

Multisplit- Anwendung



Perfekter Komfort für Ihren Raum

- › Schließen Sie bis zu 5 Innengeräte an ein Außengerät an
- › Wählen Sie aus einer Vielzahl an Innengeräten und erstellen Sie Ihren eigenen Mix
- › Mit nur einem Außengerät sparen Sie viel Platz und arbeiten energieeffizienter

Multisplit Anwendung

Die Vorteile eines Multisplit-Systems

› Große Flexibilität bei der Installation

Ein Multisplit-System erlaubt Ihnen bis zu 5 Innengeräte über ein einziges Außengerät zu steuern – dies spart vor allem Platz und Kosten. Da unsere Innengeräte individuell steuerbar sind, kann problemlos ein weiteres Innengerät zu einem späteren Zeitpunkt montiert werden⁽³⁾.

› Die größte Auswahl

Verschiedene Typen (Truhengeräte, Deckengeräte, Wandgeräte, etc.) mit verschiedenen Kapazitäten können dank unserer Multi-System - Anwendung, ohne viel Aufwand, miteinander kombiniert werden. So kann nach Ihren Anforderungen das ideale Innengerät für Wohnzimmer, Badezimmer oder Schlafzimmer ausgewählt werden.

› Ein optimales Raumklima

Schon ein einziges Außengerät kann ein komplettes Haus, ein Büro oder einen kleinen Shop kühlen oder erwärmen. So können Sie ein angenehmes Klima während der Arbeit am Schreibtisch, sowie eine konstante Temperatur in Wohn- und Schlafzimmer genießen.



R-32		2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A
Heizen & Kühlen						✓				
Anschließbare Innergeräte ⁽³⁾		2			2-3			2-4		2-5
max. anschließbare Innengeräteleistung	kW	6,0	8,5	9,5 / 10,2 ⁽²⁾	7,0	9,0	11,0	14,5	15,6	
max. Gesamtleistungslänge	m	30			50			60	70	75
max. Leitungslänge AG-IG	m	20			25					
max. Niveauunterschied IG-AG	m				15					
max. Niveauunterschied IG-IG	m				7,5					

(1) für einen Raum; (2) nur für CTXM-R und FTXM-R Serie; (3) min. 2 Innengeräte müssen angeschlossen werden



2MXM40-50A



2MXM68A 3MXM40-68A 4MXM68A
4MXM80A 5MXM90A

Kombinationstabelle

Innengeräte

Die untenstehende Tabelle zeigt unsere Vielfalt an kombinierbaren Innengeräten auf

Geräte	2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A
Stylish	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXA15BS	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXA15BB	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXA15BT	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA20BS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA20BB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA20BT	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA25BS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA25BB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA25BT	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA35BS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA35BB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA35BT	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXA42AW		•	•		•	•	•	•
	FTXA42BS		•	•		•	•	•	•
	FTXA42BB		•	•		•	•	•	•
	FTXA42BT		•	•		•	•	•	•
FTXA50AW		•	•		•	•	•	•	
FTXA50BS		•	•		•	•	•	•	
FTXA50BB		•	•		•	•	•	•	
FTXA50BT		•	•		•	•	•	•	
WANDGERÄT	FTXJ20AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ20AS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ20AB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ25AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ25AS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ25AB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ35AW	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ35AS	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ35AB	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXJ42AW		•	•		•	•	•	•
	FTXJ42AS		•	•		•	•	•	•
	FTXJ42AB		•	•		•	•	•	•
	FTXJ50AW		•	•		•	•	•	•
	FTXJ50AS		•	•		•	•	•	•
	FTXJ50AB		•	•		•	•	•	•
Perfera	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXM42R		•	•		•	•	•	•
	FTXM50R		•	•		•	•	•	•
	FTXM60R			•		•	•	•	•
	FTXM71R							•	•
Comfora	FTXP20M9	•	•	•		•			
	FTXP25M9	•	•	•		•			
	FTXP35M9	•	•	•		•			

(1) Gerätepreise ohne Zubehör wie Zierblenden, Fernbedienungen (Ausnahme serienmäßig mitgeliefert), ...

TRUHENGERÄT	Perfera	CVXM20A	•	•		•	•				
		FVXM25A	•	•		•	•				
		FVXM35A	•	•		•	•				
		FVXM50A	•	•		•	•				
	FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FVXM50F		•	•		•	•	•	•	•	•	
KANALGERÄT	mittlerer ESP	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•
		FDXM60F9			•		•	•	•	•	•
		FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•
		FBA50A9			•		•	•	•	•	•
FBA60A9			•		•	•	•	•	•		
KASSETTENGERRÄT (ohne Verblendungen)	Roundflow	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	•
		FCAG50B			•		•	•	•	•	•
		FCAG60B			•		•	•	•	•	•
	Euro raster	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•
		FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•
		FFA50A9		•	•		•	•	•	•	•
FFA60A9			•		•	•	•	•	•		
DECKENGERÄT	FHA35A9			•	•	•	•	•	•	•	
	FHA50A9			•		•	•	•	•	•	
	FHA60A9			•		•	•	•	•	•	
TRUHENGERÄT ohne Verkleidung	FNA25A9			•	•	•	•	•	•	•	
	FNA35A9			•	•	•	•	•	•	•	
	FNA50A9			•		•	•	•	•	•	
	FNA60A9			•		•	•	•	•	•	
ALThERMA HYBRID	CHYHBH05AV32					•	•	•	•	•	
	CHYHBH08AV32							•	•	•	

