

PRODUKTKATALOG

RAC 2024/2025

PROFESSIONAL AIR CONDITIONER

Midea Europe GmbH

INHALTSVERZEICHNIS

DIE WELT VON MIDEA

	Die Midea Gruppe	2
	Partnerschaft Manchester City FC	4
	Midea HVAC Akademie / Service	6
RA	ıc .	
	Einleitung	8
	Funktionsübersicht	10
	Xtreme Save Blue	12
	Oasis Plus	14
	All Easy Pro	16
	BreezelessE	18
	Xtreme Save Pro	20
	Xtreme Save Lite	22
LC	AC	
	Einleitung	24
	Funktionsübersicht	26
	4-Wege-Decken-Kassetten	28
	Flextruhen Wand und Decke	30
	Kompakttruhe	32
	Kanalgeräte	34
	Klimasäule	36
	Twin Kombinatioen	38
FR	EE MATCH MULTISPLIT	
	Einleitung	40
	Inneneinheiten	42
	Außeneinheiten	44
	Kombinationstabellen	46
	Zubehör RAC & LCAC	54
PR	ODUKTÜBERSICHT	
	Produktübersicht	58

1



CA. 50 MILLIARDEN

Hauptsitz Midea Group

Euro Umsatz in 2023 (+8,18% zVj)

Produktionsstätten in 16 Ländern

Forschungs- und Entwicklungszentren in 11 Ländern

166 000

Mitarbeiter weltweit

200 weitere Vertriebsstandorte

DIE MIDEA GROUP

ist der Experte im Bereich HVAC (Heizen, Lüftung, Klimatechnik) und einer der führenden Klimaanlagenhersteller der Welt.

Midea begann 1968 als kleines Unternehmen, das elektrische Ventilatoren und Komponenten herstellte. Heute ist Midea die weltweite Nummer 1 im Bereich der Luftbehandlung und weiteren Bereichen und stellt Produkte für den privaten und gewerblichen Bereich auf globaler Ebene her:

- Midea Weltweit führende Marke für Luftbehandlung seit 4 aufeinanderfolgenden Jahren¹
- Midea ist das weltweit führende Unternehmen für R290-Klimaanlagen⁴
- Midea ist das weltweit führende Unternehmen für Wohn-Inverter-Klimaanlagen⁵
- Midea Weltweit führende Marke für Ventilatoren seit 7 aufeinanderfolgenden Jahren²
- Midea Weltweit führende Marke für kleine Kochgeräte seit 7 aufeinanderfolgenden Jahren³

Die Geschäftsfelder der Midea Group umfassen neben HVAC weitere Bereiche wie Haushaltsgeräte, Robotik und Automatisierung, Smart Home und IoT sowie intelligente Logistik und Komponenten-Herstellung.

Alle Geschäftsbereiche der Midea Group streben nach ein und dem selben Credo:

#HumanizingTechnology.

absatz in Stück, Daten von 2020 bis 2023. 2) Euromonitor International (Shanghai) Limited; Haushaltsgeräte, Einzelhandelsabsatz in Stück, Daten von 2017 bis 2023. 3) Euromonitor International (Shanghai) Limited; Haushaltsgeräte, Einzelhandelsabsatz in Stück, Daten von 2017 bis 2023. 4) Euromonitor International (Shanghai) Ltd., gemessen am Absatzvolumen von R290-Klimaanlagen (einschließlich OEM-Marken) im Jahr 2022, basierend auf Forschungsergebnissen von Juli 2023, R290-Klimaanlagen verwenden Propan-Kältemittel und umfassen Wohn- und kommerzielle Klimaanlagen. 5) Euromonitor International (Shanghai) Ltd., gemessen am Gesamtproduktionsvolumen von Wohn-Inverter-Klimaanlagen (einschließlich OEM-Marken) im Jahr 2022, basierend auf Forschungsergebnissen von Juli 2023. Inverter-Klimaanlagen sind Klimaanlagen mit variablen Drehzahlen.



278. Platz unter den 500 umsatzstärksten Unter-



Erstes chinesisches Hausgeräteunternehmen, das in das Fitch Rating aufgenommen wurde

nehmen weltweit





MIDEA HVAC AKADEMIE

Als zentraler Treffpunkt für Experten aus Handwerk und Handel bietet die Akademie in Eschborn Schulungen und Trainings, fördert den fachlichen Austausch und macht die Midea HVAC-Produktpalette inklusive der neuesten Innovationen erlebbar. Ob TGA-Planer, Installateure oder Fachleute - alle können durch praktisches Arbeiten an den Midea Geräten deren Vorzüge in der Anwendung live erleben.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Trainings & Schulungen (Für unsere Kunden kostenlos)
- Individuelle Betreuung in Gruppen von maximal acht Personen
- Wissensvermittlung von unseren HVAC-Experten
- Professionellen Austausch mit Fachleuten
- Flexible Terminvereinbarung
- · Zertifikat nach erfolgreichem Abschluss

Sie haben Fragen zur HVAC Akademie? Kontaktieren Sie gerne unser Vertriebsteam:

hvac.academy@midea.com

TERMINE FÜR HVAC SCHULUNGEN & WORKSHOPS



midea.com/de/hvac/hvac-akademie

Haben Sie Fragen? Wir unterstützen Sie gerne!



Wir sind gerne für Sie da, wen SIe Fragen haben kontaktieren Sie uns bitte!

Midea kümmert sich sowohl in der Pre-Sales- als auch in der Post-Sales-Phase um Sie. Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte unter den folgenden Adressen.



www.midea.com



Midea Europe GmbH



Zur schnellen Fehleranalyse



pac-meg@midea.com



+49 (0) 6196 90 20- 199



Midea Europe GmbH Ludwig-Erhard-Straße 14 65760 Eschborn

6

Residential Air Conditioner

Die Midea Residential Air Conditioner Division (RAC) bietet eine vollständige Palette an Klimaanlagen an. Von Split- über mobile Klimaanlagen bis hin zu Luftentfeuchtern und professionellen Produkten für kommerzielle Lösungen (LCAC).

Mit 11 Produktionsstandorten in China, Vietnam, Indien, Ägypten, Brasilien und Argentinien produziert Midea jährlich über 67 Millionen Klimaanlagen.

Forschung und Entwicklung

Die Midea-Group investiert und ist bereit für die Zukunft. Mit mehr als 1000 F&E-Mitarbeitern und jährlichen Investitionen von mehr als 300 Millionen USD hat Midea mehr als 6000 Patente hervorgebracht.

An unseren fortschrittlichen Forschungs- und Entwicklungszentren sowie den Produktionsstandorten in China, Japan, den USA und Italien forschen wir fortwährend nach neuen Innovationen und intelligenten Technologien für unsere Klimaanlagen und weitere Produkte.

Awards

Jedes Jahr gewinnen Produkte von Midea mehr als 40 Auszeichnungen bei den internationalen Design-Messen, darunter den Red Dot, iF und Good Design Award















FUNKTIONSÜBERSICHT RAC

nen			ľ		All Easy Blue	All Easy Blue Oasis	All Easy Blue Oasis All easy pro	All Easy Blue Oasis All easy pro BreezelessE	All Easy Blue Oasis All easy pro BreezelessE Xtreme Save Pro
	Anti-Kaltluft	Zu Beginn des Heizbetriebs wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch entsprechend der Temperatur des Wärmetauschers angepasst, um den			×	×	×	× • • •	× • • •
		Austritt kalter Luft zu verhindern. Die Regelung der Raumtemperatur erfolgt über einen Temperatursensor							
	Follow Me	in der Fernbedienung.		•	•				
Komfort	Automatischer Kühl-Heizbetrieb	Wählt automatisch den Kühl- oder Heizbetrieb, um den eingestellten Sollwert zu erreichen.		•	•	• •			
	Frost-Protection	Im Heizbetrieb kann die Raumtemperatur auf 8°C eingestellt werden damit bei längerer Abwesenheit im Winter der Raum frostfrei bleibt.		•	•				
	Auto-Restart	Die Anlage nimmt nach einer Stromunterbrechung automatisch wieder die zuletzt eingestellten Werte an.			•	•	• •	• • •	
	Heizbetrieb bis -25°C	Effizienter Heizbetrieb auch bei niedrigen Außentemperaturen (Außeneinheiten ausgerüstet mit Heizungen an Kompressor und Bodenwanne).			×	×	× •	x • • •	x • • • •
	Intelligent Eye	Erfassung der Bewegungen im Umfeld des Gerätes und entsprechende Anpassung			×	×	×	× • ×	× • • × ×
	Sleep Mode	des Luftstroms. Die Schlaf-Funktion regelt die Temperatur nach 2 Stunden herunter und							
		schaltet nach weiteren 5 Stunden vollständig ab.							
	Luftfilter	Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt so für eine konstante Versorgung mit sauberer Luft.			•				
	Self Cleaning	Funktion zur Selbstreinigung von Kondensatwanne und Wärmetauscher.		-	•	•			
Gesundheit	Ionisator	Reinigt die Raumluft von Gerüchen und anderen Partikeln.			×			* Crimingle	* Commission
	optionale Filter	Verschiedene Filtereinsätze zur Verbesserung der Luftqualität. Als Zubehör erhältlich.			0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0
	beschichtete Wärmetauscher	Die Wärmetauscher sind mit einer Gold Finn Beschichtung gegen Umwelteinflüsse geschützt.			•	•			
	Breezeless	Nahezu zugfreier Luftstrom am Innengerät.			×	×	x x x	x x •	x x x • x
	3D Luftstrom	Autoswing der horizontalen und vertikalen Luftauslasslamellen.			•	•	• •		
Luftstrom	Positionsspeicher	Die Lamellen stellen sich beim Einschalten wieder auf dieselbe Position wie zum Zeitpunkt des Ausschaltens.			•	•	• •		
	12 Lüfterstufen	Die Lüftergeschwindigkeit der einzelnen Lüfterstufen kann individuell			×	×	×	× • • •	× • • •
	Wireless Control	angepasst werden Midea Remote Control - Einstellung und Überwachung über App.			•				
	Timer	24h Timer zur Einstellung der Ein- und Ausschaltzeit.							
Fornhadianung	Kabelfernbedienung	Als optionales Zubehör ist eine Kabelfernbedienung mit einer Wochentimerfunktion erhältlich.			O Zubehör MFB-C				
Fernbedienung & Zubehör	Wochentimer	Optionale Anschlussklemmen am Innengerät ermöglichen die externe Ein-/Ausschaltung des			& KJR-120M O Zubehör MFB-C				
	Fern Ein/Aus	Gerätes.			oder MFB-X	oder MFB-X oder MFB-X	oder MFB-X oder MFB-X oder MFB-X	oder MFB-X oder MFB-X oder MFB-X oder MFB-X	oder MFB-X oder MFB-X oder MFB-X oder MFB-X
	Störmeldung	Optionaler potenzialfreier Sammelstörmeldekontakt am Innengerät.			O Zubehör MFB-C oder MFB-X				
	Dust Away	Drehrichtungswechsel des Außengeräte-Lüfters, um den Wärmetauscher zu reinigen.			•	•			
	Winterregelung	Ermöglicht den Kühlbetrieb im Winter bis zu einer Außentemperatur von -15°C.			•	•	• •		
	Kältemittelüberwachung	Automatisches Abschalten der Anlage bei Kältemittelverlust.			•	• •	• • •	• • • •	
	Selbstdiagnose	Vereinfacht die Wartung durch die Möglichkeit Betriebsparameter am Display abzurufen.			•	•	• • •	• • • •	
Maitar	Diamant Design	Korrosionsgeschütztes Gehäuse der Außeneinheit in Diamant-Design.			•	•	• •		
Weitere Funktionen	Nur Ventilation	Das Klimagerät kann als Ventilator verwendet werden, der Luft umwälzt, ohne zu kühlen oder zu heizen.			•	• •	• •		
	Zwei-Wege-Anschluss	Anschluss der Kondenswasserleitung beidseitig am Innengerät möglich.		-	•	•			
	1W Standby	Im Standby wird der Verbrauch der Anlage unter 1Watt gesenkt			•				
		Bei Störung eines Temperatursensor wird im Display E4 angezeigt und die Anlage läuft im Not-							
	Notbetrieb	betrieb weiter.	_		-				
	Mono & Multi kompatibel	Die Inneneinheiten sind als Einzelgeräte und als Free-Match-Multi-Geräte einsetzbar.			×	× ×	× × •	x x •	X X • • • •

- Standardmäßig ausgestattet; Anpassungsoption ★Ohne diese Funktion 1, Bitte wenden Sie sich für detaillierte Informationen an Ihren Händler vor Ort. 2, Die Energiesparfunktion muss mit dem Infrarotsensor-Steuerung realisiert werden.



Wandgerät Xtreme Save Blue

Klima-Split-Gerät mit dem natürlichen Kältemittel R290 und der Blue-Angel-Zertifizierung

HAUPTMERKMALE

All Easy Blue		
	Follow Me	•
Komfort	Frost-Protection	•
Kollifort	Wireless Control	•
	Sleep Mode	•
Gesundheit	beschichtete Wärmetauscher	•
Gesundheit	Self Cleaning	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstrom	12 Lüfterstufen	•
	Kältemittelüberwachung	•
Weitere Funktionen	Timer	•
weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	0

Hinweis:

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion

Wandgerät Xtreme Save Blue









Modellbezeichnung					MSAGBU-12HRFN7-QRD6GW
Cavätahazaiaha		Inneneinheit			MSAGBU-12HRFN7-QRD6GW
Gerätebezeichnung Außeneinhei		Außeneinheit			MOX331-12HFN7-QRD6GW
Kühlleistung	Nenn	(min - max)		kW	3.52(1.37~4.31)
Heizleistung	Nenn	(min - max)		kW	3.81(1.07~4.38)
Leistungsaufnahme k	Kühlen	Nenn		W	977(130~1650)
Leistungsaufnahme H	Heizen	Nenn		W	1172(160~1560)
Betriebsstrom Kühler	n	Nenn		А	4.24(0.6~7.2)
SEER					8.5 / A+++
SCOP					4,6 / A++
Luftmenge Inneneinh	neit	Lo/Med/Hi		m³/h	310/370/520
Schalldruckpegel*		Lo/Med/ Hi	Inneneinheit	dB (A)	20.6/34.5/39.0
			Außeneinheit	dB (A)	52,5
Schallleistungspegel		hohe Lüfterstufe	Inneneinheit	dB (A)	53
			Außeneinheit	dB (A)	59
Maße BxTxH			Inneneinheit		835x208x295
			Außeneinheit	mm	805x330x554
Gewicht			Inneneinheit	kg	8,4
			Außeneinheit	kg	33,2
Stromversorgung				V/Ph/Hz	220-240/1/50
Empf. Stromzuleitung	9			Adern x mm²	3x2,5
Empf. Steuerleitung				Adern x mm²	5x1,5
Empf. Absicherung (t	träge)			А	16
Rohrleitungsanschlüs	sse		Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)
			Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
			Kondensat	mm (AD)	16
Max. Leitungslänge				m	25
Max. Höhendifferenz	Innenei	nheit-Außeneinheit		m	10
Kältemittel				R290	
Kältemittelfüllmenge			kg	0,38	
Nachfüllmenge bei m	nehr als	5m Rohrleitungslänge	g/m	10	
Einsatzgrenze Außen	einheit	kühlen		°C	-15 / 50
Einsatzgrenze Außen	einheit	heizen		°C	-15 / 24
Im Lieferumfang enth	naltene	Fernbedienung		IR	RG10(B)

 $\label{lem:alle Angaben Sind Werksangaben. Kurzfristige \"{A}nderungen vorbehalten.}$

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Quelle: https://www.blauer-engel.de/de/produktwelt/klimageraete Optionales Zubehör siehe Seite 54/55.



Wandgeräte Oasis Plus

Speziell entwickeltes Wandgerät für hohe Effizienz im Heizbetrieb bis -30°C möglich

HAUPTMERKMALE

Oasis Plus		
	Follow Me	•
1/amafaut	Frost-Protection	•
Komfort	Wireless Control	•
	Intelligent eye	•
C i t-	beschichtete Wärmetauscher	•
Gesundheit	Self Cleaning	•
1	Positionsspeicher	•
Luftstrom	3D Luftstrom	•
	Kältemittelüberwachung	•
Weitere Funktionen	Timer	•
weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	•

Hinweis:

● Standardmäßig ausgestattet; ● Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion

Wandgeräte Oasis Plus





Modellbezeichnung					Oasis Plus 09	Oasis Plus 12	
		Inneneinheit			MSOPBU-09HRFN8-ME	MSOPBU-12HRFN8-ME	
Gerätebezeichnung		Außeneinheit	ieit		MOX333-09HFN8-ME	MOX333-12HFN8-ME	
Kühlleistung	Nenn	(min-max)		kW	2,64 (1,00-4,16)	3,52 (1,03-4,82)	
Heizleistung	Nenn	(min-max)		kW	4,1 (0,75-6,99)	4,25 (0,75-7,2)	
_eistungsaufnahme	Kühlen	Nenn		W	483(87~1955)	748 (102~1955)	
eistungsaufnahme	Heizen	Nenn		W	834(104~1955)	924 (104~2625)	
Betriebsstrom Kühle	n	Nenn		А	2.1(0.4~8.5)	3.25 (0.4~8.5)	
SEER					9,3 / A+++	9,2 / A+++	
COP					5,3 / A+++	5,3 / A+++	
uftmenge Innenein	heit	Lo/Med/Hi		m³/h	340/497/575	340/497/575	
Schalldruckpegel*		Si/Lo/Med/ Hi	Inneneinheit	dB(A)	21/24/34/43	21/24/34/43	
			Außeneinheit	dB(A)	55,5	55,5	
Schallleistungspegel		hohe Lüfter- stufe	Inneneinheit	dB(A)	59	59	
			Außeneinheit	dB(A)	60	59	
Лаßе BxTxH			Inneneinheit	mm	895x248x298	895x248x298	
			Außeneinheit	mm	805x330x554	805x330x554	
Gewicht			Inneneinheit	kg	12,7	12,7	
			Außeneinheit	kg	32,3	32,3	
stromversorgung				V/Ph/Hz	230/1/50		
mpf. Stromzuleitun	g			Adern x mm ²	3x2,5		
Empf. Steuerleitung				Adern x mm²	5x1,5		
Empf. Absicherung ((träge)			А	16	6	
Rohrleitungsanschlü	sse		Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
			Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
			Kondensat	mm(AD)	16	16	
1ax. Leitungslänge				m	25	25	
Лах. Höhendifferenz	Inneneir	heit-Außeneinh	neit	m	10	10	
Kältemittel					R:	32	
Kältemittelfüllmenge	<u>;</u>			kg	0,9	0,9	
Nachfüllmenge bei n	nehr als 5	m Rohrleitungs	länge	g/m	12	12	
Einsatzgrenze Außei	neinheit k	rühlen		°C	-15 / 50		
Einsatzgrenze Außer	neinheit h	neizen		°C	-30 / 30		
m Lieferumfang ent	haltene F	ernbedienung		IR	RG10P1(2HS) BGEF		

 $\label{lem:alle-Angaben} \mbox{Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige \"{\mbox{A}} \mbox{nderungen vorbehalten.}}$

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.



Wandgeräte All Easy Pro

Das Wandgerät, das nur mit einer Schraube sehr schnell gewartet werden kann.

HAUPTMERKMALE

All Easy Pro		
	Follow Me	•
Komfort	Frost-Protection	•
Komiort	Intelligent Eye	•
	Wireless Control	•
Carrier alle a it	Ionisator	•
Gesundheit	Self Cleaning	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstrom	3D Luftstrom	•
	Dust Away	•
Weitere Funktionen	Mono & Multi kompatibel	•
weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	0

Hinwaie:

lacktriangle Standardmäßig ausgestattet; lacktriangle Anpassungsoption lacktriangle Ohne diese Funktion

Wandgeräte All Easy Pro







Modellbezeichn	ung				All Easy Pro 09	All Easy Pro 12	All Easy Pro 18	All Easy Pro 24		
Carital articles		Inneneinheit			MSEPBU-09HRFN8	MSEPBU-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8		
Gerätebezeichnu	ing	Außeneinheit			MOX330-09HFN8	MOX330-12HFN8	MOX430-18HFN8	MOX430-24HFN8		
Kühlleistung	Nenn	(min-max)		kW	2,72 (1,32-3,81)	3,51 (1,32-3,95)	5,28 (3,75-6,13)	7,03 (2,11-8,21)		
Heizleistung	Nenn	(min-max)		kW	3,13 (0,87-4,39)	3,95 (0,87-4,54)	5,57 (2,58-6,77)	7,33 (1,55-8,21)		
Leistungsaufnah Kühlen	me	Nenn		W	600 (130-1200)	880 (130-1250)	1318 (587-1787)	1760 (420-3200)		
Leistungsaufnah Heizen	me	Nenn		W	690 (120-1400)	990 (120-1450)	1500 (943-1695)	1975 (300-3100)		
Betriebsstrom Ki	ühlen	Nenn		А	2,66	3,9	5,73	7,7		
SEER					8,6 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++		
SCOP					4,6 / A++	4,6 / A++	4,3 / A+	4,2 / A+		
Luftmenge Inner	einheit	Lo/Med/Hi		m³/h	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092		
Schalldruckpege	l*	Si/Lo/Med/ Hi	Inneneinheit	dB(A)	20,5/21,5/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44,5		
			Außeneinheit	dB(A)	57	57,5	56	58,5		
Schallleistungspe	egel	hohe Lüfterstufe	Inneneinheit	dB(A)	58	59	59	65		
			Außeneinheit	dB(A)	64	65	65	68		
Maße BxTxH			Inneneinheit	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x370x275		
			Außeneinheit	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673		
Gewicht			Inneneinheit	kg	10,2	10,2	12,3	20		
			Außeneinheit	kg	28,4	28,4	38,8	45,6		
Stromversorgung	9			V/Ph/Hz	230/1/50					
Empf. Stromzule	itung			Adern x mm²	3x2,5					
Empf. Steuerleitu	ıng			Adern x mm²		5x1,5				
Empf. Absicheru	ng (träge))		А			16			
Rohrleitungsanso	chlüsse		Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)		
			Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)		
			Kondensat	mm(AD)	16	16	16	16		
Max. Leitungslän	ge			m	25	25	30	50		
Max. Höhendiffer	renz Inner	einheit-Außenei	nheit	m	10	10	20	25		
Kältemittel					ı	R32				
Kältemittelfüllmenge			kg	0,69	0,69	1,1	1,5			
Nachfüllmenge b	ei mehr a	ls 5m Rohrleitun	gslänge	g/m	12	12 12 12		12		
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen °				°C	-15 / 50					
Einsatzgrenze Au	ußeneinhe	it heizen		°C	-25 / 24 -15 / 24					
Im Lieferumfang	enthalten	e Fernbedienun	q	IR		RG10L(2	∟ 2HS)/BGEF			

 $\label{lem:alle Angaben Sind Werksangaben. Kurzfristige \"{\rm Anderungen}\ vorbehalten.$

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.



Wandgeräte BreezelessE

Speziell entwickeltes Wandgerät für annähernd zugfreie Zuluft

HAUPTMERKMALE

BreezelessE		
	Follow Me	•
Maria farit	Frost-Protection	•
Komfort	Wireless Control	•
	Sleep Mode	•
C · · · · · · · · · · · · · · · ·	beschichtete Wärmetauscher	•
Gesundheit	Self Cleaning	•
Luftstrom	Breezeless Mode	•
Luitstrom	3D Luftstrom	•
	Kältemittelüberwachung	•
Maitara Funktionen	Timer	•
Weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	0

Hinwaie.

lacktriangle Standardmäßig ausgestattet; lacktriangle Anpassungsoption lacktriangle Ohne diese Funktion

Wandgeräte BreezelessE





Modellbezeichnung				BreezelessE 09	BreezelessE 12	
Canada	Inneneinheit			MSCB1BU-09HRFN8-ME	MSCB1BU-12HRFN8-ME	
Gerätebezeichnung	Außeneinheit			MOX103-09HFN8-ME	MOX103-12HFN8-ME	
Kühlleistung	(min-max)		kW	2,79 (1,02-3,52)	3,59 (1,38-4,31)	
Heizleistung	izleistung (min-max)		kW	2,93 (1,02-3,81)	3,79 (1,08-4,39)	
Leistungsaufnahme Kühlen W				776(80~1300)	1114(120-1650)	
Leistungsaufnahme He	izen		W	696(100-1250)	1024(110-1400)	
Betriebsstrom Kühlen			А	5.6(0.58-5.65)	5.13(0.8~7.2)	
SEER				7,6 / A++	7,1 / A++	
SCOP				4,1 / A+	4,2 / A+	
Luftmenge Innen- einheit	Lo/Med/Hi		m³/h	375/415/510	380/420/520	
Schalldruckpegel*	Si/Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	19,5/20,5/32,0/37,0	20,0/21,0/35,5/37,5	
		Außeneinheit	dB(A)	55,5	56	
Schallleistungspegel	hohe Lüfter- stufe	Inneneinheit	dB(A)	53	56	
		Außeneinheit	dB(A)	62	63	
Maße BxTxH		Inneneinheit	mm	812x199x299	812x199x299	
		Außeneinheit	mm	720x270x495	720x270x495	
Gewicht		Inneneinheit	kg	9,1	9,3	
		Außeneinheit	kg	22,7	22,9	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/1/50		
Empf. Stromzuleitung			Adern x mm ²	3x2,5		
Empf. Steuerleitung			Adern x mm ²	5x1,5		
Empf. Absicherung (trä	ige)		А	1	6	
Rohrleitungsanschlüsse	9	Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
		Saugleitung	mm(Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Kondensat	mm(AD)	16	16	
Max. Leitungslänge			m	25	25	
Max. Höhendifferenz In	neneinheit-Außen	einheit	m	10	10	
Kältemittel				R	32	
Kältemittelfüllmenge kg				0,55	0,62	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge g/m				12 12		
Einsatzgrenze Außenei	nheit kühlen		°C	-15 / 50		
Einsatzgrenze Außenei	nheit heizen		°C	-20 / 24		
Im Lieferumfang entha	Itene Fernbedienu	ing	IR	RG10(B)		

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.



Wandgeräte Xtreme Save Pro

Das von Stiftung Warentest ausgezeichnete Allrounder-Wandgerät

HAUPTMERKMALE

Xtreme Save Pro		
	Follow Me	•
Komfort	Frost-Protection	•
Komiort	Anti-Kaltluft	•
	Wireless Control	•
Gesundheit	Ionisator	•
Gesunaneit	Self Cleaning	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstroili	3D Luftstrom	•
	Kältemittelüberwachung	•
Weitere Funktionen	Mono & Multi kompatibel	•
weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	0

Hinweis

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion

Wandgeräte Xtreme Save Pro









Modellbezeichnung				Xtreme Save Pro 09	Xtreme Save Pro 12	Xtreme Save Pro 18	Xtreme Save Pro 24	
0 "	Inneneinheit			MSAGAU-09HRFN8-ME	MSAGBU-12HRFN8-ME	MSAGCU-18HRFN8-ME	MSAGDU-24HRFN8-ME	
Gerätebezeichnung	Außeneinheit		MOX201-09HFN8-ME	MOX201-12HFN8-ME	MOX301-18HFN8-ME	MOX401-24HFN8-ME		
Kühlleistung	(min-max)		kW	2,6 (1,02-3,22)	3,5 (1,37-4,30)	5,3 (3,39-5,90)	7,0 (1,55-8,21)	
Heizleistung	(min-max)		kW	3,2 (0,82-3,37)	3,8 (1,07-4,38)	5,6 (3,10-5,85)	7,3 (1,55-8,21)	
Leistungsaufnahme Kühlen			W	628 (80-1100)	1005 (130-1650)	1550 (560-2250)	2420 (340-3450)	
Leistungsaufnahme Heizen W			W	651 (70-990)	977 (160-1560)	1750 (780-2000)	2130 (300-3100)	
Betriebsstrom Kühlen			А	2,73 (0,35-4,78)	4,37 (0,6-7,2)	6.7 (0.7-9,8)	10.5 (1.4-15)	
SEER				8,8 / A+++	8,5 / A+++	7,0 / A++	6,4 / A++	
SCOP				4,6 / A++	4,6 / A++	4,0 / A+	4,0 / A+	
Luftmenge Innen- einheit	Lo/Med/Hi		m³/h	300/360/560	310/370/630	500/600/800	610/770/1090	
Schalldruckpegel*	Si/Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	19,0/22,0/31,0/37,0	21,0/22,0/33,0/39,0	20,0/31,0/37,0/41,0	21,0/34,5/37,0/46,0	
		Außeneinheit	dB(A)	54	55.0	57	60	
Schallleistungspegel	hohe Lüfter- stufe	Inneneinheit	dB(A)	54	54,5	56	62	
		Außeneinheit	dB(A)	58	61	65	67	
Maße BxTxH		Inneneinheit	mm	835x208x295	835x208x295	969x241x320	1083x244x336	
		Außeneinheit	mm	765x303x555	765x303x555	805x330x554	890x342x673	
Gewicht		Inneneinheit	kg	8,7	8,7	11,2	13,6	
		Außeneinheit	kg	26,4	26,4	33,5	43,9	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/1/50				
Empf. Stromzuleitung			Adern x mm ²	3x2,5				
Empf. Steuerleitung			Adern x mm ²	5x1,5				
Empf. Absicherung (tra	äge)		А	16	16	20	25	
Rohrleitungsanschlüss	е	Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	
		Saugleitung	mm(Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	
		Kondensat	mm(AD)	16	16	16	16	
Max. Leitungslänge			m	25	25	30	50	
Max. Höhendifferenz Ir	nneneinheit-Außer	neinheit	m	10	10	20	25	
Kältemittel					R	32		
Kältemittelfüllmenge kg			kg	0.62	0.62	1,1	1,45	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge g/m			g/m	12 12 12 25				
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen °C				-15 / 50				
Einsatzgrenze Außene	inheit heizen		°C	-20 / 24				
Im Lieferumfang entha	altene Fernbedienu	ıng	IR	RG10A1(B2S)/BGEF				

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Optionales Zubehör siehe Seite 52/53. Xtreme Save Pro 12 auch mit Kältemittel R290 erhältlich, siehe Seite 10/11



Wandgeräte Xtreme Save Lite

Der günstige Einsteiger

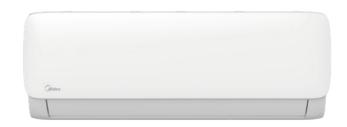
HAUPTMERKMALE

Xtreme Save Lite		
	Follow Me	•
Komfort	Frost-Protection	•
Komiort	Automatischer Kühl-Heizbetrieb	•
	Sleep Mode	•
Gesundheit	Luftfilter	•
Gesunaneit	beschichtete Wärmetauscher	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstrom	12 Lüfterstufen	•
Maitara Funktionen	Dust Away	•
Weitere Funktionen	Mono & Multi kompatibel	•

Hinweis:

■ Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion

Wandgeräte Xtreme Save Lite





Modellbezeichnung					Xtreme Save Lite 09	Xtreme Save Lite 12	
Cavätalaai-l-	~	Inneneinheit			MSAGAU-09HRFN8-L	MSAGBU-12HRFN8-L	
Gerätebezeichnun	g	Außeneinheit			MOX102-09HFN8-L	MOX102-12HFN8-L	
Kühlleistung	Nenn	(min-max)		kW	2,8 (1,02-3,22)	3,6 (1,37-4,30)	
Heizleistung	Nenn	(min-max)		kW	2,93 (0,82-3,37)	3,80 (1,0 -4,38)	
Leistungsaufnahm Kühlen	е	Nenn		W	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	
Leistungsaufnahm Heizen	е	Nenn		W	771 (70-990)	1027 (110-1480)	
Betriebsstrom Kül	nlen	Nenn		А	3.18 (0.35~4.78)	4.76 (0.5~7.2)	
SEER					7,4 / A++	7,0 / A++	
SCOP					4,1 / A+	4,2 / A+	
Luftmenge Innene	inheit	Lo/Med/Hi		m³/h	460/330/260	350/400/530	
Schalldruckpegel*		Si/Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	20,0/22,0/32,0/37,0	21,0/22,0/32,0/37,0	
			Außeneinheit	dB(A)	55,5	55,5	
Schallleistungspeg	jel	hohe Lüfter- stufe	Inneneinheit	dB(A)	54	56	
			Außeneinheit	dB(A)	62	62	
Maße BxTxH			Inneneinheit	mm	726x210x291	835x208x295	
			Außeneinheit	mm	720x270x495	720x270x495	
Gewicht			Inneneinheit	kg	8	8,7	
			Außeneinheit	kg	23,5	23,7	
Stromversorgung				V/Ph/Hz	230/1/50		
Empf. Stromzuleit	ung			Adern x mm²	3x2,5		
Empf. Steuerleitur	ıg			Adern x mm²	5x1,5		
Empf. Absicherun	g (träge)			А	16		
Rohrleitungsansch	lüsse		Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
			Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
			Kondensat	mm (AD)	16	16	
Max. Leitungsläng	е			m	25	25	
Max. Höhendiffere	nz Innen	einheit-Außeneir	heit	m	10	10	
Kältemittel					R3	2	
Kältemittelfüllmen	ge			kg	0,6	0,65	
Nachfüllmenge be	i mehr al	ls 5m Rohrleitung	gslänge	g/m	12	12	
Einsatzgrenze Auß	Beneinhe	it kühlen		°C	-15 /	50	
Einsatzgrenze Auf	Beneinhe	it heizen		°C	-20 /	24	
Im Lieferumfang e	nthalten	e Fernbedienung		IR	RG10A1(B2	2S)/BGEF	

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.



LIGHT COMMERCIAL AC

Mideas Lösungen für die gewerbliche Anwendung

FUNKTIONSÜBERSICHT LCAC

Funktionen			Deckenkassette	Flextruhen	Kompakttruhe	Kanalgeräte	Klimasäule
	Anti-Kaltluft	Zu Beginn des Heizbetriebs wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch entsprechend der Temperatur des Wärmetauschers angepasst, um den Austritt kalter Luft zu verhindern.	•	•	•	•	•
	Follow Me	Die Regelung der Raumtemperatur erfolgt über einen Temperatursensor in der Fernbedienung.	•	•	•	•	×
	Automatischer Kühl-Heiz- betrieb	Wählt automatisch den Kühl- oder Heizbetrieb, um den eingestellten Sollwert zu erreichen .	•	•	•	•	•
Komfort	Frost-Protection	Im Heizbetrieb kann die Raumtemperatur auf 8°C eingestellt werden damit bei längerer Abwesenheit im Winter der Raum frostfrei bleibt.	•	•	•	•	•
	Auto-Restart	Die Anlage nimmt nach einer Stromunterbrechung automatisch wieder die zuletzt eingestellten Werte an.	•	•	•	•	•
	Eingebaute Kondensatpumpe	Die Kondensatpumpe ist integriert / angebaut und schafft eine Förderhöhe von bis zu 750 mm	•	×	×	•	×
	Sleep Mode	Die Schlaf-Funktion regelt die Temperatur nach 2 Stunden herunter und schaltet nach weiteren 5 Stunden vollständig ab.	•	•	•	•	•
	Luftfilter	Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt so für eine konstante Versorgung mit sauberer Luft.	•	•	•	•	•
0 " "	Frischluft	Frischluft zufuhr möglich	•	•	×	•	•
Gesundheit	Optionale Filter	Verschiedene Filtereinsätze zur Verbesserung der Luftqualität. Als Zubehör erhältlich.	×	0	0	×	×
	Beschichtete Wärmetauscher	Die Wärmetauscher sind mit einer Gold Finn Beschichtung gegen Umwelteinflüsse geschützt.	•	•	•	•	•
	Breezeless	Nahezu zugfreier Luftstrom am Innengerät.	O Ab BG 24	×	×	×	×
	360° Luftstrom	ermöglicht die Luftverteilung in jeden Winkel dea Raums	•	×	×	×	×
Luftstrom	Positionsspeicher	Die Lamellen stellen sich beim Einschalten wieder auf dieselbe Position wie zum Zeitpunkt des Ausschaltens.	•	•	•	×	•
	ESP	Einstellmöglichkeit für den externen statischen Druck bei Kanalgeräten	×	×	×	•	×
	Wireless Control	Midea Remote Control - Einstellung und Überwachung über App.	0	0	0	0	×
	Timer	24h Timer zur Einstellung der Ein- und Ausschaltzeit.	•	•	•	•	•
Fernbedienung	Kabelfernbedienung Wochentimer	Als optionales Zubehör ist eine Kabelfernbedienung mit einer Wochentimerfunktion erhältlich.	0	0	0	0	×
& Zubehör	Kabelfernbedienung Gruppensteuerung	Als optionales Zubehör ist eine Kabelfernbedienung zur Steuerung einer Gruppe von bis zu 16 Geräten erhältlich.	0	0	0	0	×
	Fern Ein/Aus	Optionale Anschlussklemmen am Innengerät ermöglichen die externe Ein-/Ausschaltung des Gerätes.	•	•	•	•	•
	Störmeldung	optionaler Potenzialfreier Sammelstörmeldekontakt am Innengerät.	•	•	•	•	•
	Dust Away	Drehrichtungswechsel des Außengeräte-Lüfters, um den Wärmetauscher zu reinigen.	•	•	•	•	•
	Winterregelung	Ermöglicht den Kühlbetrieb im Winter bis zu einer Außentemperatur von -15°C.	•	•	•	•	•
	Kältemittelüberwachung	Automatisches Abschalten der Anlage bei Kältemittelverlust.	•	•	•	•	•
	Selbstdiagnose	Vereinfacht die Wartung durch die Möglichkeit Betriebsparameter am Display abzurufen.	•	•	•	•	•
Weitere Funktionen	Diamant Design	Korrosionsgeschütztes Gehäuse der Außeneinheit in Diamant-Design.	•	•	•	•	•
	Zwei-Wege-Anschluss	Anschluss der Kondenswasserleitung beidseitig am Innengerät möglich.	×	•	×	×	×
	Notbetrieb	Bei Störung eines Temperatursensor wird im Display E4 angezeigt und die Anlage läuft im Not- betrieb weiter.	•	×	•	•	•
	Twin kompatibel	Die Innengeräte können als Twinsystem eingesetzt werden	● BG 24	● BG 18 + 24	×	BG 12+18+24	×
	Mono & Multi kompatibel	Die Inneneinheiten sind als Einzelgeräte und als Free-Match-Multi-Geräte einsetzbar.	BG 12+18	• BG 18	•	● BG 12+18	×

26 27

Standardmäßig ausgestattet;
 Anpassungsoption XOhne diese Funktion
 Bitte wenden Sie sich für detaillierte Informationen an Ihren Händler vor Ort.
 Die Energiesparfunktion muss mit dem Infrarotsensor-Steuerung realisiert werden.



VIER-WEGE-KASSETTEN

360°-Luftstrom für gleichmäßige Luftverteilung

HAUPTMERKMALE

VIER-WEGE-KASSETTEN		
	Follow Me	•
1/a mafa ut	Frost-Protection	•
Komfort	Eingebaute Kondensatpumpe	•
	Wireless Control	0
C !b - : b	Frischluft	•
Gesundheit	beschichtete Wärmetauscher	•
1	Breezeless	• Ab BG 24
Luftstrom	360° Luftstrom	•
	Dust Away	•
Maitana Franktianan	Mono & Multi kompatibel	BG 12 + 18 •
Weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	•

Hinweis:

lacktriangle Standardmäßig ausgestattet; lacktriangle Anpassungsoption lacktriangle Ohne diese Funktion

4-WEGE-DECKENKASSETTEN



Modellbezeichnung		MCA3U-12FNXD0-ME	MCA3U-18FNXDO-ME	MCD1-24FNXD0-ME	MCD1-36FNXD0-ME	MCD1-48FNXD0-ME	MCD1-55FNXD0-ME			
	Inneneinheit			MCA3U-12FNXD0-ME	MCA3U-18FNXD0-ME	MCD1-24FNXD0-ME	MCD1-36FNXD0-ME	MCD1-48FNXD0-ME	MCD1-55FNXD0-ME	
		9	tandard	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-04A1	T-MBQ4-04A1	T-MBQ4-04A1	T-MBQ4-04A1	
Geräte- bezeichnung	Blende		Breezeless	-	-	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	
	Außeneinhei		7 CC2C1C33	MOX230-12HFN8-ME	MOX330-18HFN8-ME	MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	MOE30-55HFN8-ME	
Kühlleistung	(min-max)		kW	3,52 (0,85-4,11)	5,28 (2,90-5,59)	7,03 (3,3-7,91)	10,55 (2,70-11,43)	14.07(3.52-15.83)	15,24 (4,1-16,71)	
Heizleistung	(min-max)		kW	3,81 (0,47-4,31)	5,57 (2,37-6,10)	7,62 (2,81-8,94)	11.14(2.78-12.66)	16,12 (4,1-17,29)	18,17 (4,4-19,93)	
Leistungsaufnal			W				4000 (890-4150)	4650 (800-5900)		
Leistungsaufnal			W	1010 (168-1434) 1019 (124-1376)	1633 (720-2088) 1540 (700-1930)	2320 (780-2748) 1900 (610-2700)	4000 (890-4150)	4580 (900-5500)	5000 (980-6200)	
Betriebsstrom k			A	4,45 (1,32-6,31)	7,2 (3,2-9,2)			8,1 (1,8-10,2	5550 (1020-6700)	
SEER	Kuriieri		A	4,45 (1,52-6,51) 6,6 / A++	6,3 / A++	10,2 (4,2-12) 6,2 / A++	6.5 (1.4~6.5) 6,3 / A++	6,1 / A++	8,6 (2,1-10,7) 6.3 / A++	
SCOP									.,.,	
				4,1 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	3,9 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	
Luftmenge Inneneinheit	Lo/Med/Hi		m³/h	420/510/620	500/620/720	1000/1140/1300	1400/1600/1800	1580/1780/1970	1650/1850/2000	
Schalldruck- pegel*	Lo/Med/Hi	Innen	dB(A)	33/36/41	35,5/39,5/43	39,5/42,5/45,5	44,5/47,5/50	46,5/48,5/51,0	48/50,5/43	
		Außen	dB(A)	53,6	56	60	63	63,5	64	
Schalllei- stungs- pegel	hohe Lüfterst.	Innen	dB(A)	57	59	59	64	66	66	
		Außen	dB(A)	62	65	69	70	74	75	
		Innen	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287	
Maße BxTxH		Blende	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
		Außen	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333	
		Innen	kg	16,3	16,3	21,6	27,2	29,3	29,3	
Gewicht		Blende	kg	2,5	2,5	6	6	6	6	
		Außen	kg	26,6	32,5	43,9	80,5	103,7	107	
Stromversorgur	ng		V/Ph/ Hz	230/1/50			400/3/50			
Empf. Stromzul	eitung (Außen)	Adern x mm²		3x2,5		5x2,5			
Empf. Steuerleit	tung (Außen -	Innen)	Adern x mm²	5x1,5						
Empf. Absicher	ung (träge)		А	16	20	20	25	25	25	
Rohrleitungsans	schlüsse	Flüssig- keitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Saug- leitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	
		Kon- densat	mm (AD)	25	25	25	25	25	25	
Max. Leitungslä	nge		m	25	30	50	75	75	75	
Max. Höhendiffe Inneneinheit-Au			m	10	20	25	30	30	30	
Kältemittel						R32	!			
Kältemittelfüllm	nenge		kg	0,72	1,15	1,5	2,4	2,9	3	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m		änge	g/m	12	12	24	24	24	24	
Einsatzgrenze A	Außeneinheit k	ühlen	°C			-15 / 5	50			
Einsatzgrenze /	Außeneinheit h	eizen	°C			-15 / 2	24			
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen °C Im Lieferumfang enthaltene Fern- IR		RGI0A1(B2S)/BGEF								

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen: $\dot{}$

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum 1,4m mittig unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen örtlichen Bedingungen und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.



FLEXTRUHENGERÄTE WAND- UND DECKEN-MONTAGE

Verschiedenste Installationsmöglichkeiten: vertikal unter der Decke oder horizontal and der Wand / auf dem Boden

HAUPTMERKMALE

Flextruhengeräte		
	Follow Me	•
1/a mafa ut	Frost-Protection	•
Komfort	Auto Restart	•
	Wireless Control	0
Carrier alle a it	Frischluft	•
Gesundheit	beschichtete Wärmetauscher	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstrom	3D Luftstrom	•
	Dust Away	•
Maitara Funktionen	Mono & Multi kompatibel	BG 18 ●
Weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	•

Hinwaie:





Modellbezeichnun	g			MUEU-18FNXDO-ME	MUE-24FNXD0-ME	MUE-36FNXDO-ME	MUE-48FNXD0-ME	MUE-55FNXDO-ME	
Gerätebezeich-	Inneneinheit			MUEU-18FNXDO-ME	MUE-24FNXD0-ME	MUE-36FNXD0-ME	MUE-48FNXD0-ME	MUE-55FNXDO-ME	
nung	Außeneinheit			MOX330-18HFN8-ME	MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	MOE30-55HFN8-ME	
Kühlleistung	(min-max)		kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,24)	15,83 (4,1-16,71)	
Heizleistung	(min-max)		kW	5,57 (2,42-6,30)	7,62 (2,72-8,29)	11,72 (2,81-12,78)	16,12 (4,1-17,0)	18,17 (4,40-19,64)	
Leistungsaufnahm	e Kühlen		W	1450 (670-2027)	2300 (747-2930)	4000 (890-4300)	5000 (900-5950)	5650 (1100-6650)	
Leistungsaufnahm	e Heizen		W	1500 (540-1640)	2050 (650-2850)	3350 (780-3950)	5100 (1000-6050)	6050 (1050-7100)	
Betriebsstrom Küh	len		А	6,0 (3,2-9,0)	10,54 (3,9-13,1)	6,30 (1,4-6,80)	8,8 (1,9-10,3)	9,7 (3,2-115)	
SEER				6,2 / A++	6,1 / A++	6,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	
SCOP				4,0 / A+	4,0 / A+	4 / A+	3,9 / A	4,0 / A+	
Luftmenge Innen- einheit	Lo/Med/Hi		m³/h	723/839/958	853/1023/1192	1504/1728/1955	1600/1850/2100	1650/1950/2200	
Schalldruckpegel*	Lo/Med/Hi	Innen	dB(A)	36,5/41/43,5	43/46/49	44,5/47,5/51	45/50/53	46,5/50,5/54,0	
		Außen	dB(A)	56	60	63	63,5	64	
Schallleistungs- pegel	hohe Lüfter- stufe	Innen	dB(A)	59	55	65	67	67	
		Außen	dB(A)	65	67	70	74	73	
Maße BxTxH		Innen	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	
		Außen	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333	
Gewicht		Innen	kg	28	28	41,5	41,7	42,3	
		Außen	kg	32,5	43,9	80,5	103,7	107	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/	1/50		400/3/50		
Empf. Stromzuleitu	ıng (Außen)		Adern x mm²	3x2	2,5		5x2,5		
Empf. Steuerleitun	g (Außen – Inner	۱)	Adern x mm²			5x1,5			
Empf. Absicherung	(träge)		А	20	20	25	25	25	
Rohrleitungsansch	lüsse	Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
		Saugleitung	mm(Zoll)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	
		Kondensat	mm(AD)	25	25	25	25	25	
Max. Leitungslänge	9		m	30	50	75	75	75	
Max. Höhendiffere	nz Inneneinheit-A	Außeneinheit	m	20	25	30	30	30	
Kältemittel						R32			
Kältemittelfüllmen	ge		kg	1,15	1,5	2,4	2,9	3,0	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungs- länge			12	12	24	24	24		
Einsatzgrenze Auß	eneinheit kühlen	1	°C	-15 / 50					
Einsatzgrenze Auß	eneinheit heizen		°C		-15 / 24				
Im Lieferumfang ei	nthaltene Fernbe	edienung	IR			RG10A1(B2S)/BGEF			

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 1m unterhalb des Gerätes (Deckenmontage).

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen örtlichen Bedingungen und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

[■] Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion



KOMPAKT-TRUHE

Zwei Luftauslässe mit je einem separat zuschaltbarem Ventilator für flexible Luftverteilung

HAUPTMERKMALE

Kompakt-Truhe		
	Follow Me	•
Manafaut	Frost-Protection	•
Komfort	Wireless Control	•
	Auto Restart	•
Carrier alle a le	beschichtete Wärmetauscher	•
Gesundheit	effiziente Luftfilter	•
Luftstrom	Positionsspeicher	•
Luitstrom	12 Lüfterstufen	•
	Kältemittelüberwachung	•
Maitara Funktionen	Timer	•
Weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Mono & Multi kompatibel	•

Jinwaie:

KOMPAKT-TRUHE



	Modellbezeichn	ung		MFA2U-12HRFNX-ME	MFA2U-17HRFNX-ME	
	Inneneinheit			MFA2U-12HRFNX-ME	MFA2U-17HRFNX-ME	
Gerätebezeichnung	Außeneinheit			MOX230-12HFN8-ME	MOX330-18HFN8-ME	
Kühlleistung	(min-max)		kW	3,52 (0,76~4,25)	4,98 (2,64~5,57)	
Heizleistung	(min-max)		kW	3,81 (0,45~4,69)	5,28 (2,20~6,30)	
Leistungsaufnahme Kü	ihlen		W	1000 (170~1350)	1500 (650~1950)	
Leistungsaufnahme He	eizen		W	980 (150~1300)	1420 (600~1900)	
Betriebsstrom Kühlen			А	4.52 (1.4~5.9)	6,7 (2,95~8,7)	
SEER				7,3 / A++	6,7/ A++	
SCOP				4,0 / A+	4,0 / A+	
Luftmenge Innenein- heit	Lo/Med/Hi		m³/h	490/580/650	600/690/780	
Schalldruckpegel*	Lo/Med/Hi	Innen	dB(A)	27/34/37	32/38/41	
		Außen	dB(A)	54	55	
Schallleistungspegel	hohe Lüfterstufe	Innen	dB(A)	55	65	
	,	Außen	dB(A)	63	64	
Maße BxTxH		Innen	mm	794x200x621	794x200x621	
		Außen	mm	700x210x600	805x330x554	
Gewicht		Innen	kg	14,9	14,9	
		Außen	kg	26,6	32,5	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	220-24	40/1/50	
Empf. Stromzuleitung	(Außen)		Adern x mm ²	3x2,5		
Empf. Steuerleitung (A	ußen – Innen)		Adern x mm²	5x1,5		
Empf. Absicherung (tra	äge)		А	16	20	
Rohrleitungsanschlüss	e	Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
		Saugleitung	mm(Zoll)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	
		Kondensat	mm(AD)	16	16	
Max. Leitungslänge			m	25	30	
Max. Höhendifferenz Ir	nneneinheit-Außeneir	nheit	m	20	25	
Kältemittel				R	32	
Kältemittelfüllmenge			kg	0,72	1,15	
Nachfüllmenge bei me	hr als 5m Rohrleitung	gslänge	g/m	12	12	
Einsatzgrenze Außene	inheit kühlen		°C	-15 / 50		
Einsatzgrenze Außene	inheit heizen		°C	-15 / 24		
Im Lieferumfang entha	ltene Fernbedienung	1	IR	RG10A1(E	32S)/BGEF	

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

 $Schall \ der \ Inneneinheit \ gemessen \ in \ schall \ to tem \ Raum \ am \ Luftaustritt \ im \ Abstand \ von \ 1m \ vor \ und \ 1m \ unterhalb \ des \ Gerätes \ (Deckenmontage).$

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen örtlichen Bedingungen und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

[■] Standardmäßig ausgestattet; □ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion



KANALGERÄTE

Schlankes und kompaktes Design - konzipiert für den Anschluss an Lüftungskanäle. Horizontale und vertikale Montage möglich

HAUPTMERKMALE

Kanalgeräte		
	Follow Me	•
Komfort	Frost-Protection	•
Komiort	Eingebaute Kondensatpumpe	•
	Wireless Control	0
Gesundheit	Frischluft	•
Gesunaneit	beschichtete Wärmetauscher	•
Luftstrom	ESP	•
Luitstroili	Anti-Kaltluft	•
	Dust Away	•
Weitere Funktionen	Mono & Multi kompatibel	BG 12 + 18 •
weitere Funktionen	Kabelfernbedienung	0
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	•

Hinweis:

KANALGERÄTE



Modellbezeichnung				MTIU-12FNXDO-ME	MTIU-18FNXDO-ME	MTI-24FNXD0-ME	MTI-36FNXD0-ME	MTI-48FNXD0 -ME	MTI-55FNXDO-ME
	Innenein	heit		MTIU-12FNXD0-ME	MTIU-18FNXD0-ME	MTI-24FNXD0-ME	MTI-36FNXD0-ME	MTI-48FNXD0 -ME	MTI-55FNXD0-ME
Gerätebezeichnung	Außeneir	nheit		MOX230-12HFN8-ME	MOX330-18HFN8-ME	MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	MOE30-55HFN8-ME
Kühlleistung	(min - m	ax)	kW	3,52 (0,53-3,99)	5,28 (2,55-5,86)	7,03 (3,28-8,16)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,53)	15,24 (4,10-17,29)
Heizleistung	(min - m	ax)	kW	3,81 (1,0-4,39)	5,57 (2,20-6,15)	7,62 (2,81-8,49)	11,72 (2,78-12,84)	16,12 (4,10-18,17)	18,17 (4,40-20,52)
Leistungsaufnahme l	Kühlen		W	1053 (155-1373)	1530 (710-2150)	2190 (750-2960)	4000 (890-4200)	4800 (880-6000)	5250 (1030-6650)
Leistungsaufnahme l	Heizen		W	1038 (302-1390)	1510 (740-1760)	1900 (640-2580)	3250 (780-4000)	4500 (950-5700)	5150 (950-6600)
Betriebsstrom Kühle	n		А	4,75 (1,3-6,09)	7,1 (3,2-9,56)	10,2 (4,2-13,2)	6,5 (1,4-6,7)	8,4 (1,9-10,4)	9,6 (3,1-11,5)
SEER				6,3 / A++	6,5 / A++	6,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
SCOP				4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	3,8 / A+	4,0 / A+
Luftmenge Inne- neinh.	Lo/Med/	'Hi	m³/h	300/480/600	515/706/911	825/1035/1229	1500/1800/2100	1680/2040/2400	1820/2210/2600
ESP		Nenn	Pa	25	25	25	37	50	50
		min max.	Pa	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160
Schalldruckpegel*	Lo/ Med/ Hi	Innen- einheit	dB(A)	29/30,5/34,5	34/38/41	37/40/42	46/48/49,5	47/49/50	47/49/52,5
		Außen- einheit	dB(A)	53,6	56	60	63	63,5	64
Schallleistungs- pegel	hohe Lüf- terst.	Innen- einheit	dB(A)	58	58	62	61	66	66
		Außen- einheit	dB(A)	62	65	68	70	74	74
Maße BxTxH		Innen- einheit	mm	700x506x200	880x674x210	1100x774x249	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
		Außen- einheit	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Gewicht		Innen- einheit	kg	17,8	24,4	32,3	40,5	47,6	47,4
		Außen- einheit	kg	26,6	32,5	43,9	80,5	103,7	107
Stromversorgung			V/Ph/ Hz		230/1/50			400/3/50	
Empf. Stromzuleitun	g (Außen)		Adern x mm²		3x2,5			5x2,5	
Empf. Steuerleitung	(Außen - Ir	nnen)	Adern x mm²	5x1,5					
Empf. Absicherung (träge)		А	16	20	20	25	25	25
Rohrleitungsanschlü	sse	Flüssig- keitsl.	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Saug- leitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
		Kon- densat	mm (AD)	25	25	25	25	25	25
Max. Leitungslänge			m	25	30	50	75	75	75
Max. Höhendifferenz Außeneinheit	Inneneinh	eit-	m	10	20	25	30	30	30
Kältemittel						R3	32		
Kältemittelfüllmenge	2		kg	0,72	1,15	1,5	2,4	2,9	3
Nachfüllmenge bei n leitungslänge	nehr als 5n	n Rohr-	g/m	12	12	24	24	24	24
Einsatzgrenze Außer	neinheit kü	hlen	°C			-15 /	50		
Einsatzgrenze Außer	neinheit he	izen	°C			-15 /	24		
Im Lieferumfang ent dienung	haltene Fe	rnbe-	KFB			RG10A1(B2	2S)/BGEF		

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum 1,4m mittig unterhalb des Gerätes (mit angeschlossenen Kanālen).

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von Im vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen örtlichen Bedingungen und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

[■] Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption **×**Ohne diese Funktion







KLIMASÄULE

Standsäule mit hoher Luftleistung für kraftvolles Kühlen oder Heizen

HAUPTMERKMALE

Klimasäule		
	eingebaute Bedienung	•
1/	Frost-Protection	•
Komfort	Sleep Mode	•
	Auto Restart	•
C i t	beschichtete Wärmetauscher	•
Gesundheit	Frischluft	•
161	Positionsspeicher	•
Luftstrom	3D Luftstrom	•
	Kältemittelüberwachung	•
Maitana Frankianan	Timer	•
Weitere Funktionen	Dust Away	•
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	•

KLIMASÄULE



Modellbezeichnung				MFG-48FNXD0
Countabanciabana	Inneneinheit			MFGD-48HRFN8-QRDOW(GA)
Gerätebezeichnung	Außeneinheit			MOE30-48HFN8-ME
Kühlleistung	(min - max)		kW	14,07 (3,52-15,68)
Heizleistung	(min - max)		kW	16,12 (4,10~17,88)
Leistungsaufnahme Kühler	1		W	4950 (900-5950)
Leistungsaufnahme Heizer	1		W	5100 (1000-6200)
Betriebsstrom Kühlen			А	8,00 (1,9-10,3)
SEER				6,1 / A++
SCOP				4,0 / A+
Luftmenge Inneneinh.	Lo/Med/Hi		m³/h	2027/2222/2413
Schalldruckpegel*	Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	47/49/53
	'	Außeneinheit	dB(A)	63
Schallleistungspegel	hohe Lüfterst.	Inneneinheit	dB(A)	67
	'	Außeneinheit	dB(A)	73
Maße BxTxH		Inneneinheit	mm	1935x629x456
		Außeneinheit	mm	952x415x1333
Gewicht		Inneneinheit	kg	59,0/77,0
		Außeneinheit	kg	103,7/118,3
Stromversorgung		<u> </u>	V/Ph/Hz	380-415/3/50
Empf. Stromzuleitung (Aul	Ben)		Adern x mm²	5x2,5
Empf. Steuerleitung (Auße	n - Innen)		Adern x mm ²	5x1,5
Empf. Absicherung (träge))		А	25
Rohrleitungsanschlüsse		Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
		Saugleitung	mm (Zoll)	15.9 (5/8)
		Kondensat	mm (AD)	32
Max. Leitungslänge			m	65
Max. Höhendifferenz Innen	neinheit-Außeneinheit		m	30
Kältemittel				R32
Kältemittelfüllmenge			kg	2,9
Nachfüllmenge bei mehr a	ls 5m Rohrleitungslär	nge	g/m	24
Einsatzgrenze Außeneinhe	it kühlen		°C	-15/50
Einsatzgrenze Außeneinhe	it heizen		°C	-15 / 24
Im Lieferumfang enthalten	e Fernbedienung		KFB	integriertes Bedienfeld

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

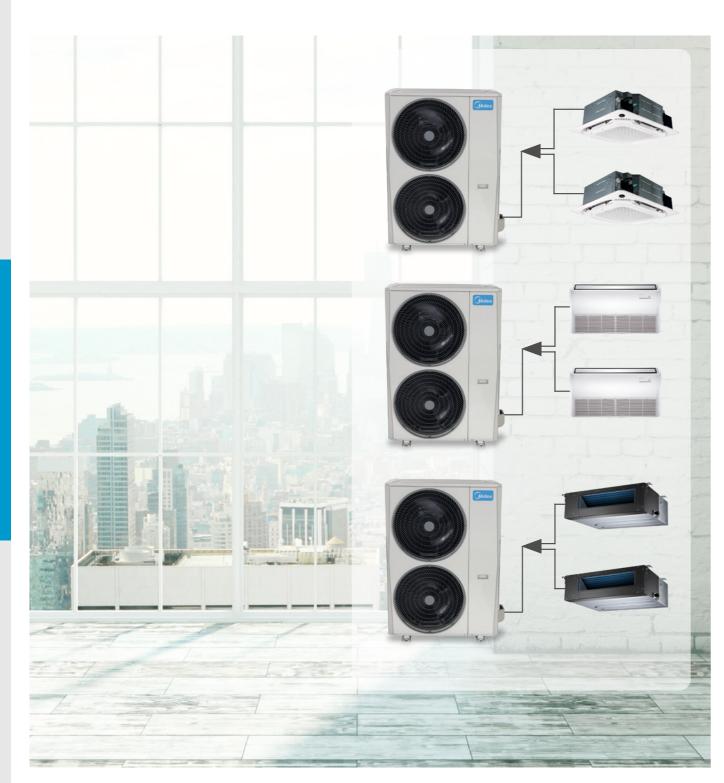
Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum 1,4m mittig unterhalb des Gerätes (mit angeschlossenen Kanälen).

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe. Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen örtlichen Bedingungen und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

lacktriangle Standardmäßig ausgestattet; lacktriangle Anpassungsoption lacktriangle Ohne diese Funktion



TWIN KOMBINATIONEN

Eine Außeneinheit kann mit zwei Inneneinheiten (im Synchron-Betrieb) verbunden werden.







Modellbezeichnung				MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	
Nennleistung Kühlen			kW	7,03	10,55	14,07	
Lesitungsaufnahme	max.		W	3700	5000	6900	
Stromaufnahme	max.		А	19	10	13	
Schalldruckpegel			dB(A)	60	63	63,5	
Maße BxTxH			mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	
Gewicht			kg	43,9	80,5	103,7	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/1/50	400/	/3/50	
Empf. Stromzuleitung	g (Außen)		Adern x mm²	3x2,5	5x	2,5	
Empf. Steuerleitung (Außen - je Inneneinheit)			Adern x mm²	5x1,5			
Empf. Absicherung (t	träge)		А	20 25		25	
Rohrleitungsanschlüs	023	üssig- itsl.	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
	Sa	ugleitung	mm (Zoll)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	
Max. Gesamtleitungsl L=Außengerät bis Ve L1, L2= Verteiler bis Ir	rteiler	. 2	m	30	30	50	
max. Leitungslänge L	.1 bzw. L2		m	15	15	15	
max. Längendifferenz	z L1-L2		m	10	10	10	
Kältemittel					R32		
Kältemittelfüllmenge		kg	1,5	2,4	2,9		
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge			g/m	24 24 24		24	
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen °C			°C	-15 / 50			
Einsatzgrenze Außen	einheit heizen		°C	-15 / 24			

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

 $Schall \ der \ Außeneinheit \ gemessen \ unter \ Freifeldbedingungen \ am \ Luftaustritt \ im \ Abstand \ von \ 1m \ vor \ dem \ Gerät \ in \ einer \ H\"{o}he \ von \ 0,5 \ x \ Ger\"{a}teh\"{o}he.$

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Mögliche Kombinationen			
Außeneinheit	MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME
Twin Kit	FQZHN-01D	FQZHN-01D	FQZHN-01D
Flextruhe Wand/ Decke		2x MUEU-18FNXDO-ME	2 x MUE-24FNXD0-ME
Kassettengerät			2 x MCD1-24FNXD0-ME
Blende			2 x T-MBQ4-04A1
Kanalgerät	2 x MTIU-12FNXD0-ME	2 x MTIU-18FNXD0-ME	2 x MTI-24FNXD0-ME



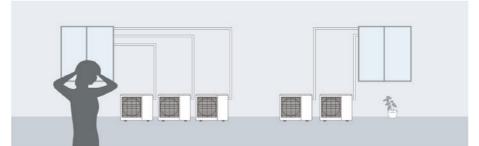
FREE MATCH - MULTI SPLIT

Kombinationen von bis zu fünf Inneneinheiten pro Außeneinheit möglich. Bauform und Leistung der Inneneinheiten sind frei kombinierbar.

KLIMATISIERUNG MEHRERER RÄUME



Variante Single Split



5 Außeneinheiten

Variante Multi Split



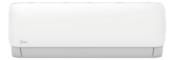
1 Außeneinheit

FREE MATCH - MULTI SPLIT INNENEINHEITEN









Xtreme Save Pro

Gerätebezeichnung	Gerätebezeichnung			MSAGAU-09HRFN8-ME	MSAGBU-12HRFN8-ME	MSAGCU-18HRFN8-ME	MSAGDU-24HRFN8-ME
Kühlleistung	Nenn	(min max.)	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Heizleistung	Nenn	(min max.)	kW	3,2	3,8	5,6	7,3
Luftmenge Inneneir	nheit	Lo/Med/Hi	m³/h	300/360/560	310/370/630	500/600/800	610/770/1090
Schalldruckpegel	(Lo/Med/Hi)	Inneneinheit	dB(A)	22/31/37	22/33/39	31/37/41	34,5/37/46
Abmessungen	Maße (BxTxH)	Inneneinheit	mm	835x208x295	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
Gewicht Inneneinheit kg		8,7	8,7 8,7 11,2		13,6		
Stromversorgung			V/Ph/Hz		230/	/1/50	

All Easy Pro

Gerätebezeich	nung			MSEPBU-09HRFN8	MSEPBU-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8
Kühlleistung	Nenn	(min max.)	kW	2,7	3,5	5,3	7,0
Heizleistung	Nenn	(min max.)	kW	3,1	3,9	5,6	7,3
Luftmenge In	neneinheit	Lo/Med/Hi	m³/h	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092
Schalldruck- pegel	(Lo/Med/ Hi)	Inneneinheit	dB(A)	21,5/32/37	22/33/40	23/35/41	33/40/44,5
Abmessun- gen	Maße (BxTxH)	Inneneinheit	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x370
Gewicht Inn		Inneneinheit	kg	10,2	10,2	12,3	20,0
Stromversorgung V/Ph/Hz				230/	1/50		

BreezelessE

Gerätebezeichnung					MSCB1BU-09HRFN8-ME	MSCB1BU-12HRFN8-ME
Kühlleistung	Kühlleistung Nenn		(min max.)	kW	2,8	3,6
Heizleistung	Heizleistung Nenn		(min max.)	kW	2,9	3,8
Luftmenge Inner	neinheit		Lo/Med/Hi	m³/h	375/415/510	380/420/520
Schalldruck- pegel	(Lo/M	ed/Hi)	Inneneinheit	dB(A)	20,5/32,0/37,0	21,0/35,5/37,5
Abmessungen	Maße		Inneneinheit	mm	812x199x299	812x199x299
Gewicht Inneneinhe		Inneneinheit	kg	9,1 9,3		
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50			

Xtreme Save Lite

Gerätebezeichnung	g				MSAGAU-09HRFN8-L	MSAGBU-12HRFN8-L	
Kühlleistung		Nenn	(min max.)	kW	2,8	3,6	
Heizleistung		Nenn	(min max.)	kW	2,9	3,8	
Luftmenge Inner	neinheit		Lo/Med/Hi	m³/h	330/460/520	350/400/530	
Schalldruck- pegel	(Lo/Med/Hi)		Inneneinheit	dB(A)	22/32/37	22/32/37	
Abmessungen	Maße		Inneneinheit	mm	726x210x291	835x208x295	
Gewicht Inneneinheit		kg	8,0	8,7			
Stromversorgung V/Ph,				V/Ph/Hz	230/1/50		









KASSETTEN

Modellbezeichnung				MCA3I-09FNXD0	MCA3U-12FNXD0-ME	MCA3U-18FNXDO-ME	
Kühlleistung	Nenn	(min max.)	kW	2,6	3,5	5,3	
Heizleistung	Nenn	(min max.)	kW	2,9	3,8	5,6	
Luftmenge Innene	inheit	Lo/Med/Hi	m³/h	450/500/580	420/510/620	500/620/720	
Schalldruckpegel	(Lo/Med/Hi)	Innenein- heit	dB(A)	29/33/38	33/36/41	35,5/39,5/43	
Abmessungen	Maße (BxTxH)	Innenein- heit	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	
Abmessungen	Maße (BxTxH)	Blende	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	
Gewicht	Gewicht		kg	14,7	16,3	16,3	
Gewicht	Gewicht Bler		kg	2,5 2,5		2,5	
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50				

FLEXTRUHE

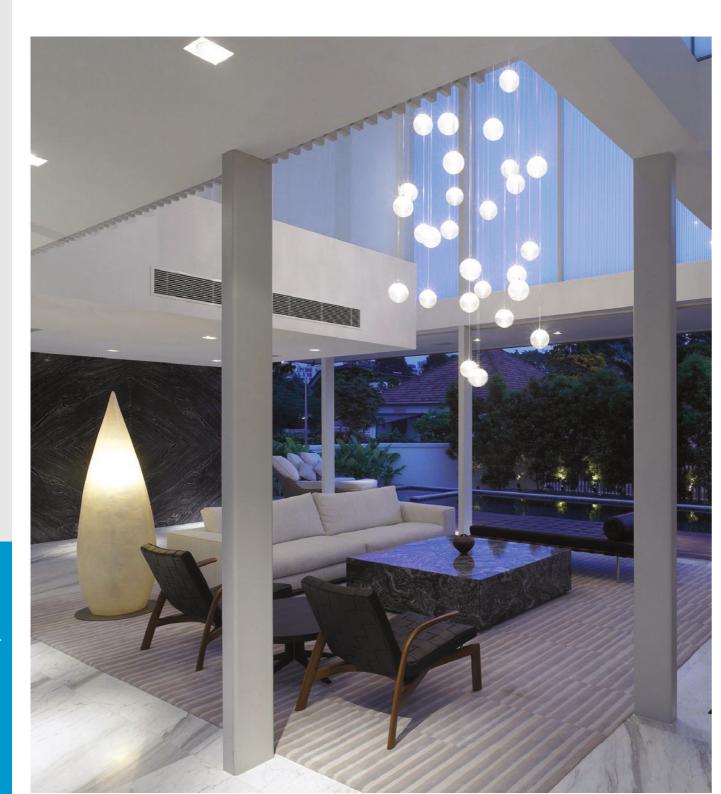
Modellbezeichnun	g			MUEU-18FNXD0-ME
Kühlleistung	Nenn	(min max.)	kW	5,3
Heizleistung	Nenn	(min max.)	kW	5,6
Luftmenge Inner	neinheit	Lo/Med/Hi	m³/h	723/839/958
Schalldruck- pegel	(Lo/Med/Hi)	Innenein- heit	dB(A)	36,5/41/43,5
Abmessungen	Maße (BxTxH)	Innenein- heit	mm	1068x675x235
Gewicht		Innenein- heit	kg	28
Stromversorgun	g		V/Ph/ Hz	230/1/50

KOMPAKTTRUHE

MFA2U-12HRFNX-ME	MFA2U-17HRFNX-ME
3,52 (0,76~4,25)	4,98 (2,64~5,57)
3,81 (0,46~4,69)	5,28 (2,20~6,30)
490/580/650	600/690/780
27/34/37	32/38/41
700x210x600	794x200x621
14,9	14,9
220-24	40/1/50

KANALGERÄTE

Modellbezeichnur	Modellbezeichnung			MTIU-09FNXD0	MTIU-12FNXDO-ME	MTIU-18FNXDO-ME
Kühlleistung Nenn		(min max.)	kW	2,6	3,5	5,3
Heizleistung	Nenn	(min max.)	kW	2,9	3,8	5,6
Luftmenge Inneneinheit		Lo/Med/Hi	m³/h	230/340/500	300/480/600	515/706/911
Schall- druckpegel	(Lo/Med/Hi)	Innenein- heit	dB(A)	27/34/40	29/30,5/34,5	34/38/41
Abmessungen	Maße (BxTxH)	Innenein- heit	mm	700x450x200	700x450x200	880x674x210
Gewicht		Innenein- heit	kg	17,8	17,8 24,4	
Stromversorgung V/Ph/ Hz		230/1/50				



FREE MATCH - MULTI SPLIT AUSSENEINHEITEN

AUSSENEINHEITEN



Modellbezeichnung		M2O-18HFN8-ME	M3O-27HFN8-ME	M4O-36FN8-Q	M5O-42FN8-Q			
Anzahl Inneneinheiten		1 bis 2	1 bis 3	1 bis 4	1 bis 5			
Kältemittel		R32						
Kühlleistung	(minmax.) kW	5,27 (2,05-5,28)	7,91 (2,05-7,91)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (2,05-12,31)			
Heizleistung	(minmax.) kW	5,57 (2,34-5,57)	8,21 (2,34-8,21)	10,55 (2,34-10,55)	12,31 (2,34-12,31)			
Leistungsaufnahme Kühlen	(minmax.) W	1800 (690-2000)	2470 (750-2470)	3600 (1250-3600)	3830 (680-1800)			
Leistungsaufnahme Heizen	(minmax.) W	1550 (600-1670)	2350 (720-2350)	3000 (1375-3360)	3400 (680-3570)			
Betriebsstrom Kühlen	(minmax.) A	7,8 (3,13-9,27)	10,7 (3,3-10,7)	16,48 (5,4-16,48)	17,4 (3,0-17,4)			
Schalldruckpegel	dB(A)	56	59	63	62			
Maße (B x T x H)	mm	800x333x554	890x335x673	946x410x810	946x410x810			
Gewicht	kg	36	53	68,8	73,3			
Stromversorgung	V/Ph/Hz		230,	/1/50				
Empf. Stromzuleitung	Adern x mm²		3>	(2,5				
Empf. Verbindungsleitung	je Innengerät (mm²)		5>	<1,5				
Empf. Absicherung (träge)	А	16	20	20	25			
Leitungsanschlüsse Flüssig- keitsleitung	mm (Zoll)	2x6,35 (1/4)	3x6,35 (1/4)	4x6,35 (1/4)	5x6,35 (1/4)			
Leitungsanschlüsse Saugleitung	mm (Zoll)	2x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8) 1x12,7 (1/2)	4x9,52 (3/8) 1x12,7 (1/2)			
Maximale Leitungsrohrlänge	m	40	60	80	80			
Leitungsrohrlänge je Innen- einheit	m	25	30	35	35			
Max. Höhendifferenz (IDU - ODU)	m	15	15	15	15			
Max. Höhendifferenz (IDU - IDU)	m	10	10	10	10			
Kältemittel			R	32				
Kältemittelfüllmenge	kg	1,3	1,57	2,1	2,4			
Nachfüllmege bei mehr als 5m Rohrleitungslänge je Innen- einheit	g/m	12	12	12	12			
Einsatzgrenze Außeneinheit (Kühlen)	°C	-15 / 50						
Einsatzgrenze Außeneinheit (Heizen)	°C	-15 / 24						

44

KOMBINATIONSTABELLEN INNENEINHEITEN

Hinweis:

Für einen ordnungsgemäßen Betrieb ist es notwendig, mindestens zwei Innengeräte anzuschließen

Modell (Leistung)	09 (27)	12 (35)	18 (53)	24 (70)
All Easy Pro	MSEPBU-09HRFN8	MSEPBU-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8
BreezelessE	MSCB1BU-09HRFN8-ME	MSCB1BU-12HRFN8-ME	-	-
Xtreme Save Pro	MSAGAU-09HRFN8-ME	MSAGBU-12HRFN8-ME	MSAGCU-18HRFN8-ME	MSAGDU-24HRFN8-ME
Xtreme Save Lite	MSAGAU-09HRFN8-L	MSAGBU-12HRFN8-L	-	-
Kassetten	MCA3I-09FNXD	MCA3U-12FNXD0-ME	MCA3U-18FNXDO-ME	
Flextruhe	-	-	MUEU-18FNXDO-ME	-
Kompakt-Truhe	-	MFA2U-12HRFNX-ME	MFA2U-17HRFNX-Me	
Kanalgeräte	MTIU-09FNXD0	MTIU-12FNXD0-ME	MTIU-18FNXD0-ME	

M2O-18HFN8-ME

Innenei	nheiten		eleistung W)		Kälteleistung gesamt (kW)			stungsaufnal gesamt (kW)		SEER	Effizienz- klasse
Raum A	Raum B	Raum A	Raum B	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn	Max.		
7	_	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	_	_
9	_	2,73	_	1,43	2,73	3,52	0,36	0,80	1,00	_	_
12	_	3,65	_	1,43	3,65	4,54	0,33	1,10	1,32	_	_
18	_	5,45	_	1,64	5,45	5,87	0,35	1,68	1,88	_	_
7	7	2,10	2,10	2,10	4,20	5,60	0,50	1,20	2,00	6,1	A++
7	9	2,10	2,60	2,10	4,70	5,80	0,50	1,50	2,00	6,1	A++
7	12	1,90	3,30	2,10	5,20	6,40	0,50	1,60	2,00	6,1	A++
7	18	1,50	3,90	2,10	5,40	6,40	0,53	1,62	2,02	6,1	A++
9	9	2,65	2,65	2,12	5,30	6,41	0,54	1,63	2,04	6,1	A++
9	12	2,28	3,04	2,12	5,32	6,41	0,54	1,64	2,04	6,1	A++
9	18	1,82	3,04	2,12	5,45	6,41	0,54	1,68	2,04	6,1	A++
12	12	2,71	2,71	2,12	5,41	6,41	0,54	1,67	2,04	6,1	A++

Innenei	nheiten		zleistung W)		Heizleistung gesamt (kW			stungsaufnal gesamt (kW)		SEER	Effizienz- klasse
Raum A	Raum B	Raum A	Raum B	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn	Max.		
7	_	2,50	_	1,60	2,50	3,00	0,30	0,70	0,80	_	-
9	_	3,00	_	1,56	3,00	3,63	0,32	0,78	0,97	_	_
12	_	3,80	_	1,56	3,80	4,60	0,32	0,99	1,19	_	_
18	_	5,20	_	1,73	5,20	5,79	0,42	1,40	1,88	_	_
7	7	2,50	2,50	2,20	5,00	6,00	0,50	1,30	1,90	4,0	A+
7	9	2,30	3,00	2,20	5,30	6,10	0,50	1,40	1,90	4,0	A+
7	12	2,00	3,50	2,20	5,50	6,40	0,50	1,50	1,90	4,0	A+
7	18	1,60	4,10	1,60	5,60	6,68	0,51	1,51	1,88	4,0	A+
9	9	2,79	2,79	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	4,0	A+
9	12	2,40	3,20	2,23	5,60	6,68	0,51	1,51	1,88	4,0	A+
9	18	1,93	3,87	2,23	5,80	6,72	0,51	1,56	1,88	4,0	A+
12	12	2,80	2,80	2,23	5,60	6,96	0,51	1,51	1,88	4,0	A+

M3O-27HFN8-ME

In	neneinheit	en	Nennk	älteleistun	g (kW)		(älteleistun Iesamt (kW			tungsaufna esamt (kW		SEER	Effi- zienz-
Raum A	Raum B	Raum C	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn	Max.		klasse
7	_	_	2,00	_	_	1,60	2,00	2,90	0,40	0,60	0,80	_	_
9	_	_	2,50	_	_	1,61	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	_	_
12	_	_	3,50	_	_	1,61	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	_	_
18	_	_	5,00	_	_	1,81	5,00	6,50	0,50	1,56	1,79	_	_
7	7	_	2,10	2,10	_	2,20	4,20	6,30	0,60	1,30	2,10	5,6	A++
7	9	_	2,10	2,60	_	2,20	4,70	6,70	0,60	1,50	2,20	5,6	A++
7	12	_	2,00	3,30	_	2,20	5,30	7,10	0,60	1,60	2,40	5,6	A++
7	18	_	1,80	4,70	_	2,20	6,50	7,90	0,60	2,00	2,70	5,6	A++
9	9	_	2,65	2,65	_	2,25	5,30	7,25	0,65	1,65	2,48	6,1	A++
9	12	_	2,57	3,43	_	2,25	6,00	7,65	0,65	1,87	2,61	6,1	A++
9	18	_	2,27	4,53	_	2,25	6,80	8,05	0,65	2,11	2,73	6,1	A++
12	12	_	3,15	3,15	_	2,25	6,30	7,81	0,65	1,96	2,68	6,1	A++
12	18	_	2,72	4,08	_	2,25	6,80	8,05	0,65	2,11	2,73	6,1	A++
18	18	_	3,95	3,95	-	2,25	7,90	8,05	0,65	2,11	2,73	6,1	A++
7	7	7	2,40	2,40	2,40	2,80	7,30	8,70	0,80	2,30	2,90	6,1	A++
7	7	9	2,30	2,30	2,90	2,80	7,40	8,70	0,80	2,30	2,90	6,1	A++
7	7	12	2,10	2,10	3,60	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	7	18	1,75	1,75	4,40	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	9	9	2,10	2,70	2,70	2,80	7,60	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	9	12	2,00	2,50	3,40	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	9	18	1,70	2,40	3,80	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	12	12	1,70	3,10	3,10	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
7	12	18	1,70	2,90	3,30	2,80	7,90	8,70	0,80	2,40	2,90	6,1	A++
9	9	9	2,68	2,68	2,68	2,82	8,05	8,86	0,77	2,48	2,96	6,1	A++
9	9	12	2,43	2,43	3,24	2,82	8,10	8,86	0,77	2,51	2,96	6,1	A++
9	9	18	2,05	2,05	4,11	2,82	8,22	8,86	0,77	2,54	2,96	6,1	A++
9	12	12	2,24	2,98	2,98	2,82	8,20	8,86	0,77	2,53	2,96	6,1	A++
9	12	18	1,90	2,54	3,81	2,82	8,25	8,86	0,77	2,55	2,96	6,1	A++
12	12	12	2,75	2,75	2,75	2,82	8,25	8,86	0,77	2,55	2,96	6,1	A++

In	neneinheit	en	Nennh	neizleistung	g (kW)		Heizleistun Jesamt (kW	_		tungsaufna gesamt (kV		SEER	Effi- zienz-
Raum A	Raum B	Raum C	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn	Max.]	klasse
7	_	_	2,50	_	-	1,60	2,50	2,90	0,40	0,70	0,80	_	_
9	_	_	3,00	_	_	1,64	3,00	3,20	0,40	0,85	1,07	_	_
12	_	_	3,80	_	-	1,64	3,80	3,90	0,40	1,08	1,30	_	_
18	_	_	5,60	_	_	1,89	5,60	7,22	0,50	1,59	1,83	_	_
7	7	_	2,50	2,50	_	2,30	5,00	6,60	0,60	1,30	1,90	3,8	А
7	9	_	2,50	3,20	-	2,30	5,60	7,00	0,60	1,50	2,00	3,8	А
7	12	_	2,20	3,80	-	2,30	6,00	7,40	0,60	1,60	2,20	3,8	А
7	18	_	2,00	5,00	_	2,30	7,00	8,20	0,60	1,90	2,40	3,8	А
9	9	_	3,00	3,00	_	2,30	6,00	7,38	0,58	1,66	2,25	3,8	А
9	12	_	2,70	3,60	-	2,30	6,30	7,79	0,58	1,75	2,36	3,8	А
9	18	_	2,33	4,67	_	2,30	7,00	8,20	0,58	1,93	2,47	3,8	А
12	12	_	3,25	3,25	_	2,30	6,50	7,95	0,58	1,80	2,43	3,8	А
12	18	_	2,80	4,20	_	2,30	7,00	8,20	0,58	1,93	2,47	3,8	А
18	18	_	4,05	4,05	-	2,30	8,10	8,20	0,58	2,05	2,47	3,8	А
7	7	7	2,30	2,30	2,30	2,90	6,80	9,80	0,70	1,80	2,70	4,0	A+
7	7	9	2,10	2,10	2,70	2,90	7,00	9,80	0,70	1,90	2,70	4,0	A+
7	7	12	2,10	2,10	3,60	2,90	7,90	9,80	0,70	2,10	2,70	4,0	A+
7	7	18	2,10	2,10	4,10	2,90	8,30	9,80	0,70	2,10	2,70	4,0	A+
7	9	9	2,20	2,80	2,80	2,90	7,90	9,80	0,70	2,10	2,70	4,0	A+
7	9	12	2,10	2,60	3,50	2,90	8,20	9,80	0,70	2,20	2,70	4,0	A+
7	9	18	2,05	2,35	3,90	2,90	8,30	9,80	0,70	2,20	2,70	4,0	A+
7	12	12	1,90	3,20	3,20	2,90	8,30	9,80	0,70	2,20	2,70	4,0	A+
7	12	18	1,90	2,60	3,80	2,90	8,30	9,80	0,70	2,20	2,70	4,0	A+
9	9	9	2,73	2,73	2,73	2,87	8,20	9,02	0,70	2,25	2,67	4,0	A+
9	9	12	2,49	2,49	3,32	2,87	8,30	9,02	0,70	2,27	2,67	4,0	A+
9	9	18	2,08	2,08	4,16	2,87	8,30	9,02	0,70	2,27	2,67	4,0	A+
9	12	12	2,26	3,02	3,02	2,87	8,30	9,02	0,70	2,26	2,67	4,0	A+
9	12	18	1,92	2,56	3,84	2,87	8,30	9,02	0,70	2,26	2,67	4,0	A+
12	12	12	2,77	2,77	2,77	2,87	8,30	9,02	0,70	2,26	2,67	4,0	A+

Für einen ordnungsgemäßen Betrieb ist es notwendig, mindestens zwei Innengeräte anzuschließen

Für einen ordnungsgemäßen Betrieb ist es notwendig, mindestens zwei Innengeräte anzuschließen

M ⁴	40-36F	-N8-Q													
In	neneinheite	n		Nennk	älteleistun	g (kW)		Kältelei	stung gesa	mt (kW)	Leistung	saufnahme	gesamt (kW)	SEER	Effi-
Raum A	Raum B	Raum	Raum		Raum	Raum	Raum	Min.		Max.	Min.		Max.		zienz- klasse
7	 _	C	D —	2,00	B —	C _	D	1,59	2,00	2,90	0,40	0,70	0,90	_	_
9	_	_	_	2,50	_	_	_	1,59	2,50	3,20	0,45	0,82	1,02	_	_
12	-	_	_	3,50	_	_	_	1,59	3,50	3,90	0,45	1,15	1,38	-	-
18	-	_	_	5,00	_	_	_	1,81	5,00	6,50	0,58	1,64	1,89	_	_
24 7	7	_ _	_	7,00	2,10	_	_	2,23	7,00 4,20	8,00 6,30	0,62	2,30	2,64	6,1	A++
7	9	_	_	2,10	2,60	_	_	2,20	4,20	6,50	0,60	1,40	2,30	6,1	A++
7	12	_	_	2,00	3,50	_	_	2,20	5,50	6,80	0,60	1,70	2,40	6,1	A++
7	18	_	_	2,00	5,00	_	-	2,20	6,80	8,40	0,60	2,10	2,90	6,1	A++
7 9	9	_	_	2,00 2,65	7,00 2,65	_	_	2,20	8,40 5,30	9,50 6,90	0,60	2,70 1,74	3,10 2,52	6,1 6,1	A++ A++
9	12	_	_	2,57	3,43	_	_	2,23	6,00	7,43	0,64	1,97	2,68	6,1	A++
9	18	_	_	2,50	5,00	_	_	2,23	7,50	9,56	0,64	2,46	3,02	6,1	A++
9	24	_	_	2,59	6,91	_	_	2,23	9,50	10,09	0,64	3,11	3,22	6,1	A++
12	12 18	_	_	3,50	3,50	_	_	2,23	7,00	7,97	0,64	2,30	2,85	6,1	A++ A++
12	24	_	_	3,40	5,10 6,67	_	_	2,23	8,50 10,00	10,09 10,62	0,64	2,79 3,32	3,02 3,29	6,1 6,1	A++
18	18	_	_	5,00	5,00	_	_	2,23	10,00	10,62	0,64	3,32	3,35	6,1	A++
7	7	7	_	2,00	2,00	2,00	_	2,80	6,00	7,40	0,80	1,80	2,90	6,3	A++
7	7	9	-	2,00	2,00	2,50	_	2,80	6,50	7,90	0,80	2,00	3,10	6,3	A++
7	7	12 18	_	2,00	2,00	3,50 5,10	_	2,80	7,50 9,00	8,90 11,60	0,80	2,30	3,30 3,60	6,3 6,3	A++ A++
7	7	24	_	1,80	1,80	6,30	_	2,80	10,00	11,60	0,80	3,10	3,60	6,3	A++
7	9	9	_	2,00	2,50	2,50	_	2,80	7,00	8,90	0,80	3,30	3,30	6,3	A++
7	9	12	-	2,00	2,60	3,40	-	2,80	8,00	10,00	0,80	3,40	3,40	6,3	A++
7	9	18	_	2,00 1,80	2,50	5,00 6,00	_	2,80	9,50	11,60 11,60	0,80	3,60 3,60	3,60	6,3	A++ A++
7	12	12	_	2,00	3,50	3,50	_	2,80	10,00	10,50	0,80	3,40	3,60 3,40	6,3 6,3	A++
7	12	18	_	1,90	3,20	4,90	_	2,80	10,00	11,60	0,80	3,60	3,60	6,3	A++
7	12	24	_	1,60	2,80	5,60	_	2,80	10,00	11,60	0,80	3,60	3,60	6,3	A++
7	18	18	_	1,60	4,20	4,20	-	2,80	10,00	11,60	0,80	3,60	3,60	6,3	A++
9	9	9	_	2,50 2,55	2,50	2,50 3,40	_	2,87 2,87	7,50 8,50	10,09 10,62	0,81	2,49	3,52 3,52	6,1 6,1	A++ A++
9	9	18	_	2,50	2,50	5,00	_	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
9	9	24	-	2,14	2,14	5,71	_	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
9	12	12	_	2,59	3,45	3,45	-	2,87	9,50	11,68	0,81	3,16	3,69	6,1	A++
9	12 12	18	_	2,31	3,08 2,67	4,62	_	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
9	18	18	_	2,00	4,00	5,33 4,00	_	2,87	10,00	11,68 11,68	0,81	3,32 3,32	3,69 3,69	6,1 6,1	A++ A++
12	12	12	_	3,33	3,33	3,33	_	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
12	12	18	_	2,86	2,86	4,29	_	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
12	12	24	_	2,50	2,50	5,00	-	2,87	10,00	11,68	0,81	3,32	3,69	6,1	A++
12 7	18 7	18 7	7	2,50	3,75 2,10	3,75 2,10	2,10	2,87 3,70	10,00	11,68 10,60	0,81	3,32 2,30	3,69 3,30	6,1 6,5	A++ A++
7	7	7	9	2,00	2,00	2,00	2,60	3,70	8,50	11,70	0,90	2,30	3,30	6,5	A++
7	7	7	12	2,00	2,00	2,00	3,50	3,70	9,50	12,70	0,90	2,90	3,60	6,5	A++
7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	4,80	3,70	10,50	13,80	0,90	3,30	4,30	6,5	A++
7	7	7	24 9	1,60 2,00	1,60 2,00	1,60 2,50	5,70 2,50	3,70	10,60 9,00	13,80 12,60	0,90	3,30 2,70	4,30 3,60	6,5 6,5	A++ A++
7	7	9	12	2,00	2,00	2,50	3,40	3,70 3,70	10,00	13,10	0,90	3,10	4,00	6,5	A++ A++
7	7	9	18	1,80	1,80	2,30	4,60	3,70	3,70	1,50	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	7	9	24	1,60	1,60	2,00	5,40	3,70	10,60	13,80	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	7	12	12	1,90	1,90	3,30	3,30	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	7	12 18	18 18	1,70 1,50	1,70 1,50	2,90 3,80	4,30 3,80	3,70 3,70	10,50	13,70 13,80	0,90	3,30 3,30	4,00 4,00	6,5 6,5	A++ A++
7	9	9	9	2,00	2,50	2,50	2,50	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	9	9	12	2,00	2,60	2,60	3,40	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	9	9	18	1,70	2,20	2,20	4,40	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	9	9	24 12	1,50 1,80	1,90 2,40	1,90 3,20	5,20 3,20	3,70 3,70	10,60	13,80 13,80	0,90	3,30	4,00 4,00	6,5 6,5	A++ A++
7	9	12	18	1,60	2,10	2,80	4,10	3,70	10,60	13,80	0,90	3,30	4,30	6,5	A++
7	9	18	18	1,40	1,80	3,70	3,70	3,70	10,60	13,80	0,90	3,30	4,30	6,5	A++
7	12	12	12	1,70	2,90	2,90	2,90	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
7	12	12	18	1,50	2,60	2,60	3,90	3,70	10,50	13,70	0,90	3,30	4,00	6,5	A++
9	9	9	9	2,66 2,45	2,66 2,45	2,66 2,45	2,66 3,27	3,72 3,72	10,62 10,62	13,81 13,81	0,91	3,35 3,36	4,09 4,09	6,3 6,3	A++ A++
9	9	9	18	2,12	2,12	2,12	4,25	3,72	10,62	13,81	0,91	3,36	4,09	6,3	A++
9	9	12	12	2,28	2,28	3,03	3,03	3,72	10,62	13,81	0,91	3,36	4,09	6,3	A++
9	9	12	18	1,99	1,99	2,66	3,98	3,72	10,62	13,81	0,91	3,36	4,09	6,3	A++
9	12	12	12 18	2,12 1,87	2,83 2,50	2,83 2,50	2,83	3,72	10,62	13,81	0,91	3,36	4,09 4,09	6,3	A++ A++
12	12	12 12	12	2,66	2,50	2,50	3,75 2,66	3,72 3,72	10,62 10,62	13,81 13,81	0,91	3,36 3,36	4,09	6,3 6,3	A++ A++
12	12	12	18	2,30	2,30	2,30	3,50	3,70	10,62	13,81	0,91	3,36	4,09	6,3	A++

In	neneinhei	ten		Nennh	eizleistun	g (kW)		Heizleis	stung gesa	mt (kW)	Leistung	saufnahme	gesamt (kW)	SEER	Effizienz-
Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn.	Max.		klasse
7	_	_	_	2,50	-	_	_	1,70	2,50	2,90	0,50	0,70	0,80	_	_
9	_	_	_	3,00	_	_	_	1,67	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	_	_
12	_	_	_	3,80	_	-	_	1,67	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	_	_
18	_	_	_	5,60	_	_	_	1,89	5,60	7,00	0,55	1,55	1,78		_
7	7	_	_	7,30 2,50	2,50	_	_	1,89 2,30	7,30 5,00	8,00 6,70	0,58	2,02 1,30	2,33 1,90	3,5	— А
7	9	_	_	2,50	3,20	_	_	2,30	5,60	6,90	0,60	1,50	2,10	3,5	A
7	12	_	_	2,20	3,80	_	_	2,30	6,00	7,20	0,60	1,60	2,20	3,5	A
7	18	-	-	2,20	5,80	-	-	2,30	8,00	8,90	0,60	2,20	2,60	3,4	А
7	24	_	_	2,20	7,40	_	_	2,30	9,60	10,80	0,60	2,60	2,80	3,4	А
9	9	_	_	3,00	3,00	_	_	2,33	6,00	7,22	0,58	1,65	2,27	3,5	Α
9	12	_	_	3,00	4,00	_	_	2,33	7,00	7,77	0,58	1,93	2,43	3,5	A
9	18 24	_	_	2,93 2,67	5,87 7,13	_	_	2,33 2,33	9,80	9,99 10,66	0,58	2,43 2,71	2,73 2,88	3,4	A
12	12	_	_	3,75	3,75	_	_	2,33	7,50	8,33	0,58	2,07	2,58	3,5	A
12	18	_	_	3,76	5,64	_	_	2,33	9,40	10,55	0,58	2,60	2,73	3,4	А
12	24	-	-	3,33	6,67	-	-	2,33	10,00	10,88	0,58	2,76	2,97	3,4	А
18	18	-	_	5,05	5,05	-	_	2,33	10,10	11,10	0,58	2,80	3,03	3,6	А
7	7	7	_	2,50	2,50	2,50	_	3,00	7,50	7,80	0,70	2,00	2,70	3,6	A
7	7	9		2,40	2,40	3,10		3,00	7,80	8,30	0,70	2,10	2,80	3,6	A
7	7	12 18	-	2,30	2,30	3,90 6,00	_	3,00	8,50 10,70	9,40	0,70	2,30 2,90	3,00 3,30	3,6	A
7	7	24	_	2,30	2,30	6,80	_	3,00	10,70	12,20	0,70	2,90	3,30	3,6	A
7	9	9	_	2,40	3,10	3,10	_	3,00	8,50	9,40	0,70	2,30	3,00	3,6	A
7	9	12	_	2,50	3,20	4,30	_	3,00	10,00	10,50	0,70	2,70	3,10	3,6	A
7	9	18	-	2,20	2,80	5,70	-	3,00	10,70	12,20	0,70	2,90	3,30	3,6	А
7	9	24	_	1,90	2,40	6,40	_	3,00	10,70	12,20	0,70	2,90	3,30	3,6	А
7	12	12	_	2,30	3,90	3,90	_	3,00	10,10	11,10	0,70	2,70	3,10	3,6	А
7	12	18	-	2,00	3,50	5,20	-	3,00	10,70	12,20	0,70	2,90	3,30	3,6	A
7	12 18	24 18	-	1,70 1,70	3,00 4,50	6,00	_	3,00	10,70	12,20 12,20	0,70	2,90 2,90	3,30	3,6	A
9	9	9	_	3,33	3,33	4,50 3,33	_	3,00	10,70	10,55	0,70	2,90	3,30 3,18	3,6 3,6	A
9	9	12	_	3,03	3,03	4,04	_	3,00	10,10	11,10	0,73	2,78	3,18	3,6	A
9	9	18	-	2,68	2,68	5,35	_	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	А
9	9	24	_	2,29	2,29	6,11	_	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	А
9	12	12	-	2,92	3,89	3,89	-	3,00	10,70	12,21	0,73	2,95	3,34	3,6	А
9	12	18	_	2,47	3,29	4,94	-	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	А
9	12	24	_	2,14	2,85	5,71	_	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	A
9	18 12	18 12	_	2,14 3,57	4,28 3,57	4,28 3,57	_	3,00	10,70	12,21 12,21	0,73	2,96 2,95	3,34 3,34	3,6	A
12	12	18	_	3,06	3,06	4,59	_	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	A
12	12	24	_	2,68	2,68	5,35	_	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	A
12	18	18	-	2,68	4,01	4,01	-	3,00	10,70	12,21	0,73	2,96	3,34	3,6	А
7	7	7	7	2,50	2,50	2,50	2,50	3,90	10,00	11,10	0,80	2,60	3,00	4,0	А
7	7	7	9	2,40	2,40	2,40	3,00	3,90	10,10	11,70	0,80	2,60	3,10	4,0	А
7	7	7	12	2,30	2,30	2,30	4,00	3,90	10,90	12,20	0,80	2,90	3,30	4,0	A
7	7	7	18 24	2,00 1,70	2,00 1,70	2,00 1,70	5,10 5,90	3,90 3,90	11,10	13,30 13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	Α
7	7	9	9	2,40	2,40	3,10	3,10	3,90	11,10	12,20	0,80	3,00	3,90 3,30	4,0	A
7	7	9	12	2,40	2,40	2,90	3,80	3,90	10,90	12,20	0,80	3,00	3,60	4,0	A
7	7	9	18	1,90	1,90	2,40	4,90	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	7	9	24	1,60	1,60	2,00	5,40	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	7	12	12	2,00	2,00	3,50	3,50	3,90	11,10	12,20	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	7	12	18	1,80	1,80	3,00	4,50	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
7	7	18	18	1,60	1,60	4,00	4,00	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
7	9	9	9	2,30	2,90 2,70	2,90 2,70	2,90 3,60	3,90 3,90	11,10 11,10	12,80 13,30	0,80	3,00 3,00	3,40 3,90	4,0	A
7	9	9	18	1,80	2,70	2,70	4,60	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
7	9	9	24	1,60	2,00	2,00	5,40	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
7	9	12	12	1,90	2,50	3,30	3,30	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	9	12	18	1,70	2,20	2,90	4,30	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	9	18	18	1,50	1,90	3,80	3,80	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	А
7	12	12	12	1,80	3,10	3,10	3,10	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
7	12	12	18	1,60	2,70	2,70	4,10	3,90	11,10	13,30	0,80	3,00	3,90	4,0	A
9	9	9	9	2,78 2,56	2,78 2,56	2,78 2,56	2,78	3,89 3,89	11,10	13,32 13,32	0,82	3,03	3,94 3,94	4,0	A
9	9	9	18	2,56	2,56	2,56	3,42 4,44	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	A
9	9	12	12	2,38	2,38	3,17	3,17	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	A
9	9	12	18	2,08	2,08	2,78	4,16	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	A
9	12	12	12	2,22	2,96	2,96	2,96	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	А
9	12	12	18	1,96	2,61	2,61	3,92	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	А
12	12	12	12	2,78	2,78	2,78	2,78	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	А
12	12	12	18	2,50	2,50	2,50	3,70	3,89	11,10	13,32	0,82	3,03	3,94	4,0	?

M	150-4	2FN8-	-Q														
In	neneinheit				ennkältele	istung (kV	V)				älteleistur esamt (kV			tungsaufr jesamt (k			Effizienz- klasse
Raum				Raum						Min.		Max.	Min.		Max.		
7	B _	C _	D	E _	A 2,00	B _	C _	D _	E	1,70	2,00	2,90	0,50	0,60	0,80	_	_
9	_	_	_	_	2,50	_	_	_	_	1,68	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	_	_
12	-	_	-	_	3,50	-	-	-	_	1,68	3,50	3,90	0,45	1,09	1,30	-	-
18		_	_	_	5,00	_	_	_	_	1,86	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	_	_
7	7	_	_	_	7,00	2,10	_	_	_	2,11	7,00 4,20	8,20 7,40	0,70	2,18 1,30	2,29	5,6	_ A+
7	9	_	_	_	2,10	2,60	_	_	_	2,30	4,70	7,60	0,60	1,50	2,40	5,6	A+
7	12	_	_	_	2,00	3,50	_	_	_	2,30	5,50	8,00	0,60	1,70	2,50	5,6	A+
7	18	_	_	_	2,00	5,00	_	_	_	2,30	7,00	9,80	0,60	2,20	2,70	5,6	A+
7	24 9	_	_	_	2,10	7,00 2,65	_	_	_	2,30	9,10 5,30	11,70 8,07	0,60	2,80 1,64	3,00 2,88	5,6 5,6	A+ A+
9	12	_	_	_	2,57	3,43	_	_	_	2,36	6,00	8,69	0,73	1,86	2,92	5,6	A+
9	18	_	_	_	2,50	5,00	_	_	_	2,36	7,50	11,17	0,73	2,34	3,22	5,6	A+
9	24	_	_	_	2,65	7,05	_	_	_	2,36	9,70	12,41	0,73	3,02	3,65	5,6	A+
12	12	-	_	-	3,50	3,50	_	-	_	2,36	7,00	9,31	0,73	2,17	3,05	5,6	A+
12	18 24	_	_	_	3,40	5,10 6,67	_	_	_	2,36 2,36	8,50 10,00	11,79 12,41	0,73	2,65 3,12	3,52 3,87	5,6 5,6	A+ A+
18	18	_	_	_	5,25	5,25	_	_	_	2,36	10,50	12,41	0,73	3,27	3,87	5,6	A+
7	7	7	_	_	2,00	2,00	2,00	_	_	2,90	6,00	7,40	0,80	1,80	3,00	5,8	A+
7	7	9	_	_	2,00	2,00	2,50	_	_	2,90	6,50	8,60	0,80	2,00	3,20	5,8	A+
7	7	12	_	-	2,00	2,00	3,50	-	_	2,90	7,50	9,20	0,80	2,30	3,40	5,8	A+
7	7	18 24	_	_	2,00	2,00	5,10 6,90	_	_	2,90	9,00	11,10	0,80	2,80 3,40	3,60 3,80	5,8 5,8	A+
7	9	9	_	_	2,00	2,50	2,50	_	_	2,90	7,00	9,20	0,80	2,20	3,30	5,8	A+
7	9	12	-	-	2,00	2,60	3,40	-	_	2,90	8,00	10,50	0,80	2,50	3,50	5,8	A+
7	9	18	-	_	2,00	2,50	5,00	_	_	2,90	9,50	11,10	0,80	2,90	3,70	5,8	A+
7	9	24 12	_	_	2,00	2,60	6,90	_	_	2,90	9,00	12,90	0,80	3,60	3,90 3,60	5,8	A+
7	12	18	_	_	2,00	3,50 3,40	3,50 5,10	_	_	2,90	10,50	12,30	0,80	2,80 3,30	3,80	5,8 5,8	A+ A+
7	12	24	_	_	1,90	3,20	6,40	_	_	2,90	11,50	12,90	0,80	3,60	3,90	5,8	A+
7	18	18	-	_	1,90	4,80	4,80	-	_	2,90	11,50	12,90	0,80	3,60	3,90	5,8	A+
9	9	9	_	_	2,67	2,67	2,67	_	_	2,92	8,00	10,55	0,90	2,46	4,30	5,8	A+
9	9	12 18	_	_	2,70	2,70 2,63	3,60 5,25	_	_	2,92	9,00	13,03 12,41	0,90	2,78 3,26	4,08 4,30	5,8 5,8	A+ A+
9	9	24	_	_	2,46	2,46	6,57	_	_	2,92	11,50	13,03	0,90	3,57	4,47	5,8	A+
9	12	12	-	-	2,45	3,27	3,27	-	_	2,92	9,00	11,17	0,90	2,78	4,08	5,8	A+
9	12	18	-	-	2,54	3,38	5,08	-	_	2,92	11,00	11,79	0,90	3,42	4,30	5,8	A+
9	12 18	24 18	_	_	2,30	3,07 4,80	6,13 4,80	_	_	2,92 2,92	11,50	13,03	0,90	3,57 3,74	4,47 4,47	5,8 5,8	A+ A+
12	12	12	_	_	3,17	3,17	3,17	_	_	2,92	9,50	11,17	0,90	2,93	4,47	5,8	A+
12	12	18	-	_	3,29	3,29	4,93	_	_	2,92	11,50	13,03	0,90	3,57	4,47	5,8	A+
12	12	24	_	_	3,00	3,00	6,00	_	_	2,92	12,00	13,03	0,90	3,74	4,47	5,8	A+
12	18	18	-	_	3,00	4,50	4,50	-	_	2,92	12,00	13,03	0,90	3,74	4,47	5,8	A+
7	7	7	7	_	2,00	2,00	2,00	2,00	_	3,70 3,70	8,00 8,50	10,50	0,90	2,50	3,40 3,60	6,1 6,1	A++ A++
7	7	7	12	_	2,00	2,00	2,00	3,50	_	3,70	9,50	11,70	0,90	2,90	3,70	6,1	A++
7	7	7	18	_	2,10	2,10	2,10	5,30	_	3,70	11,50	12,30	0,90	3,60	4,20	6,1	A++
7	7	7	24	_	1,90	1,90	1,90	6,40	_	3,70	12,00	13,50	0,90	3,70	4,40	6,1	A++
7	7	9	9	_	2,10	2,10	2,70 2,60	2,70 3,40	_	3,70 3,70	9,50	11,70 12,30	0,90	2,90	3,70 4,20	6,1	A++ A++
7	7	9	12	_	2,00	2,00	2,50	5,00	_	3,70	11,50	12,30	0,90	3,10 3,60	4,20	6,1 6,1	A++
7	7	9	24	_	1,80	1,80	2,30	6,10	_	3,70	12,00	13,50	0,90	3,70	4,40	6,1	A++
7	7	12	12	-	1,90	1,90	3,30	3,30	_	3,70	10,50	12,90	0,90	3,30	4,20	6,1	A++
7	7	12	18	_	1,80	1,80	3,10	4,70	_	3,70	11,50	13,50	0,90	3,60	4,20	6,1	A++
7	7	12 18	24 18	-	1,70 1,70	1,70 1,70	3,00 4,40	5,90 4,40	_	3,70 3,70	12,30	13,50 13,50	0,90	3,80	4,40 4,30	6,1 6,1	A++ A++
7	9	9	9	_	2,10	2,60	2,60	2,60	_	3,70	10,00	12,30	0,90	3,10	4,30	6,1	A++
7	9	9	12	_	2,00	2,60	2,60	3,40	_	3,70	10,50	12,90	0,90	3,30	4,20	6,1	A++
7	9	9	18	_	1,90	2,40	2,40	4,80	_	3,70	11,50	13,50	0,90	3,60	4,20	6,1	A++
7	9	9	24	_	1,80	2,30	2,30	6,00	_	3,70	12,30	13,50	0,90	3,80	4,40	6,1	A++
7	9	12	12	_	2,00	2,60	3,50	3,50	_	3,70	11,50	13,50	0,90	3,60	4,20	6,1	A++

Inr	neneinheit	ten		Ne	ennkältelei	stung (k\	W)				ilteleistur esamt (kV			tungsaufr esamt (k		SEER	Effizienz- klasse
Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn.	Max.		Ridsse
7	9	12	18	_	1,80	2,30	3,10	4,70	_	3,70	12,00	13,50	0,90	3,70	4,40	6,1	A++
7	9	12	24		1,70	2,10	2,80	5,70		3,70	12,30	13,50	0,90	3,80	4,40	6,1	A++
7	9	18	18	_	1,70	2,10	4,30	4,30	_	3,70	12,30	13,50	0,90	3,80	4,40	6,1	A++
7	9	18	24		1,50	1,90	3,80	5,10		3,70	12,30	13,50	0,90	3,80	4,40	6,1	A++
7	12	12	12	-	1,90	3,20	3,20	3,20	_	3,70	11,50	13,50	0,90	3,60	4,20	6,1	A++
7	12	12	18	-	1,70	2,90	2,90	2,90	_	3,70	12,00	13,50	0,90	3,70	4,40	6,1	A++
7	12	12	24	-	1,60	2,70	2,70	5,40	-	3,70	12,00	13,50	0,90	3,70	4,40	6,1	A++
9	9	9	9	_	2,63	2,63	2,63	2,63	_	3,72	10,50	13,03	1,03	3,25	4,73	6,1	A++
9	9	9	12	_	2,65	2,65	2,65	3,54	_	3,72	11,50	13,65	1,03	3,57	4,73	6,1	A++
9	9	9	18	-	2,40	2,40	2,40	4,80	_	3,72	12,00	13,65	1,03	3,74	4,94	6,1	A++
9	9	9	24	_	2,17	2,17	2,17	5,79	_	3,72	12,30	13,65	1,03	3,83	4,94	6,1	A++
9	9	12	12	-	2,46	2,46	3,29	3,29	_	3,72	11,50	13,65	1,03	3,57	4,73	6,1	A++
9	9	12	18	-	2,25	2,25	3,00	4,50	-	3,72	12,00	13,65	1,03	3,74	4,94	6,1	A++
9	9	12	24	_	2,05	2,05	2,73	5,47	_	3,72	12,30	13,65	1,03	3,83	4,94	6,1	A++
9	12	12	12	_	2,30	3,07	3,07	3,07	_	3,72	11,50	13,65	1,03	3,57	4,73	6,1	A++
9	12	12	18	-	2,17	2,89	2,89	4,34	_	3,72	12,30	13,65	1,03	3,83	4,94	6,1	A++
12	12	12	12	_	2,88	2,88	2,88	2,88	_	3,72	11,50	13,65	1,03	3,57	4,73	6,1	A++
12	12	12	18	-	2,73	2,73	2,73	4,10	-	3,72	12,30	13,65	1,03	3,83	4,94	6,1	A++
7	7	7	7	7	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	14,00	1,00	3,10	4,60	6,6	A++
7	7	7	7	9	2,10	2,10	2,10	2,10	2,70	4,20	11,00	14,00	1,00	3,30	4,60	6,6	A++
7	7	7	7	12	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	11,50	14,00	1,00	3,50	4,60	6,6	A++
7	7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	1,90	4,80	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++ A++
7	7	7	9	9	1,70 2,10	1,70 2,10	1,70 2,10	1,70 2,70	5,70 2,70	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60 4,60	6,6 6,6	A++ A++
7	7	7	9	12	2,00	2,00	2,00	2,60	3,40	4,20	12,00	14,00	1,00	3,60	4,60	6,6	A++
7	7	7	9	18	1,80	1,80	1,80	2,30	4,60	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	7	9	24	1,60	1,60	1,60	2,10	5,50	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	7	12	12	1,90	1,90	1,90	3,30	3,30	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	7	12	18	1,70	1,70	1,70	2,90	4,30	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	9	9	9	2,00	2,00	2,60	2,60	2,60	4,20	12,00	14,00	1,00	3,60	4,60	6,6	A++
7	7	9	9	12	2,00	2,00	2,50	2,50	3,40	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	9	9	18	1,70	1,70	2,20	2,20	4,40	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	9	9	24	1,50	1,50	2,00	2,00	5,30	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	9	12	12	1,80	1,80	2,40	3,10	3,10	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	9	12	18	1,60	1,60	2,10	2,80	4,20	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	12	12	12	1,70	1,70	3,00	3,00	3,00	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	7	12	12	18	1,50	1,50	2,60	2,60	4,00	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	9	9	2,00	2,60	2,60	2,60	2,60	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	9	12	1,90	2,40	2,40	2,40	3,20	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	9	18	1,70	2,10	2,10	2,10	4,30	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	9	24	1,50	1,90	1,90	1,90	5,10	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	12	12	1,80	2,30	2,30	3,00	3,00	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	9	12	18	1,60	1,60	2,10	2,80	4,20	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	12	12	12	1,70	2,10	2,80	2,80	2,80	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
7	9	12	12	18	1,50	1,90	2,50	2,50	3,80	4,20	12,30	14,00	1,00	3,80	4,60	6,6	A++
9	9	9	9	9	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	4,22	12,41	14,13	1,16	4,30	5,15	6,1	A++
9	9	9	9	12	2,33	2,33	2,33	2,33	3,10	4,22	12,41	14,13	1,16	4,30	5,15	6,1	A++
9	9	9	9	18	2,07	2,07	2,07	2,07	4,14	4,22	12,41	14,13	1,16	4,34	5,15	6,1	A++
9	9	9	12	12	2,19	2,19	2,19	2,92	2,92	4,22	12,41	14,13	1,16	4,32	5,15	6,1	A++
9	9	9	12	18	1,96	1,96	1,96	2,61	3,92	4,22	12,41	14,13	1,16	4,34	5,15	6,1	A++
9	9	12	12	12	2,07	2,07	2,76	2,76	2,76	4,22	12,41	14,13	1,16	4,32	5,15	6,1	A++
9	12	12	12	12	1,96	2,61	2,61	2,61	2,61	4,22	12,41	14,13	1,16	4,34	5,15	6,1	A++
9	12	12	12	18	1,80	2,61	2,61	2,61	2,61	4,22	12,41	14,13	1,16	4,34	5,15	6,1	A++
12	12	12	12	12	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	4,22	12,41	14,13	1,16	4,34	5,15	6,1	A++

