Connected indoor unit	Total capacity	50-130% of outdoor unit capacity						
	Maximum quantity	39	43	46	50	53		
Compressors	Type	DC inverter						
	Quantity	2						
Fan motors	Type	DC						
	Quantity	2						
Refrigerant	Max. ESP	Pa	20 Default; up to 120 customization option				20 Default; up to 120 customization option	
	Type	R410A						
Pipe connections ³	Factory charge	kg	22		25			
	Liquid pipe	mm	Φ19.1		Φ22.2			
	Gas pipe	mm		Φ31.8		Φ38.1		
Airflow rate	m ³ /h	25000						
Sound pressure level ⁴	dB(A)	67		68		90		
Sound power level	dB(A)	89		90		24000		
Net dimensions (WxHxD)	mm	1730x1830x850						
Packed dimensions (WxHxD)	mm	1800x2000x910						
Net weight	kg	407	429	475				
Gross weight	kg	430	452	507				
Ambient temp. operating range	Cooling	°C	-5 to 48					
	Heating	°C	-25 to 24					

VRF MDV6i Series - Heat Pump (Side-discharge type)

380~415V, 3N, 50Hz

Capacity		HP	7	8	9	10	12	
Model			MDVQ-V6I5200V2R1BE	MDVQ-V6I5224V2R1BE	MDVQ-V6I5260V2R1BE	MDVQ-V6I5280V2R1BE	MDVQ-V6I5335V2R1BE	
Power supply		V/Ph/Hz	380-415/3/50				380-415/3/50	
Cooling ¹	Capacity	kW	20	22.4	26	28.5	33.5	
		kBtu/h	68.2	76.4	88.7	97.2	114.3	
	Power input	kW	4.90	6.83	9.63	12.28	14.38	
	EER		4.08	3.28	2.70	2.32	2.33	
Heating ² (Nominal)	Capacity	kW	20	22.4	26	28.5	33.5	
		kBtu/h	68.2	76.4	88.7	97.2	114.3	
	Power input	kW	4.21	4.98	5.53	6.16	8.1	
	COP		4.75	4.50	4.70	4.63	4.14	
Heating ² (Max)	Capacity	kW	22.5	25	28.5	31.5	37.5	
		kBtu/h	76.8	85.3	97.2	107.5	128.0	
	Power input	kW	6.59	6.67	7.43	7.41	9.08	
	COP		3.41	3.75	3.83	4.25	4.13	
Connected indoor unit	Total capacity	50-130% of outdoor unit capacity						
	Maximum quantity	11	13	15	16	20		
Compressor	Type	DC inverter						
	Quantity	1						
Fan motors	Type	DC						
	Quantity	2						
Refrigerant	Type	R410A						
	Factory charge	kg	6.5	6.5	6.5	6.5	8	
Pipe connections ³	Liquid pipe	mm	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ12.7	
	Gas pipe	mm	Φ19.1	Φ19.1	Φ22.2	Φ22.2	Φ25.4	
Airflow rate	m ³ /h	9000						
Sound pressure level ⁴	dB(A)	58	58	59	60	61		
Net dimensions (WxHxD)	mm	1120x1558x528						
Packed dimensions (WxHxD)	mm	1270x1720x565						
Net weight	kg	143	143	144	144	157		
Gross weight	kg	159	159	160	160	173		
Operating temperature range	Cooling	°C	-5 to 48					
	Heating	°C	-20 to 24					

- Notes:
- Indoor temperature 27°C DB, 19°C WB; outdoor temperature 35°C DB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
 - Indoor temperature 20°C DB; outdoor temperature 7°C DB, 6°C WB; equivalent refrigerant piping length 7.5m with zero level difference.
 - Diameters given are those of the unit's stop valves.
 - Sound pressure level is measured at a position 1m in front of the unit and 1m above the floor in a semi-anechoic chamber.