MXM-A

BIS ZU 5 RÄUME

- › Breite Palette von 2 bis 5 Geräten
- › Bis zu 5 Innengeräte anschließbar
- › Innengeräte individuell steuerbar
- › Außengeräte mit eingebauten Swing Kompressoren - fast lautlos und hoch effizient
- › Verschiedene Typen von Innengeräten miteinander kombinierbar



Anschließbare Innengeräte	Wandgeräte														Kanalgeräte										Truhengerät					Roundflow Kassettengerät	Fully Flat Kassettengerät	Deckengerät			Truhengerät ohne Verkleidung																										
	C/FTXA-AW/BS/BT/BB							C/FTXM-R							FTXJ-(AW/S/B)					FTXP-M9					FDXM-F9					FBA-A9					FVXM-F					C/FVXM-A					FCAG-B			FFA-A9					FHA-A9			FNA-A9					
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	20	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60														
2MXM40N	•	•	•	•			•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•				•	•	•					•	•	•					•	•	•					•	•	•				
2MXM50N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
2MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
3MXM40N8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
3MXM52N8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
3MXM68N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
4MXM68N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
4MXM80N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
5MXM90N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							

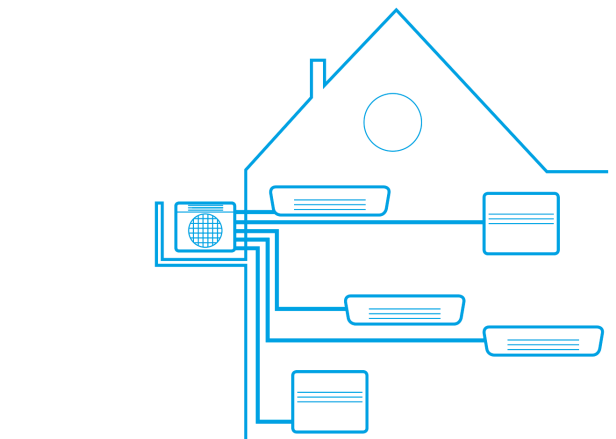
Außengerät				2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A			
Kühlleistung	Nom.	kW		4,0	5,0	6,8	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0			
Heizleistung	Nom.	kW		4,2	5,6	8,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0			
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		552x852x350				734x958x340							
Gewicht	Gerät	kg		36	41	60	57		62	63	67	68			
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	60		61	59		61		64				
	Heizen	Nom.	dB(A)	62		61	59		61		64				
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	48	46	48	46		48		52				
	Heizen	Nom.	dB(A)	50	48	48	47		48		49				
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.~Max.	°CTK		-10~46									
	Heizen	Umgebung	Min.~Max.	°CFK		-15~18									
Anschließbare Innengeräte				2			3			4		5			
Max. anschließbare Innengeräteleistung				kW		6,0	8,5	9,5 / 10,2 ⁽²⁾		7,0	9,0	11,0	14,5	15,6	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	2x 6,35 (1/4")				3x 6,35 (1/4")			4x 6,35 (1/4")		5x 6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	2x 9,5 (3/8")		1x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2")		1x 9,5 (3/8") 2x 12,7 (1/2")			2x 9,5 (3/8") 2x 12,7 (1/2")		1x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2") 2x 15,9 (5/8")	2x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2") 2x 15,9 (5/8")	
Gesamtleitungslänge				Max.		m		30			50		60	70	75
Leitungslänge				AG-IG	Min./Max.	m		3/20 (1)			3/25 (1)				
Niveaunerschied				IG-AG	Max.	m		15			7,5				
Vorgefüllte Kältemittelmenge				kg		0,9	1,2	2,0	1,8	1,8	2,0	2,0	2,4	2,4	
Entspricht Leitungslänge				m		20	20	30	30	30	30	30	30	30	

Aktuelle Abmessungszeichnungen entnehmen Sie bitte dem Daikin Partnerportal <http://my.daikin.at>

(1) für einen Raum; (2) nur für CTXM-R und FTXM-R Serie

Flexibilität bei der Installation

Eine breite Palette ist verfügbar, 2 bis 5 Anschlüsse machen viele Anwendungsfälle möglich. Bis zu 5 Innengeräte können an ein Außengerät angeschlossen werden. Alle Innengeräte sind individuell mit einer Fernbedienung regelbar und müssen nicht im selben Raum oder zur gleichen Zeit montiert werden. Dadurch, dass unsere Außengeräte klein und sehr stabil sind, können sie problemlos auf einem Dach, der Terrasse oder an einer Außenwand montiert werden.





Wie für Sie und Ihr Zuhause gemacht

Ein Außengerät reicht schon aus, um Ihr komplettes Haus zu kühlen oder zu heizen. Egal, ob Sie nachmittags am Schreibtisch arbeiten oder sich abends in Ihrem Wohn- oder Schlafzimmer entspannen wollen, Ihr Daikin Multisplit-Gerät schafft genau das richtige Klima. Haben Sie keine Angst vor Temperaturen bis zu -15 °C, wir heizen Ihr Zuhause - effektiv, wirtschaftlich und zuverlässig.

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

April 2022



Daikin Europe N.V. nimmt am Eurovent Zertifizierungsprogramm für Klimageräte (AC), Kaltwassersätze (LCP), Lüftungsgeräte (AHU) und Gebläsekonvektoren (FCU) teil. Die zertifizierten Daten der zertifizierten Geräte sind im Eurovent- Verzeichnis gelistet: www.eurovent-certification.com oder www.certiflash.com.

Die vorliegende Broschüre wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH verbindliches Angebot. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH hat den Inhalt dieser Broschüre nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Technische Daten können sich ohne Ankündigung ändern. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung dieser Broschüre direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin.