

Weniger ist mehr!



Multi-Split Komfort in allen Räumen

Ein DAIKIN Multi-Split-System bietet flexible Möglichkeiten zur individuellen Klimatisierung mehrerer Räume. Es vereint hohen Komfort mit energieeffizienter Technologie und trägt zur Reduzierung von Umweltbelastungen und Betriebskosten bei.

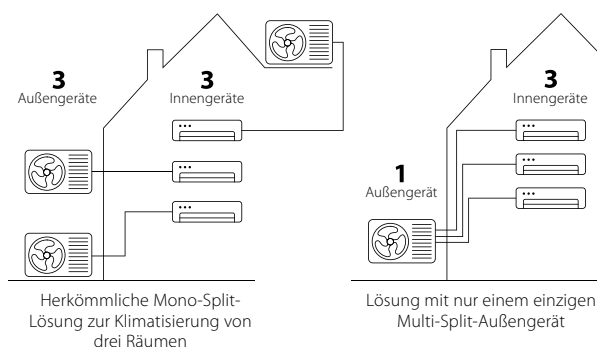
Kompakt, unauffällig, leise

- **Weniger Platzbedarf:** Sparen Sie jede Menge Platz im Vergleich zu vielen einzelnen Geräten an der Fassade des Hauses
- **Weniger auffällig:** Eine nette Umgebung wird erhalten – nur ein einzelnes Versteck zu finden ist viel einfacher
- **Weniger Betriebsgeräusche:** Nur ein einziges Gerät in Betrieb ist deutlich leiser als mehrere Geräte

Niedrigerer Energieverbrauch, höhere Effizienz

- **Weniger Energieverbrauch:** Ein einzelner großer Verdichter ist effizienter als mehrere kleine Verdichter mit insgesamt gleicher Leistung. Und auch dank des Standby-Modus lässt sich enorm viel Energie sparen

Mono-Split und Multi-Split –
direkter Vergleich beider Lösungen



Alles einfacher: Installation, Verkabelung, Rohrleitungslegung und Instandhaltung

- **Spahren Sie Montagezubehör:** Egal an welchem Ort, für jedes Gerät wird Montagezubehör benötigt, damit eine solide Befestigung und ein störungsfreier Betrieb gegeben sind
- **Spahren Sie Zeit:** Physische Installation, Verkabelung, Verlegen der Kondensatableitung sowie die Ersteinrichtung eines einzelnen Systems gehen viel einfacher und schneller
- Mit jedem Gerät weniger **sinkt die statistische Wahrscheinlichkeit von technischen Störungen**

Mehr Flexibilität: bis zu 5 Innengeräte anschließbar

Ein Multi-Split-System bietet Ihnen viele Möglichkeiten für die persönliche Gestaltung des Wohnkomforts:

- **Bis zu 5 Innengeräte** an lediglich einem einzigen Außengerät
- Jedes einzelne Innengerät **individuell regelbar**
- Auswahl aus einer **größeren Vielfalt** von kompatiblen Innengerätetypen aus unseren Baureihen Split und Sky Air
- Statt kleinerer Räume mit speziellen Multi-Split-Innengeräten **kleinerer Baugrößen** aus
- Möchten Sie erst **später ein weiteres Innengerät installieren**? Entscheiden Sie sich jetzt für ein größer dimensioniertes Außengerät und schließen Sie das Innengerät einfach später einmal an
- Sie möchten mehr als 5 Innengeräte anschließen? Unsere VRV Systeme bieten die Lösung!



R-32 Multi-Split-Außengerät

- Außengeräte für Multi-Split-Betrieb
- Außengeräte sind mit dem DAIKIN Swingverdichter ausgestattet und zeichnen sich durch einen niedrigen Geräuschpegel und eine hohe Energieeffizienz aus
- Bis zu fünf Innengeräte können an ein Multi-Split-Außengerät angeschlossen werden. Alle Innengeräte können separat gesteuert werden
- Kombinieren Sie verschiedene Innengeräte miteinander



Anschließen- bare Innen- geräte	Wandgeräte																Kanalgeräte						Zwischendecken- geräte						Decken- gerät			Truhen- gerät				Truhengerät ohne Verkleidung						Max. Gesamt- index																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Stylish						DAIKIN Emura						Perfera						Comfora			FDXM-F9			FBA-A9			FCAG-B			FFA-A9			FHA-A9			Perfera				FNA-A9 ⁽¹⁾																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FTXA-C/D						FTXJ-A9						CTXM-A						FTXM-A																												FTXP-N9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																						CTXA-C/D	FTXA-C/D						FTXJ-A9						CTXM-A	FTXM-A							FTXP-N9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15	20	25	35	42	50	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	20	25	35	50	25	35	50	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2MXM40A9	•	•	•	•			•	•	•	•	50	15	•	•	•	•				•	•	•	•	•												•	•	•	•																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Außengerät			2MXM40A9	2MXM50A8	2MXM68A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8		
Kühlleistung ⁽²⁾	Nominal	kW	4,0	5,0	6,8	4,0	5,2	6,8	8,0	9,0			
Heizleistung ⁽²⁾	Nominal	kW	4,2	5,6	8,6	4,6	6,8	8,6	9,6	10,0			
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	552 x 852 x 350			734 x 974 x 408							
Gewicht	Gerät	kg	36	41	60	57	62	63	67	68			
Schallleistungspegel	Kühlung		60		61	59		61		64			
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.	46	48		46		48		52			
	Heizen	Nom.	48	50	48	47		48	49	52			
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.~Max.	°C TK	-10 ~ 46			-10 ~ 50						
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°C FK	-15 ~ 24			-20 ~ 24						
Kältemittel	Typ		R-32										
	Füllmenge	kg	0,88	1,15	2,00	1,80	2,0	2,4					
		TCO ₂ eq		0,6	0,78	1,35	1,22	1,35	1,62				
Rohrleitungsanschlüsse	GWP		675										
	Flüssigkeit	AD	6 (¼")										
	Gas	AD	10 (⅜") / 12 (½")										
	Maximale Gesamtleitungslänge		m	30			50			60	70	75	
	Leitungslänge	Max.	AG – IG	m	20			25			30		
		Vorgefüllt bis		m	20								
	Kältemittel-Nachfüllmenge		kg/m	0,02									
	Niveaunterschied IG – AG		Max.	m	15								
	Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220–240								
Max. Sicherung		A	16			20	16	20	25				
Verbindungskabel	AG – IG		mm ²	4 x 1,5 ⁽³⁾									

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Außengerät	€	2.776	3.192	3.861	3.449	3.604	4.428	5.149	5.509	6.076
------------	---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur

(1) Bitte die minimal erforderliche Raumfläche beachten.

(2) Die nominale Leistung gilt für den Anschluss von Wandgeräten bei maximalem Anschlussindex.

(3) Ab 10 m Leitungslänge: 4 x 2,5 mm²**Hinweis:** An ein Multi-Split-Außengerät müssen immer mindestens zwei Innengeräte angeschlossen werden. Nicht für Technikraum-Anwendungen freigegeben.