


Multi Split

Inverter - Wärmepomp

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
cooling & heating



Mitsubishi Electric

“De toekomst is hernieuwbaar en duurzaam”

Historiek

Mitsubishi Electric werd in 1921 opgericht als filiaal van de Mitsubishi-groep die destijds vooral in de scheepsbouw actief was.

In haar ruim 85 jarig bestaan is Mitsubishi Electric uitgegroeid tot een wereldproducent van huishoudapparaten, verdedigingssystemen, elektronicasystemen, lucht- en ruimtevaarttechnologieën, computers, liften, telecommunicatieapparatuur, warmtepompen en ventilatiesystemen.

De naam Mitsubishi is Japans voor “3 diamanten”. U vindt ze terug in het wereldberoemde logo. Ze weerspiegelen de 3 pijlers waarop de onderneming is gebouwd: openheid, creativiteit en motivatie.

De slogan “Changes for the Better” onderlijnt ons engagement om het steeds beter te doen en om de perfectie te benaderen.

Op de Belgische markt is Mitsubishi Electric uitgegroeid tot een vooraanstaand medespeler betreffende klimatisatie.

Eenzijds hebben wij de traditionele rol van exclusief invoerder van de warmtepompen. Dit engagement betekent een permanent logistieke, commerciële en technische ondersteuning voor ons uitgebreid installateursnet.

Anderzijds zijn we een vertrouwenspartner geworden voor studie bureaus, architecten, energieleveranciers, overheidsinstanties, bouwondernemingen, particulieren...

Door deze samenwerking komen we, zowel technisch als budgettair, steeds tot een evenwichtige oplossing.

Ons ervaren team van specialisten is er steeds om u een merkelijke meerwaarde voor uw klimatisatie aan te bieden.

Wij verzorgen bovendien de permanente vorming en opleiding van de erkende installateurs. Daarmee garanderen we zowel de kwaliteit van het materiaal als de kwaliteit van de montage. De professionele aanpak van deze partners vertaalt zich ook in de talrijke referenties.

Dankzij een ruim gamma technische oplossingen, garanderen we steeds de beste verhouding investerings-/uitbatingskosten, zonder afbreuk te doen aan het gebruikscomfort van de consument.

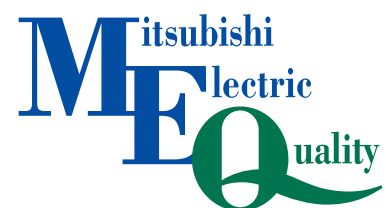
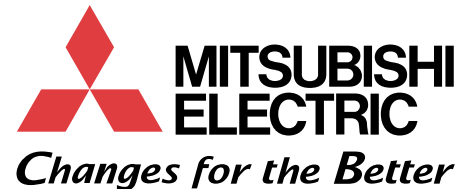
Mitsubishi Electric Quality

Elke Mitsubishi Electric airconditioner of warmtepomp is het resultaat van oneindig research, kwalitatief zeer hoogstaande productiemethodes, gedetailleerd testen en de overtuiging om het nog beter te doen dan voorheen.

Welke ook uw eisen mogen zijn, Mitsubishi Electric biedt de perfecte koeling of verwarming voor ieders wens, voor elk interieur, voor iedere toepassing.

Ons uitstekend productgamma is er enkel en alleen om uw omgevingskwaliteit – thuis, op het werk of tijdens uw vrije tijd – te verbeteren.

Als ontwerper, installateur of eindgebruiker zult u ongetwijfeld de combinatie van kwaliteit, betrouwbaarheid, energie- en installatievriendelijkheid kunnen waarderen.



De Mitsubishi Electric airconditioners en warmtepompen worden gefabriceerd volgens de ISO-9000 en ISO-14001 standaarden. Bovendien dragen al onze producten het CE-keurmerk en de EUROVENT-certificatie*.

Het hoge kwaliteitsniveau dat Mitsubishi Electric bereikt heeft, resulteert in een 3 jaar waarborg op alle fabriekscomponenten.

* Enkel voor units waarvoor er een certificatie programma bestaat.

