



Maak alle toepassingen mogelijk

Multi-combinaties

- Alle Split-binnendelen kunnen individueel worden bediend en hoeven niet in dezelfde ruimte te zijn gemonteerd.
- Combineer verschillende typen Split-binnendelen: wandmodellen, vloermodellen, cassettemodellen, kanaalmodellen, etc.
- Gefaseerde installatie mogelijk.

MXS / MXM

Eenvoudige montage

- › Alle toepassingen zijn mogelijk door een ruim assortiment buitendelen met 2 tot 5 poorten.
- › Op 1 Multi-splitbuitendeel kunnen maximaal 5 binnendelen worden aangesloten.
- › Multi-splitbuitendelen zijn uitgerust met de Daikin swingcompressor, die een geluidsarme en zeer energiezuinige werking garandeert.
- › De buitendelen kunnen eenvoudig worden gemonteerd op een dak, terras of gewoon tegen de buitenmuur.

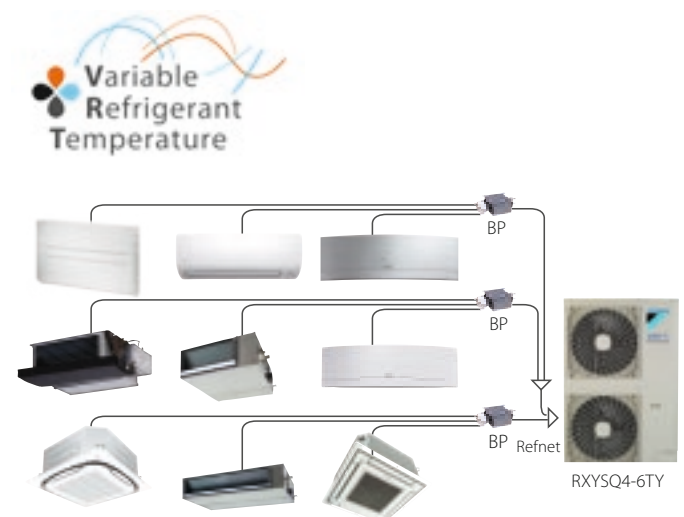


RXYS(C) Mini-VRV

Maximale montageflexibiliteit

- › Er kunnen tot 9 Split-binnendelen worden aangesloten op 1 Mini VRV-buitendeel.
- › Maximale totale leidinglengte van 145 m maakt de keuze van de montageplaats flexibeler.
- › De verdeler (BP) moduleert het koudemiddelvolume, zodat wordt voldaan de koel- of verwarmingsbehoefte.

VRV IV S-series



Multi-combinaties

- › Seizoensrendement waarden tot A+++ in koelen en verwarmen dankzij zijn innovatie-technologie en ingebouwde intelligentie.
- › Maximaal 5 binnendelen kunnen op 1 Multi-buitendeel worden aangesloten; alle binnendelen blijven afzonderlijk regelbaar en hoeven niet tegelijkertijd of in dezelfde ruimte te worden geïnstalleerd.
- › Er kunnen verschillende typen binnendelen worden aangesloten: bijv. wand-, cassette- en kanaalmodellen.
- › Kies voor een R-32 product om uw milieu-impact te reduceren met 68% (in vergelijking met R-410A systemen) en direct uw energieverbruik te verlagen door het hoge energierendement.
- › De buitendelen zijn uitgerust met een swingcompressor, die een geluidsarme en energiezuinige werking garandeert.



2MXM40-50M

Aansluitbare binnendelen	Wandmodellen																Kanaalmodel			
	CTXM-M		FTXM-M							FTXJ-MW/S				FTXP-K			FDXM-F			
	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	25	35	50	60	
2MXM40M2V1B	•	•	•	•					•	•	•		•	•	•	•	•			
2MXM50M2V1B	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•			•		
3MXM40N2V1B	•	•	•	•					•	•	•					•	•			
3MXM52N2V1B	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•				•	•	•		
3MXM68N2V1B	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	
4MXM68N2V1B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
4MXM80N2V1B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
5MXM90N2V1B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	