Inr	neneinheit	en	. G	N	lennheizle	istung (kV	V)				eizleistun esamt (kV			tungsaufr jesamt (k		SEER	Effi- zienz-
Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn.	Max.		klasse
Α	В	С	D	E	А	В	С	D	E								
7	-	_	_	_	2,50	_	_	_	_	1,70	2,50	2,90	0,50	0,70	0,80	-	_
9	_	_	_	_	3,00	_	_	_	_	1,66 1,66	3,00	3,20 3,90	0,45	0,83	1,03	_	_
18	_	_	_	_	5,60	_	_	_	_	1,85	5,60	7,00	0,58	1,54	1,77	_	_
24	_	_	_	_	7,60	_	_	_	_	2,09	7,60	8,50	0,70	2,09	2,19	_	_
7	7	_	_	_	2,50	2,50	_	_	_	2,30	5,00	7,40	0,60	1,30	1,90	3,6	А
7	9	_	_	-	2,50	3,20	_	_	-	2,30	5,60	7,60	0,60	1,50	2,00	3,6	A
7	12 18	_	_	_	2,20	3,80 5,80	_	_	_	2,30	6,00 8,00	9,80	0,60	1,60	2,20	3,6 3,6	A
7	24	_	_	_	2,20	7,60	_	_	_	2,30	9,80	11,70	0,60	2,60	2,60	3,6	A
9	9	_	_	_	3,00	3,00	_	_	_	2,34	6,00	8,00	0,56	1,64	2,21	3,6	А
9	12	_	_	_	2,91	3,89	_	_	_	2,34	6,80	8,61	0,56	1,86	2,24	3,6	А
9	18	_	_	_	2,93	5,87	_	_	_	2,34	8,80	11,07	0,56	2,41	2,47	3,6	А
9	24	_	_	_	2,78	7,42	_	_	_	2,34	10,20	12,30	0,56	2,80	2,80	3,6	A
12	12 18	_	_	_	3,75 3,76	3,75 5,64	_	_	_	2,34	7,50 9,40	9,23	0,56	2,05 2,58	2,34	3,6 3,8	A
12	24	_	_	_	3,50	7,00	_	_	_	2,34	10,50	12,30	0,56	2,88	2,97	3,8	A
18	18	_	_	-	5,50	5,50	_	-	-	2,34	11,00	12,30	0,56	3,02	2,97	3,8	А
7	7	7	-	-	2,50	2,50	2,50	-	-	2,90	7,50	8,60	0,70	2,00	2,60	3,6	А
7	7	9	_	-	2,40	2,40	3,10	-	-	2,90	7,80	9,20	0,70	2,10	2,80	3,6	А
7	7	12	-	_	2,30	2,30	3,90	_	_	2,90	8,50	9,80	0,70	2,30	3,00	3,6	A
7	7	18	_	_	2,50	2,50	6,50 7,60	_	_	2,90	11,50	12,30	0,70	3,10 3,20	3,10	3,5 3,4	A
7	9	9	_	_	2,40	3,10	3,10		_	2,90	8,50	9,80	0,70	2,30	2,90	3,6	A
7	9	12	_	_	2,50	3,20	4,30	_	_	2,90	10,00	12,30	0,70	2,70	3,00	3,6	А
7	9	18	_	_	2,40	3,00	6,10	_	_	2,90	11,50	12,30	0,70	3,10	3,20	3,5	А
7	9	24	_	-	2,10	2,70	7,20	-	-	2,90	12,00	12,90	0,70	3,20	3,40	3,6	А
7	12	12	_	-	2,50	4,30	4,30	_	-	2,90	11,00	12,30	0,70	3,00	3,10	3,6	А
7	12	18	_	_	2,20	3,70	5,60	_	_	2,90	11,50	12,30	0,70	3,10	3,30	3,6	A
7	12	24 18	_	_	2,00	3,30 5,00	6,70 5,00	_	_	2,90	12,00	12,90	0,70	3,20	3,40	3,4	A
9	9	9	_	_	3,33	3,33	3,33	_	_	2,89	10,00	12,30	0,70	2,71	3,30	3,6	A
9	9	12	_	_	3,30	3,30	4,40	_	_	2,89	11,00	12,30	0,69	2,98	3,13	3,6	А
9	9	18	_	-	2,88	2,88	5,75	-	-	2,89	11,50	12,30	0,69	3,13	3,30	3,5	А
9	9	24	_	_	2,57	2,57	6,86	_	_	2,89	12,00	12,92	0,69	3,29	3,43	3,4	А
9	12	12	_	_	3,14	4,18	4,18	_	_	2,89	11,50	12,30	0,69	3,13	3,13	3,4	Α
9	12	18	_	_	2,77	3,69	5,54	-	-	2,89	12,00	12,92	0,69	3,28	3,30	3,5	A
9	18	24 18	_	_	2,40	3,20 4,80	6,40 4,80	_	_	2,89	12,00	12,92	0,69	3,29 3,29	3,43	3,4 3,5	A
12	12	12	_	_	3,75	3,75	3,75	_	_	2,89	11,50	12,30	0,69	3,13	3,23	3,5	A
12	12	18	_	_	3,43	3,43	5,14	_	_	2,89	12,00	12,92	0,69	3,28	3,43	3,5	А
12	12	24	_	-	3,00	3,00	6,00	-	-	2,89	12,00	12,92	0,69	3,29	3,43	3,4	А
12	18	18	_	_	3,00	4,50	4,50	_	_	2,89	12,00	12,92	0,69	3,29	3,43	3,4	Α
7	7	7	7	_	2,50	2,50	2,50	2,50	_	3,70	10,00	12,70	0,80	2,70	3,00	3,8	A
7	7	7	9	_	2,60 2,50	2,60	2,60 2,50	3,30 4,30	_	3,70 3,70	,11,8	12,90 13,50	0,80	3,00	3,10 3,20	3,8 3,7	A
7	7	7	18	_	2,20	2,20	2,20	5,5,	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,6	A
7	7	7	24	_	1,90	1,90	1,90	6,60	_	3,70	12,30	13,50	0,80	3,30	3,80	3,4	А
7	7	9	9	-	2,60	2,60	3,40	3,40	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,20	3,6	А
7	7	9	12	_	2,40	2,40	3,10	4,10	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,6	А
7	7	9	18	_	2,00	2,00	2,60	5,30	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,5	A
7	7	9	24	_	1,80	1,80	2,40	6,30	_	3,70	12,30	13,50	0,80	3,30	3,80	3,4	A
7	7	12	12 18	_	2,20 1,90	2,20 1,90	3,80	3,80 4,90	_	3,70 3,70	12,00	13,50	0,80	3,20 3,20	3,60	3,6 3,5	A
7	7	12	24	_	1,70	1,70	3,00	5,90	_	3,70	12,30	13,50	0,80	3,30	3,80	3,4	A
7	7	18	18	_	1,70	1,70	4,30	4,30	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,80	3,4	А
7	9	9	9	-	2,50	3,20	3,20	3,20	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,7	А
7	9	9	12	_	2,30	2,90	2,90	3,90	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,5	А
7	9	9	18	_	2,00	2,50	2,50	5,00	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,5	А
7	9	9	24	_	1,80	2,30	2,30	6,00	_	3,70	12,30	13,50	0,80	3,30	3,80	3,4	А
7	9	12	12	_	2,10	2,70	3,60	3,60	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,60	3,4	А

Ini	neneinheit	ten		N	ennheizle	istung (kV	V)				eizleistun esamt (kV			tungsaufi jesamt (k		SEER	Effi- zienz-
Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Raum	Min.	Nenn.	Max.	Min.	Nenn.	Max.	-	klasse
Α	В	С	D	E	Α	В	С	D	E								
7	9	12	18	-	1,80	2,30	3,10	4,70	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,80	3,5	Α .
7	9	12	24	-	1,70	2,10	2,80	5,70	_	3,70	12,30	13,50	0,80	3,30	3,80	3,4	Α
7	9	18	18	-	1,60	2,10	4,20	4,20	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,80	3,5	Α .
7	9	18	24	_	1,50	1,90	3,80	5,10	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,80	3,5	A
7	12	12	12	-	2,00	3,30	3,30	3,30	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,70	3,4	A
7	12	12	18	_	1,70	2,90	2,90	4,40	_	3,70	12,00	13,50	0,80	3,20	3,90	3,5	A
9	12 9	12 9	24 9	_	1,60 3,00	2,70 3,00	2,70 3,00	5,40 3,00	_	3,70 3,69	12,00	13,50 13,53	0,80	3,20 3,24	3,90 3,63	3,5 3,8	Α
9	9	9	12	_	2,77	2,77	2,77	3,69	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,25	3,63	3,7	A
9	9	9	18	_	2,40	2,40	2,40	4,80		3,69	12,00	13,53	0,79	3,27	3,79	3,6	A
9	9	9	24		2,40	2,17	2,17	5,79		3,69	12,30	13,53	0,79	3,35	3,79	3,4	A
9	9	12	12	_	2,57	2,57	3,43	3,43	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,25	3,63	3,5	A
9	9	12	18	_	2,25	2,25	3,00	4,50	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,27	3,79	3,5	A
9	9	12	24	_	2,05	2,05	2,73	5,47	_	3,69	12,30	13,53	0,79	3,34	3,79	3,4	A
9	12	12	12	_	2,40	3,20	3,20	3,20	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,25	3,63	3,6	A
9	12	12	18	_	2,12	2,82	2,82	4,24	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,27	3,79	3,5	A
12	12	12	12	_	3,00	3,00	3,00	3,00	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,25	3,63	3,6	A
12	12	12	18	_	2,67	2,67	2,67	4,00	_	3,69	12,00	13,53	0,79	3,27	3,79	3,5	A
7	7	7	7	7	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	7	9	2,30	2,30	2,30	2,30	3,00	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	7	12	2,20	2,20	2,20	2,20	3,70	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	7	18	1,90	1,90	1,90	1,90	4,80	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	7	24	1,70	1,70	1,70	1,70	4,20	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	9	9	2,20	2,20	2,20	2,80	2,80	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	A
7	7	7	9	12	2,10	2,10	2,10	2,60	3,50	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	Α
7	7	7	9	18	1,80	1,80	1,80	2,30	4,60	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	7	7	9	24	1,60	1,60	1,60	2,10	5,50	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	7	12	12	1,90	1,90	1,90	3,30	3,30	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	7	12	18	1,70	1,70	1,70	2,90	4,30	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	7	9	9	9	2,10	2,10	2,70	2,70	2,70	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	9	9	12	2,00	2,00	2,50	2,50	3,40	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	9	9	18	1,70	1,70	2,20	2,20	4,40	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	7	9	9	24	1,50	1,50	2,00	2,00	5,30	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	7	9	12	12	1,80	1,80	2,40	3,10	3,10	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	9	12	18	1,60	1,60	2,10	2,80	4,20	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	12	12	12	1,70	1,70	3,00	3,00	3,00	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	7	12	12	18	1,50	1,50	2,60	2,60	4,00	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	9	9	9	9	2,00	2,60	2,60	2,60	2,60	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	9	9	9	12	1,90	2,40	2,40	2,40	3,20	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	А
7	9	9	9	18	1,70	2,10	2,10	2,10	4,30	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	9	9	9	24	1,50	1,90	1,90	1,90	5,10	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	9	9	12	12	1,80	2,30	2,30	3,00	3,00	4,20	12,30	14,90	0,90	3,30	4,10	3,8	Α
7	9	9	12	18	1,60	2,00	2,00	2,70	4,00	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	9	12	12	12	1,70	2,10	2,80	2,80	4,20	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
7	9	12	12	18	1,50	1,90	2,50	2,50	3,80	4,20	12,30	14,90	0,90	3,20	4,10	3,8	А
9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,94	0,89	3,30	4,12	3,6	А
9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	4,18	12,30	14,94	0,89	3,30	4,12	3,6	А
9	9	9	9	18	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	4,18	12,30	14,94	0,89	3,21	4,12	3,6	А
9	9	9	12	12	2,17	2,17	2,17	2,89	2,89	4,18	12,30	14,94	0,89	3,25	4,12	3,6	А
9	9	9	12	18	1,94	1,94	1,94	2,59	3,88	4,18	12,30	14,94	0,89	3,21	4,12	3,6	А
9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,94	0,89	3,25	4,12	3,6	А
9	12	12	12	12	1,94	2,59	2,59	2,59	2,59	4,18	12,30	14,94	0,89	3,21	4,12	3,6	А
9	12	12	12	18	1,76	2,34	2,34	2,34	3,51	4,18	12,30	14,94	0,89	3,21	4,12	3,6	А
12	12	12	12	12	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	4,18	12,30	14,94	0,89	3,21	4,12	3,6	А

ZUBEHÖR RAC & LCAC

übehör				All Easy Blue	All Easy Blue Oasis Plus	All Easy Blue Oasis Plus All Easy Pro	All Easy Blue Oasis Plus All Easy Pro Xtreme Save Pro							
	KJR-120M/BGEF	Kabelfernbedienung inkl. Wochentimer, Gruppensteuerung, Redundanz-Schaltung und WifFi- Funktion		O MFB-C notwendig										OMFB-C OMFB-C OMFB-C OMFB-C V
	RG10N	Infrarotfernbedienung RG10N für BreezelessE und der Blende T-MBQ4-04AWD		×	× ×	× × ×	× × × ×	x x x o	x x x x • x	X X X O X O ab BG 24	X X X	X X X	X X X	X X X X • X • ab BG 24 X X X
	RG10A	Infrarotfernbedienung RG10A für Wandgeräte, Kassette, Flextruhe, Kompakttruhe, Kanalgerät		•	• x	• x x	• x x	• x x • x	• x x • x •	• x x • x •	• x x • x • •	• x x • x • • • •		• x x • x • • • • • x
	RG10L	Infrarotfernbedienung RG10L für Wandgerät All Easy Pro		×	× ×	x x	x x • x	x x • x ×	x x • x × x	x x • x x x	x x • x x x x	x x • x x x x x	x x • x x x x x x	x x • x x x x x x x x
Fernbedienungen	RG10P	Infrarotfernbedienung RG10P für Wandgerät Oasis Plus		×	×	x • x	x • x ×	x • x x	x • x x x	x • x x x x	x • x x x x x	x • x x x x x	x • x x x x x x	x • x x x x x x x x
	Wandhalter für IR-Fernbedienung	Wandhalter für IR-Fernbedienung		0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
	MFB-C	Multifunktionsboard mit Alarm-Kontakt und Fern Ein/Aus sowie zum Anschluss der KJR-120C an Wandgerät All Easy Pro und Xtreme Save Pro		×	x 0	x 0 0	x 0 0 0	x 0 0 0 0	x 0 0 0 x	x 0 0 0 0 x x	x 0 0 0 0 x x	x 0 0 0 x x •	x 0 0 0 x x x x	x 0 0 0 x x x x x
	MFB-X	Multifunktionsboard mit Alarm-Kontakt und Fern Ein/Aus sowie zum Anschluss der KJR-120X an Wandgerät All Easy Pro und Xtreme Save Pro		×	x 0	x 0 0	x 0 0 0	x 0 0 0 0	x 0 0 0 x	x 0 0 0 0 x x	x 0 0 0 0 x x	x 0 0 0 x x 0	x 0 0 0 x x x 0 x	x 0 0 0 x x x x
	ACB-X	Adapterplatine zum Anschluss der KJR-120X und 4-Wege-Kompakt-Kassette MCA3I und MCA3U		×	× ×	× × ×	x x x x	x x x x x	x x x x x x	x x x x x 0	x x x x x 0 0	x x x x x 0 0 x	x x x x x x 0 0 x 0	x x x x x x 0 0 x 0 x
	Filter ACF	Zersetzung einer Vielzahl schädlicher Gase wie Formaldehyd, Ammoniak, Benzol, TVOC und Schwefelwasserstoff		0	0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x
	Filter BHF	Bestehen aus speziellen biologischen Enzymen. Der Biofilter filtert sehr kleine Staubteilchen, Bakterien, Pilze und Mikroben. Biologische Enzyme töten Bakterien, indem sie deren Zellwand zersetzen und so eine Neuentstehung verhindern		0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x
Filter	Filter VCF	Schüttet Vitamin C aus und reichert die Raumluft an		0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x 0 x
Tittet	Filter CCF	Formaldehyd und andere flüchtige organische Verbindungen (VOC) sowie schädliche Gase und Gerüche werden herausgefiltert		0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x
	Filter SIF	Sterilisiert die durchströmende Luft, indem es die Zellwand der Bakterien zersetzt		0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x
	Filter HAF	Die elektrostatisch aufgeladene Struktur fängt Staub und verschiedene Teilchen ein	ĺ	0	0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 x	0 0 0 0 0 x x	0 0 0 0 0 x x 0	0 0 0 0 0 x x 0 x	0 0 0 0 0 x x x
Verteiler	FQZHN-01D	Kältemittelverteilerset für Twin-Systeme		×	× ×	x x x	x x x x	x x x x	x x x x x x	x x x x x 0	x x x x x 0 0	x x x x x 0 0 x	x x x x x x 0 0 x 0	x x x x x 0 0 x 0 x
	CE-SK103	WiFi-Stick für Breezeless		×	× •	x • x	× • × ×	x • x x	x • x x x	x • x x x x	x • x x x x x	x • x x x x x x	x • x x x x x x x	x • x x x x x x x x
WI-FI Stick	CE-SK103X	WiFi-Stick für Xtreme, All Easy Pro		•	• ×	• x •	• x • •	• x • •	• x • • O	• x • • 0 x	• x • • • 0 x x	• x • • • O x x •	• x • • • × × • x	• x • • • 0 x x • x
	Konsole 450	Wandkonsole für Außengeräte 450 mm		×	××	× × ×	× × × ×	x x x x x	x x x x x x	x x x x x x x	x x x x x x x x	x x x x x x x x x	× × × × × × × × ×	x x x x x x x x x 0
	Konsole 600	Wandkonsole für Außengeräte 600 mm		×	× ×	× × ×	× × × ×	x x x x x	x x x x x	x x x x x x x	x x x x x x x x	x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x 0
Sonstiges	Dachkonsole	Dachkonsole		×	××	× × ×	× × × ×	x x x x x	x x x x x	x x x x x x x	x x x x x x x x	x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x 0

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption ★Ohne diese Funktion 1, Bitte wenden Sie sich für detaillierte Informationen an Ihren Händler vor Ort. 2, Die Energiesparfunktion muss mit dem Infrarotsensor-Steuerung realisiert werden.