Nieuw koelmiddel R410A

In de toekomst wil Mitsubishi Electric zijn verantwoordelijkheid als marktleider blijven nemen: we blijven technologieën ontwikkelen met respect voor onze natuur en de algemene gezondheid van de mens.

De warmtepompen van Mitsubishi Electric zijn een perfect voorbeeld: het ganse gamma is beschikbaar met de nieuwste generatie koelmiddelen die geen rechtstreekse schade toebrengen aan de ozonlaag.

De warmtepomp

“Het alternatief voor onze toekomst”

*Het is de hoogste tijd dat we onze gewoonten veranderen...
...door te investeren in nieuwe verwarmingsooplossingen!*

Steeds duurdere energie...

De prijs van de fossiele brandstoffen (gas, stookolie,...) stijgt onophoudelijk; uw facturen zijn er het levende bewijs van. De politieke instabiliteit van olieproducerende landen speelt daarin een belangrijke rol en de alsmear toenemende zeldzaamheid van deze stoffen over de hele wereld scherpt deze tendens nog aan.

Laten we daarom duurzame energie ontwikkelen...

Het is hoog tijd om op zoek te gaan naar energiebronnen die hernieuwbaar en goedkoper zijn. We weten dat er bij verbranding van fossiele brandstoffen stoffen vrijkomen die schadelijk zijn voor ons milieu en onze gezondheid, met name CO₂ (werkt het broeikaseffect in de hand), zinkoxiden, rook en diverse gassen...

Het is de hoogste tijd het milieu en onze gezondheid te beschermen, maar ook die van de komende generaties.

Laten we voor de warmtepomp opteren...

De natuur is rijk aan energiebronnen die we tot op vandaag nog maar heel zelden hebben aangewend. Ze zijn schoon en hernieuwbaar en kunnen eveneens een belangrijke bron van besparing betekenen. Denken we hier in het bijzonder aan de warmtepompen van Mitsubishi Electric.

“Om te voldoen aan de totale warmtebehoefte verbruikt een warmtepomp gemiddeld 25 à 30% elektrische energie. De overige 75 à 70% wordt uit de buitenlucht geplukt en deze is volledig gratis en onuitputtelijk. We spreken dus van hernieuwbare energie”



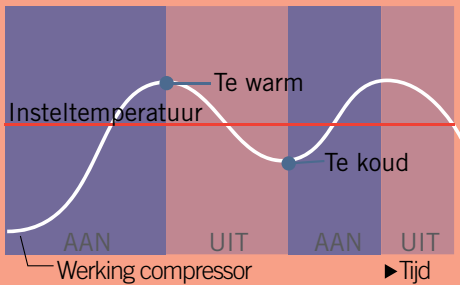
De inverter warmtepompen

“Mitsubishi Electric laat de technologie evolueren”

Conventioneel systeem “alles of niets”

De compressor bij een conventioneel aan/uit toestel (net zoals bij een koelkast) draait op volle regime om de ingestelde temperatuur te bereiken en stopt wanneer deze bereikt is.

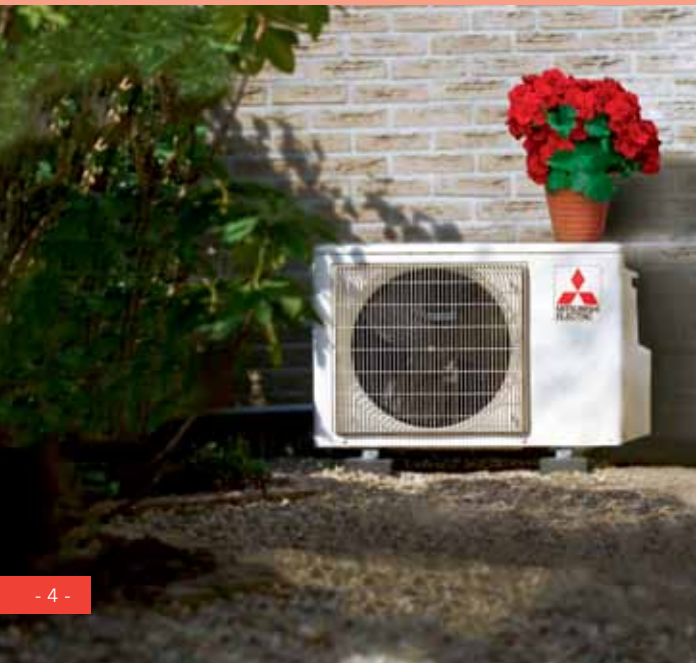
In verwarming start het toestel opnieuw wanneer de kamertemperatuur te laag wordt, en zo verder.