Warmtepomp

Buitendeel				2MXM40M	2MXM50M	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	550x765x285				735x870x320			
Gewicht	Unit		kg	afhankelijk van de combinatie met binnendelen							
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	60	61	59		61		62	66
Geluidsdrumniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	46	48	46		48			52
op 1 m	Verwarmen	Nom.	dB(A)	48	50	47		48	49		52
Werkingsbereik	Koelen		Min.-Max. °CDB	-10~46							
	Verwarmen		Min.-Max. °CWB	-15~24							
Koudemiddel	Type/GWP		kg/TCO ₂ eq	R-32/675							
Koelleidingmaten	Leidinglengte	Max.	m	20				25			
	Hoogteverschil	Max.	m					15			
	IU - IU	Max.	m					7,5			
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning		Hz / V	1~ / 50 / 220-240							
MCA (Minimum Circuit Amps)			A	afhankelijk van de combinatie met binnendelen							

Multi-combinaties

- › Ruim assortiment buitendelen met 2 tot 5 poorten voor multi-combinaties.
- › Maximaal 5 Split-binnendelen kunnen op 1 Multi-splitbuitendeel worden aangesloten; alle binnendelen blijven afzonderlijk regelbaar en hoeven niet tegelijkertijd of in dezelfde ruimte te worden gemonteerd; ze werken gelijktijdig in dezelfde koel- of verwarmingsmodus.
- › Er kunnen verschillende typen binnendelen worden aangesloten: bijv. wand-, vloer-, flexi-, plafondonderbouw-, cassette- en kanaalmodellen.
- › De fluisterstille nachtstand reduceert het geluidsniveau van het buitendeel 's nachts automatisch met 3 dB(A) (Multi-buitendelen alleen in koelmodus).
- › De invertergestuurde buitendelen zijn uitgerust met een swingcompressor, die een geluidsarme en zeer energiezuinige werking garandeert.



Aan-sluitbare binnendelen	Wandmodel											Vloermodel					Fleximodel			Cassettemodel "Roundflow"		Cassettemodel "Fully Flat"		Kanaalmodel						Plafondonderbouwmodel			Voerinbouwmodel														
	FTXG-L		CTXS-K		FTXS-K		FTXS-G		FTX-KV		FVXG-K		FVXS-F		FLXS-B			FCQG-F		FFQ-C		FDXS-F		FBQ-D		FHQ-C		FNQ-A																			
	20	25	35	50	15	35	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	25	35	50	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60					
2MXS40H	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
2MXS50H	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
3MXS40K	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
3MXS52E	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
3MXS68G	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
4MXS68F	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
4MXS80E	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
5MXS90E	•	•	•		•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								

Warmtepomp

Buitendeel				2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	550x765x285			735x936x300				770x900x320	
Gewicht	Unit		kg	38	42	49		58		72	73	
Kleur	Unit			Ivoorwit								
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	62	63	59		61		62	66	
Geluidsdruk niveau op 1 m	Koelen	Nom.	dB(A)	47	48	46		48		52		
	Verwarmen	Nom.	dB(A)	48	50	47		49		52		
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB	10~46				-10~46				
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB	-15~18								
Koudemiddel	Type			R-410A								
	Inhoud		kg/TCO _{eq}	1,20/2,50	1,60/3,30	2,00/4,20		2,59/5,40	2,60/5,40	2,99/6,20		
Koelleidingmaten	GWP			2,087,5								
	Vloeistof/Gas		inch	1/4"/3,8"								
	Leidinglengte	Max.	m	20 (1)		25 (1)						
		Voorgevuld tot		zie montagehandleiding								
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m	0,020								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Hoog/Laag	Max.	m³/h	15								
				2160/1980/1800			2220/2040/2040	2700/2700/2460	2700/2700/2700	3162/2964/2610	3270/2760/2760	3426/3270/2760
Spanningsvorm MCA (Minimum Circuit Amps)	Verwarmen	Hoog/Laag	m³/h	1920/1920		2040/2040		2700/2460		2784/978	2760/882	3150/882
	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	1~/50/220-240								
afhankelijk van de combinatie met binnendelen												

(1) max. leidinglengte per binnendeel; de totale leidinglengte per multi-combinatie mag niet meer dan 30 m (2MXS), 50 m (3MXS), 60 m (4MXS-F), 70 m (4MXS-E) of 75 m (5MXS) bedragen.