KABELFERNBEDIENUNG

HAUPTMERKMALE

KJR-120M/BGEF	
Echtzeituhr	•
Ein-/ Aus-schalten	
Betriebsart wählen	•
Temperatureinstellung	•
Ventilatorsteuerung	•
Tastensperre	•
Lammellensteuerung*	•
Follow Me*	•
Rotation / Backup Funktion	•
Wochentimer / Ein-Aus Timer	•
Einstellung statischer Druck (bei Kanalgeräten)	•
Wifi-Funktion	•
Sperren von Betriebsarten	•
Gruppensteuerung von bis zu 16 Inneneinheiten	•
Abfrage Betriebsparameter	•
Doi folgondon Coviton ist avaitable dos MED V sufer	al a uli a la .

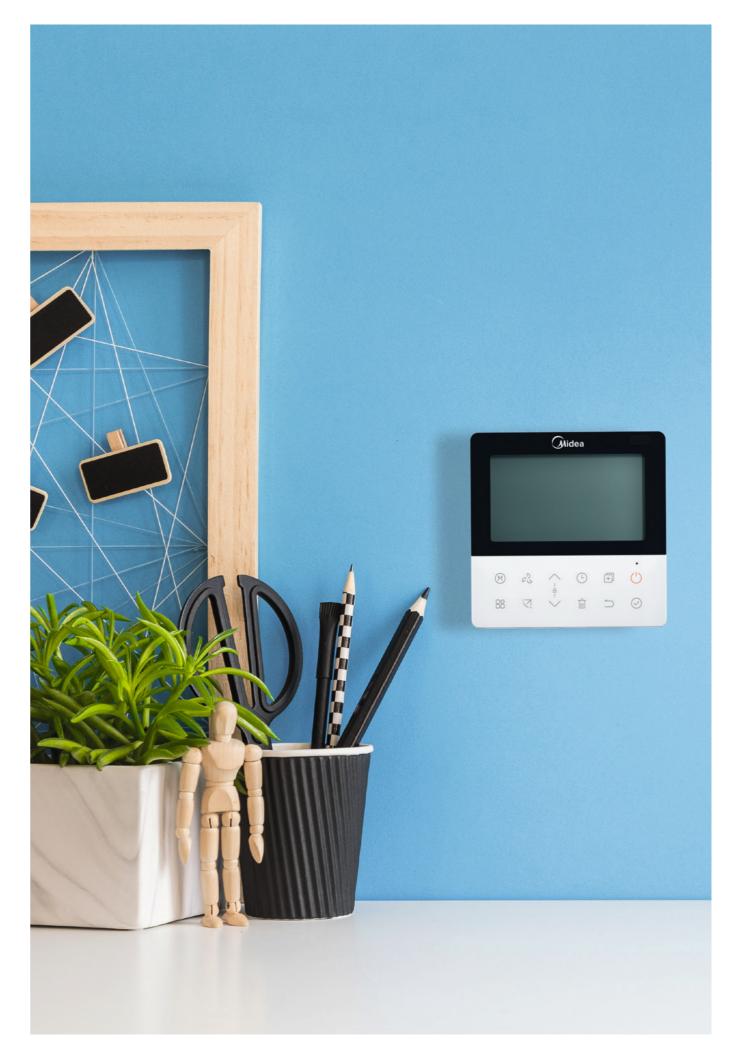
Bei folgenden Geräten ist zusätzlich das MFB-X erforderlich:

- All Easy Blue
- Oasis Plus
- All Easy Pro
- Xtreme Save Pro BreezelessE
- Kompakttruhe

Bei folgenden Geräten ist zusätzlich das ACB-C erforderlich:

- 4-Wege-Kassette
- Flextruhe
- Kanalgerät





^{*}abhängig vom Innengerät

PRODUKTÜBERSICHT



58 59

PRODUKTÜBERSICHT RAC WANDGERÄTE

PRODUKTUBER	Modellbezeichnung (1997)			Kältemittel R32	C. ib.
	Set	Art	Modell	Füllmenge (kg)	Seite Katalog
	Wandger	rät Xtreme Save Blue		(Ng)	
	MCACRU 12UDENT Co.	Inneneinheit	MSAGBU-12HRFN7	- D200: 0.79	
	MSAGBU-12HRFN7-Set	Außeneinheit	MOX331-12HFN7	R290: 0,38	12-13
	Wand	dgerät Oasis Plus			
	MCODDII OOLIDENO ME C.+	Inneneinheit	MSOPBU-09HRFN8-ME	0.00	
8	MSOPBU-09HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX333-09HFN8-ME	0,90	14.15
		Inneneinheit	MSOPBU-12HRFN8-ME	0.00	14-15
	MSOPBU-12HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX333-12HFN8-ME	0,90	
	Wands	geräte All Easy Pro			
		Inneneinheit	MSEPBU-09HRFN8		
	MSEPBU-09HRFN8-Set	Außeneinheit	MOX330-09HFN8	0,69	
		Inneneinheit	MSEPBU-12HRFN8		
	MSEPBU-12HRFN8-Set	Außeneinheit	MOX330-12HFN8	0,69	16-17
	MSEPCU-18HRFN8-Set	Inneneinheit	MSEPCU-18HRFN8	1,1	
		Außeneinheit	MOX430-18HFN8		
		Inneneinheit	MSEPDU-24HRFN8		
	MSEPDU-24HRFN8-Set	Außeneinheit	MOX430-24HFN8	1,5	
	Wando	geräte BreezelessE			
		Inneneinheit	MSCB1BU-09HRFN8-ME	0,55	
	MSCB1BU-09HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX103-09HFN8-ME		
244		Inneneinheit	MSCB1BU-12HRFN8-ME		18-19
	MSCB1BU-12HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX103-12HFN8-ME	0,62	
	Wandger	räte Xtreme Save Pro			
		Inneneinheit	MSAGAU-09HRFN8-ME		
	MSAGAU-09HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX201-09HFN8-ME	1,00	
		Inneneinheit	MSAGBU-12HRFN8-ME		
	MSAGBU-12HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX201-12HFN8-ME	1,00	
-		Inneneinheit	MSAGCU-18HRFN8-ME		20-21
	MSAGCU-18HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX301-18HFN8-ME	1,1	
		Inneneinheit	MSAGDU-24HRFN8-ME		
	MSAGDU-24HRFN8-ME-Set	Außeneinheit	MOX401-24HFN8-ME	1,5	
	Wandger	äte Xtreme Save Lite			
		Inneneinheit	MSAGAU-09HRFN8-L		
	MSAGAU-09HRFN8-L-Set	Außeneinheit	MOX102-09HFN8-L	0,6	a
	MCACDLI 10UDELIO I O I	Inneneinheit	MSAGBU-12HRFN8-L	0.05	22-23
	MSAGBU-12HRFN8-L-Set	Außeneinheit	MOX102-12HFN8-L	0,65	

PRODUKTÜBERSICHT LCAC SINGLE SPLIT (SET)

		Modellbezeichn	ung	Kältemittel R32	Soite Ketal
	Set	Art	Modell	Füllmenge (kg)	Seite Katalog
		LCAC 4-Wege Decken	kassetten		
		2	230 Volt		
		Inneneinheit	MCA3U-12FNXD0-ME		
	MCA3U-12FNXD0-ME	Blende Standard	T-MBQ4-03E	0,72	
		Außeneinheit	MOX230-12HFN8-ME		
		Inneneinheit	MCA3U-18FNXD0-ME		
	MCA3U-18FNXDO-ME	Blende Standard	T-MBQ4-03E	1,15	
		Außeneinheit	MOX330-18HFN8-ME		
		Inneneinheit	MCD1-24FNXD0-ME		
	MCD1-24FNXD0-ME	Blende Standard	T-MBQ4-04A1	1,5	
	PICOT 24 INADO FIL	Blende Breezeless	T-MBQ4-04AWD	1,5	
-		Außeneinheit	MOX430-24HFN8-ME		
70			00 Volt		
		Inneneinheit	MCD1-36FNXD0-ME		28-29
C antillilline 3		Blende Standard	T-MBQ4-04A1		
	MCD1-36FNXD0-ME	Blende Breezeless	T-MBQ4-04AWD	2,4	
		Außeneinheit	MOD30-36HFN8-ME		
		Inneneinheit	MCD1-48FNXD0-ME		
		Blende Standard	T-MBQ4-04A1		
	MCD1-48FNXD0-ME	Blende Breezeless	T-MBQ4-04AWD	2,8	
		Außeneinheit	MOE30-48HFN8-ME		
		Inneneinheit	MCD1-55FNXD0-ME		
		Blende Standard	T-MBQ4-04A1		
	MCD1-55FNXD0-ME	Blende Breezeless	T-MBQ4-04AWD	3	
		Außeneinheit	MOE30-55HFN8-ME		
		LCAC Flextruheng	eräte		
			230 Volt		
		Inneneinheit	MUEU-18FNXDO-ME		
	MUEU-18FNXD0-ME	Außeneinheit	MOX330-18HFN8-ME	1,5	
		Inneneinheit	MUE-24FNXDO-ME		
	MUE-24FNXD0-ME	Außeneinheit	MOX430-24HFN8-ME	1,15	
			00 Volt		30-31
	MUE-36FNXD0-ME	Inneneinheit	MUE-36FNXD0-ME	2,4	
		Außeneinheit	MOD30-36HFN8-ME		
	MUE-48FNXD0-ME	Inneneinheit	MUE-48FNXDO-ME	2,8	
		Außeneinheit	MOE30-48HFN8-ME		
	MUE-55FNXD0-ME	Inneneinheit	MUE-55FNXD0-ME	2,9	
		Außeneinheit	MOE30-55HFN8-ME		
		LCAC Kompakt-T			
C program Morozona		23	50 Volt		
	MFA2U-12HRFNX-ME	Inneneinheit	MFA2U-12HRFNX-ME	0,72	32-33
		Außeneinheit	MOX230-12HFN8-ME		
	MFA2U-17HRFNX-ME	Inneneinheit	MFA2U-17HRFNX-ME	1,15	
		Außeneinheit	MOX330-18HFN8-ME		

PRODUKTÜBERSICHT LCAC SINGLE SPLIT (SET)

	Modellbezeichnung			Kältemittel R32	
	Set	Art	Modell	Füllmenge (kg)	Seite Katalog
		LCAC Kan	algeräte		
		2	230 Volt		
	MTIU-12FNXDO-ME	Inneneinheit	MTIU-12FNXDO-ME	0,72	
	MTIU-IZFNXDU-ME	Außeneinheit	MOX230-12HFN8-ME	0,72	
	MTILL 10FNIVDO ME	Inneneinheit	MTIU-18FNXD0-ME	1,15	
	MTIU-18FNXD0-ME	Außeneinheit	MOX330-18HFN8-ME	1,15	
	MTI 24FNVDO ME	Inneneinheit	MTI-24FNXD0-ME	1.5	
	MTI-24FNXD0-ME	Außeneinheit	MOX430-24HFN8-ME	1,5	74.75
		4	100 Volt		34-35
	MTI ZCENIVOO ME	Inneneinheit	MTI-36FNXD0-ME	2,4	
	MTI-36FNXD0-ME	Außeneinheit	MOD30-36HFN8-ME		
	MTI 40ENIVEO ME	Inneneinheit	MTI-48FNXD0 -ME	2,9	
	MTI-48FNXD0 -ME	Außeneinheit	MOE30-48HFN8-ME		
		Inneneinheit	MTI-55FNXD0-ME	-	
	MTI-55FNXD0-ME	Außeneinheit	MOE30-55HFN8-ME	3	
		LCAC Klir	masäule		
		2	230 Volt		
Q.	MECD AGUIDENC	Inneneinheit	MFGD-48HRFN8	20	36-37
	MFGD-48HRFN8	Außeneinheit	MOE30-48HFN8-ME	2,9	

PRODUKTÜBERSICHT LCAC TWIN-KOMBINATIONEN

	Modell bezeichnung (1997)			Kältemittel R32	Caita Katalan
	Set	Art	Modell	Füllmenge (kg)	Seite Katalog
		LCAC Single Split T	win Kombination		
		40	00 Volt		
	Außengerät 7 kW		MOX430-24HFN8-ME	1,5	
	Außengerät 10 kW	Außeneinheit	MOD30-36HFN8-ME	2,4	
	Außengerät 14 kW		MOE30-48HFN8-ME	2,9	
	Flextruhe	Inneneinheit –	MUEU-18FNXDO-ME	-	
	riextruite		MUE-24FNXD0-ME	-	
		Inneneinheit	MCD1-24FNXD0-ME	-	38-39
	Kassette	Blende	T-MBQ4-04A1	-	
			MTIU-12FNXD0-ME	-	
	Kanalgerät	Inneneinheit	MTIU-18FNXD0-ME	-	
			MTI-24FNXD0-ME	-	
- <u>C</u>	Kältemittelverteilerset		FQZHN-01D	-	

PRODUKTÜBERSICHT LCAC MULTI SPLIT

	Modellbezeichnung			Kältemittel R32			
	Name	Art	Modell	Füllmenge (kg)	Seite Katalog		
	LCAC Multi Split 4-Wege Deckenkassetten						
		Inneneinheit	MCA3I-09FNXD0	-			
•		Blende	T-MBQ4-03E	-			
		Inneneinheit	MCA3U-12FNXD0-ME	-	28-29		
		Blende	T-MBQ4-03E	-	28-29		
		Inneneinheit	MCA3U-18FNXDO-ME	-			
		Blende	T-MBQ4-03E	-			
	L	CAC Multi Split Kanalge	räte				
C service decrees 1		Inneneinheit	MFA2U-12HRFNX-ME	-			
	Kompakt-Truhe		Inneneinheit	MFA2U-12HRFNX-ME	-	32-33	
	'	LCAC Multi Split Flextru	hen				
	Flextruhen	Inneneinheit	MUEU-18FNXDO-ME	-	30-31		
	L	CAC Multi Split Kanalge	eräte				
		Inneneinheit	MTIU-09FNXD0	-			
	Kanalgeräte	Inneneinheit	MTIU-12FNXD0-ME	-	34-35		
		Inneneinheit	MTIU-18FNXDO-ME	-			

		Modellbezeichnung		Kältemittel R32	
					Seite Katalog
	Name	Art	Modell	Füllmenge (kg)	
	L	CAC Multi Split Wandge	erăte		
		Inneneinheit	MSAGAU-09HRFN8-ME	-	
	Wandgeräte Xtreme Save Pro	Inneneinheit	MSAGBU-12HRFN8-ME	-	20-21
	Wanagerate Attente Save Fro	Inneneinheit	MSAGCU-18HRFN8-ME	-	20 21
		Inneneinheit	MSAGDU-24HRFN8-ME	-	
v	Wandgeräte Xtreme Save Lite	Inneneinheit	MSAGAU-09HRFN8-L	-	22-23
	Wanagerate Attente Save Lite	Inneneinheit	MSAGBU-12HRFN8-L	-	22-23
-	Wandgeräte BreezelessE	Inneneinheit	MSCB1BU-09HRFN8-ME	-	18-19
		Inneneinheit	MSCB1BU-12HRFN8-ME	-	10-19
		Inneneinheit	MSEPBU-09HRFN8	-	
		Inneneinheit	MSEPBU-12HRFN8	-	16-17
-	Wandgeräte All Easy Pro	Inneneinheit	MSEPCU-18HRFN8	-	16-17
		Inneneinheit	MSEPDU-24HRFN8	-	
	LC	AC Multi Split Außenein	heiten		
	Modell	max. ansch	ließbare Inneneinheiten		
(Mon	M2O-18HFN8-ME	2		1,3	
	M3O-27HFN8-ME		3	1,57	S.O.
	M4O-36FN8-Q		4	2,1	
-0	M5O-42FN8-Q		5	2,4	

PRODUKTÜBERSICHT ZUBEHÖR

Steuerung					
	Beschreibung	Modell	Seite Katalog		
188 FOR 1	Infrarotfernbedienung	RG10P			
	Infrarotfernbedienung	RG10L			
(6)	Infrarotfernbedienung	RG10A			
(i)	Infrarotfernbedienung	RG10N	54-55		
\$ 1 1 1 1 E	Kabelfernbedienung	KJR-120M/BGEF			
in n	Halter für IR-Fernbedienung	12122000029201			

Steuerung					
	Beschreibung	Modell	Seite Katalog		
100 March 100 Ma	Multifunktionsboard	MFB-C			
- 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Multifunktionsboard	MFB-X			
	Adapterplatine	ACB-X	54-55		
	WiFi-Stick	CE-SK103			
6	WiFi-Stick	CE-SK103X			

Filtereinsätze					
	Beschreibung	Modell	Seite Katalog		
	Aktivkohle- Filter	12100206000056			
Transis State	Bio-Filter	12100207000136	54-55		
Technolic Strain	Vitamin C Filter	12100204000721			

Filtereinsätze				
	Beschreibung	Modell	Seite Katalog	
[] [] [] [] [] [] [] [] [] []	Partikel-Filter	12100204000685		
Line Test	Silberionen- Filter	12100207000131	54-55	
Salaria Salaria	3M HAF Filter	12122000008249		

Halterungen Company of the Company o					
	Beschreibung	Modell	Seite Katalog		
	Wandkonsole für Außengeräte 450 mm	Konsole 450			
	Wandkonsole für Außengeräte 600 mm	Konsole 600	54-55		
II	Dachkonsole	Dachkonsole			



Midea Europe GmbH Ludwig-Erhard-Straße 14 65760 Eschborn

Tel: +49 (0) 6196 90 20-199
Fax: +49 (0) 6196 90 20-120
E-Mail: pac-meg@midea.com
Website: www.midea.com/de

Sämtliche Inhalte, Bilder und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen ohne vorherige Genehmigung weder ganz noch auszugsweise kopiert, verändert, vervielfältigt oder veröffentlicht werden. © Midea Europe GmbH 2024. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Stand 05/2024