Traditioneel model: de temperatuur wordt geregeld door het starten/stoppen van de compressor.

Deze “alles of niets”-regeling resulteert in een teveel aan energieverbruik en een te zware belasting van de compressor.

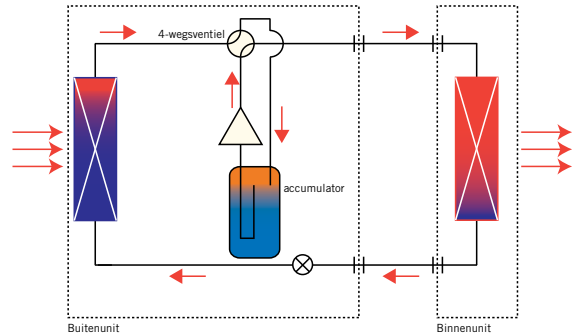
Daarnaast is het niet mogelijk om een constante kamertemperatuur te bekomen.



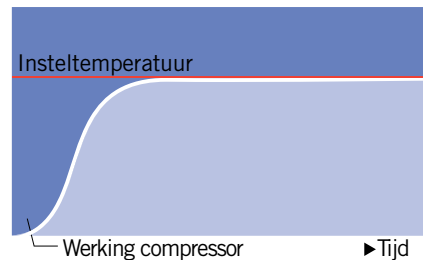
Het Inverter systeem: een vooruitstrevende functie

Met de conventionele aan/uit toestellen blijft de snelheid van de compressor steeds constant, waardoor de gewenste temperatuur in het lokaal iets zal schommelen.

Om dit probleem te vermijden, werken de Mitsubishi Electric units met een inverterregeling op de compressor.



De inverter compressor compenseert automatisch de kleinste fluctuatie van de kamertemperatuur. Deze temperatuur wordt constant gehouden daar de compressor continu in snelheid geregeld wordt. In verwarming levert ze aldus meer vermogen bij koudere buitentemperaturen en minder wanneer het buiten zachter wordt. Het systeem kan ook sneller zijn insteltemperatuur bekomen dan bij een “alles of niets” systeem. Deze revolutionaire technologie laat u toe een comfortabelere leef- en werkomgeving te bekomen met een lagere energiefactuur.

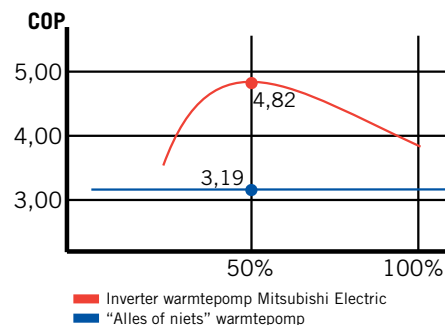


Met het DC inverter systeem van Mitsubishi Electric wordt een constante kamertemperatuur bekomen dankzij een snelheidsregeling van de compressor.

Het rendement van een warmtepomp

Men selecteert een warmtepomp in functie van de maximale warmteverliezen: de vereiste verwarming bij de koudste winterdagen. Het merendeel van de tijd werkt de warmtepomp echter bij buitentemperaturen die veel gunstiger liggen.

Bij deellast, bijvoorbeeld bij 50%, zal het rendement (de COP) van de DC inverter warmtepomp gemiddeld 60% hoger liggen dan bij een conventionele “alles of niets” warmtepomp.



Energiebesparing: een lager verbruik, een hogere efficiëntie en een beter comfort - de ideale mix.

Tien graden onder nul in januari en meer dan 35 graden in augustus - extreme condities die zorgen voor uiteenlopende energieverbruiken. Maar Mitsubishi Electric heeft als doel uw elektriciteitsrekening te verminderen door middel van innovatieve technologieën zoals de inverterregeling, de Poki-Poki motor en PAM ('Pulse Amplitude Modulation') controle.

Poki-Poki motor

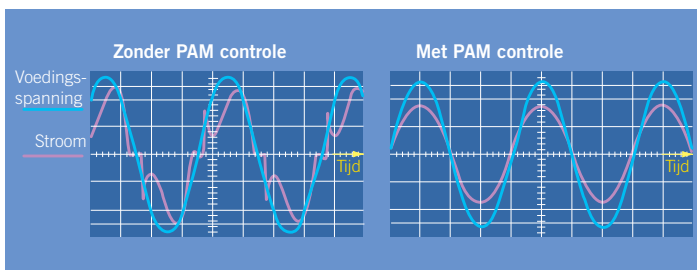
Door een nieuwe wikkelmethode toe te passen ('High density, centralized winding') wordt het motorrendement verhoogd tot 96%.

Deze manier van wikkeling komt ook ten goede van het milieu, daar er minder koper vereist is.



PAM controle

Deze controle past de sinusvorm, na de vectorieel gestuurde inverter aan, zodat het de oorspronkelijke sinusvorm grotendeels benadert. De hoge harmonische worden verminderd en 98% van de geleverde elektriciteit wordt benut.



Leidinghergebruik bij bestaande systemen

Gepatenteerde 'cleaning-free' technologie bij de inverter units: bij vervanging van een R22 installatie kan het leidingwerk behouden worden en moeten de koelleidingen niet gereinigd worden.



Respect voor het milieu

De bescherming van het milieu is steeds één van de prioriteiten bij Mitsubishi Electric en dit vanaf de geboorte van een eindproduct. Om te voldoen aan de strengste normen, worden de gebruikte grondstoffen minutieus gecontroleerd en worden de productietechnieken geoptimaliseerd om een laag energieverbruik tijdens de productie te bereiken. Teneinde maatregelen te bespoedigen ten voordele van het milieu is de Europese RoHS-richtlijn (Restriction of Hazardous Substances) geïmplementeerd. Deze verbiedt het gebruik van gevaarlijke substanties voor het milieu in elektrische componenten en apparatuur. Mitsubishi Electric, voor wie het respecteren van de plaatselijke normen een absolute voorwaarde is, heeft zich reeds conform verklaard vanaf de introductie van deze RoHS-richtlijn.

Afstandsbedieningen

Bij de infrarood afstandsbediening zijn de meest gebruikte functies onmiddellijk bereikbaar:

- Aan/uit
- Instelling van de gewenste temperatuur



De andere bedieningsknoppen zijn verborgen door de klep waardoor deze afstandsbediening een eleganter ontwerp krijgt.

- Mode instelling: koelen / verwarmen / ontvochtigen / ventileren / automatische keuze
- Econo cool
- Ventilatiesnelheid: 4 snelheden / automatisch
- Verticale uitblaasrichting: 5 richtingen / automatisch / continu op en neer
- 24 uur tijds klok: toestel wordt gestart en/of gestopt op een vooraf ingesteld tijdstip



De bedrade bediening heeft nog de volgende extra functies:

- Wekklok: Toestel wordt gestart en/of gestopt op een vooraf ingesteld tijdstip; tot 8 tijdstippen per dag
- naast de aan/uit regeling via de wekklok bestaat er ook de mogelijkheid om een uitzonderlijke uit-timer in te stellen (over 30 minuten tot 4 uur)
- aan/uit sturen van een eventueel gekoppelde Lossnay
- 3 knoppen voor service doeleinden
- 8 talen instelbaar (Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Russisch, Chinees en Japans)
- Bij een foutieve werking van het toestel komt op de display een foutcode samen met het ingestelde telefoonnummer van de te contacteren installateur.
- Blokkeermogelijkheid: Het is mogelijk om alle knoppen te blokkeren (eventueel kan de aan/uit knop vrijgegeven blijven).

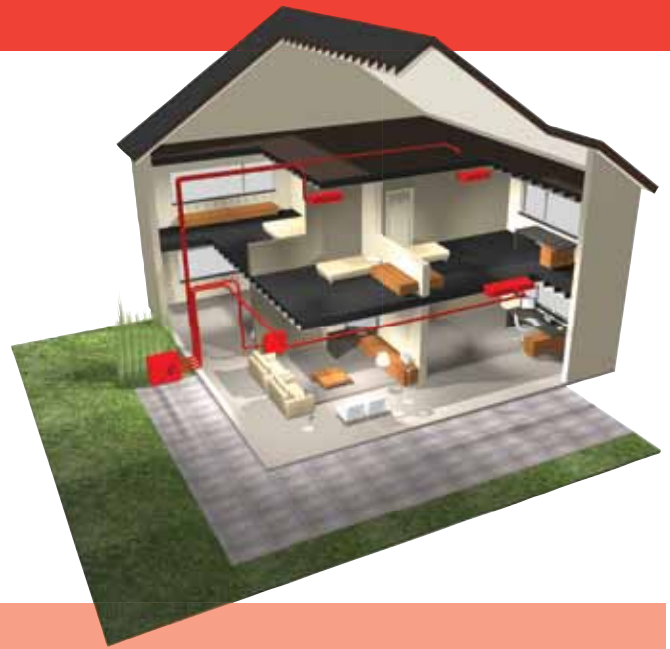
Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Voor 2 binnenunits

Gesofisticeerd en compact in ontwerp

De verschillende types binnenunits – wand-, vloer-, cassette- en kanaalunits – kunnen gecombineerd worden met deze multi split-buitenunits. Men kan dus altijd de ideale keuze maken. Zo kunnen we beter inspelen op de persoonlijke behoeften en/of de installatiemogelijkheden per kamer.

Natuurlijk werkt elke binnenunit verbonden met één buitenunit volgens dezelfde mode (koelen of verwarmen) en blijft een individuele temperatuurstelling mogelijk.



Buitenunits



MXZ-2A30 VA
MXZ-2A40 VA
MXZ-2A52 VA

Aansluitbare binnenunits

(Verschillende types binnenunits kunnen gecombineerd worden)



MSZ-FD25/35 VA



MSZ-GE22/25/35 VA



PKA-RP35 HA



MLZ-KA25/35 VA



SLZ-KA25/35 VA



PLA-RP35 BA



MFZ-KA25/35 VA



SEZ-KD25/35 VA



PEAD-RP35 EA

MXZ-2A30 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)				
		Individuele capaciteit		Totaal nominaal (min ~ max)
		A	B	
1 binnenunit	22	2,20 / 3,30	-	2,2 (0,9 ~ 3,0) / 3,3 (0,9 ~ 4,0)
	25	2,50 / 3,60	-	2,5 (0,9 ~ 3,3) / 3,6 (0,9 ~ 4,5)
2 binnenunits	22+22	1,40 / 1,90	1,40 / 1,90	2,8 (1,1 ~ 3,8) / 3,8 (1,0 ~ 4,3)
	22+25	1,40 / 1,90	1,50 / 2,00	2,9 (1,1 ~ 3,9) / 3,9 (1,0 ~ 4,4)
	25+25	1,50 / 2,00	1,50 / 2,00	3,0 (1,1 ~ 4,0) / 4,0 (1,0 ~ 4,5)

MXZ-2A40 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)				
		Individuele capaciteit		Totaal nominaal (min ~ max)
		A	B	
1 binnenunit	22	2,20 / 3,30	-	2,2 (0,9 ~ 3,0) / 3,3 (0,9 ~ 4,0)
	25	2,50 / 3,60	-	2,5 (0,9 ~ 3,3) / 3,6 (0,9 ~ 4,5)
	35	3,50 / 4,00	-	3,5 (0,9 ~ 4,0) / 4,0 (0,9 ~ 4,8)
2 binnenunits	22+22	1,90 / 2,20	1,90 / 2,20	3,8 (1,1 ~ 4,3) / 4,4 (1,0 ~ 4,8)
	22+25	1,83 / 2,06	2,07 / 2,34	3,9 (1,1 ~ 4,3) / 4,4 (1,0 ~ 4,8)
	22+35	1,51 / 1,70	2,39 / 2,70	3,9 (1,1 ~ 4,4) / 4,4 (1,0 ~ 4,9)
	25+25	1,95 / 2,20	1,95 / 2,20	3,9 (1,1 ~ 4,4) / 4,4 (1,0 ~ 4,9)
	25+35	1,67 / 1,85	2,33 / 2,65	4,0 (1,1 ~ 4,5) / 4,5 (1,0 ~ 5,0)

MXZ-2A52 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)				
		Individuele capaciteit		Totaal nominaal (min ~ max)
		A	B	
1 binnenunit	22	2,20 / 3,30	-	2,2 (0,9 ~ 3,0) / 3,3 (0,9 ~ 4,0)
	25	2,50 / 3,60	-	2,5 (0,9 ~ 3,3) / 3,6 (0,9 ~ 4,5)
	35	3,50 / 4,00	-	3,5 (0,9 ~ 4,0) / 4,0 (0,9 ~ 4,8)
2 binnenunits	22+22	2,20 / 3,05	2,20 / 3,05	4,4 (1,1 ~ 5,3) / 6,1 (1,0 ~ 6,7)
	22+25	2,20 / 2,90	2,50 / 3,30	4,7 (1,1 ~ 5,4) / 6,2 (1,0 ~ 6,8)
	22+35	1,93 / 2,43	3,07 / 3,87	5,0 (1,1 ~ 5,5) / 6,3 (1,0 ~ 7,0)
	25+25	2,50 / 3,15	2,50 / 3,15	5,0 (1,1 ~ 5,6) / 6,3 (1,0 ~ 7,0)
	25+35	2,13 / 2,36	2,97 / 3,67	5,1 (1,1 ~ 5,8) / 6,3 (1,0 ~ 7,1)
	35+35	2,60 / 3,20	2,60 / 3,20	5,2 (1,1 ~ 6,0) / 6,4 (1,0 ~ 7,2)

BUITENUNIT		MXZ-2A30 VA	MXZ-2A40 VA	MXZ-2A52 VA
Koelcapaciteit ¹	kW	3,0 (1,1~4,0)	4,0 (1,1~4,5)	5,2 (1,1~6,0)
Opgenomen vermogen	kW	0,595	1,045	1,505
EER		5,04	3,83	3,46
Energie-efficiëntie-klasse ²		A	A	A
Jaarlijks energieverbruik ³	kWh	297,5	522,5	752,5
Verwarmingcapaciteit ⁴	kW	4,0 (1,0~4,5)	4,5 (1,0~5,0)	6,4 (1,0~7,2)
Opgenomen vermogen	kW	0,745	0,945	1,705
COP		5,37	4,76	3,75
Energie-efficiëntie-klasse ²		A	A	A
Verwarmingcapaciteit ⁵	kW	2,4 (0,6~2,7)	2,7 (0,6~3,0)	3,8 (0,6~4,3)
Nominale stroom (koeling)	A	2,87	4,78	6,75
Nominale stroom (verwarming)	A	3,60	4,32	7,64
Luchtvolume	m ³ /u	1950	1950	1860
Geluidsniveau (koeling)	dB(A)	44-46	44-47	45-49
Geluidsniveau (verwarming)	dB(A)	46-47	47-48	48-50
Geluidsniveau (nachtverlaging)	dB(A)	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	869 x 345 x 550	869 x 345 x 550	869 x 345 x 550
Gewicht	kg	34	34	40
Hoeveelheid koelmiddel	kg	1,15	1,15	1,30
Werkingsgebied (koeling)	°CDB	-10~43	-10~43	-10~43
Werkingsgebied (verwarming)	°CNB	-10~24	-10~24	-10~24
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE				
INSTALLATIE VAN DE BUITENUNIT				
Voedingsspanning	f,Hz;V	1;50;230	1;50;230	1;50;230
Voedingskabel	mm ²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5
Afzekering	A	16	16	16
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIES				
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit
Diameter vloeistofleiding	"	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit
Maximale leidinglengte	m	20 (15 individueel)	30 (20 individueel)	30 (20 individueel)
Maximaal hoogteverschil	m	10	15 (10 als buitenunit hoger staat)	15 (10 als buitenunit hoger staat)
Voorgevuld tot	m	20	20	20

¹ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 27°CDB/19°CNB en een buitentemperatuur van 35°CDB.

² A=Efficiënt ... G=Inefficiënt.

³ Feitelijk verbruik afhankelijk van de wijze van gebruik van het apparaat en het klimaat.

⁴ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van 7°CDB/6°CNB.

⁵ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van -10°CNB.

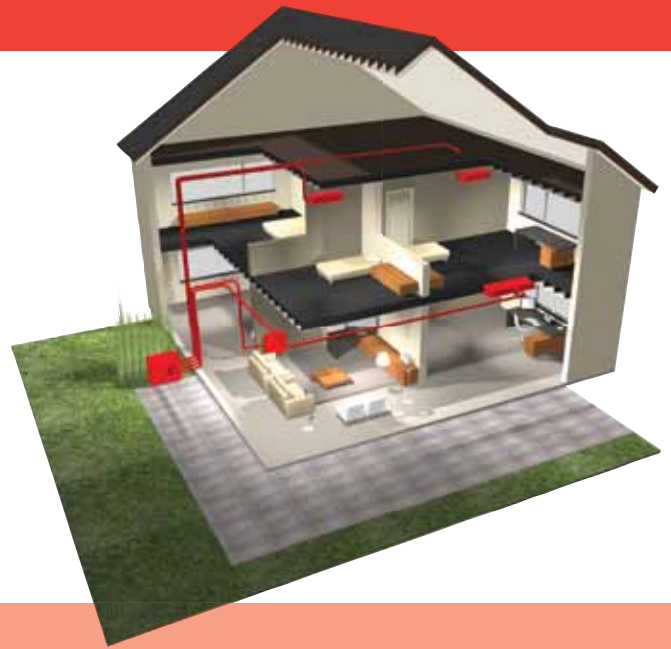
Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 3, 4 of 5 binnenunits

Gesofisticeerd en compact in ontwerp

De verschillende types binnenunits – wand-, vloer-, cassette- en kanaalunits – kunnen gecombineerd worden met deze multi split-buitenunits. Men kan dus altijd de ideale keuze maken. Zo kunnen we beter inspelen op de persoonlijke behoeften en/of de installatiemogelijkheden per kamer.

Natuurlijk werkt elke binnenunit verbonden met één buitenunit volgens dezelfde mode (koelen of verwarmen) en blijft een individuele temperatuurstelling mogelijk.



Buitenunits



MXZ-3A54 VA
MXZ-4A71 VA



MXZ-4A80 VA
MXZ-5A100 VA

Aansluitbare binnenunits

(Verschillende types binnenunits kunnen gecombineerd worden)



MSZ-FD25/35 VA



MSZ-GE22/25/35/42/50 VA



MSZ-GA60/71 VA



PKA-RP35/50 HA



PKA-RP60/71 KA



SEZ-KD25/35/50/60/71 VA
PEAD-RP35/50/60/71 EA



MFZ-KA25/35/50 VA



MLZ-KA25/35/50 VA



SLZ-KA25/35/50 VA



PLA-RP35/50/60/71 BA



PCA-RP50/60/71 KA

BUITENUNIT		MXZ-3A54 VA	MXZ-4A71 VA	MXZ-4A80 VA	MXZ-5A100 VA
Koelcapaciteit ¹	kW	5,4 (2,9~6,8)	7,1 (3,7~8,8)	8,0 (3,7~9,2)	10,0 (3,7~11,0)
Opgenomen vermogen	kW	1,295	1,93	2,19	2,935
EER		4,17	3,68	3,65	3,41
Energie-efficiëntie-klasse ²		A	A	A	A
Jaarlijks energieverbruik ³	kWh	647,5	965	1095	1467,5
Verwarmingscapaciteit ⁴	kW	6,8 (2,6~9,0)	8,6 (3,4~9,0)	9,4 (3,4~11,6)	12,0 (3,4~14,2)
Opgenomen vermogen	kW	1,455	1,95	1,93	2,835
COP		4,67	4,41	4,87	4,23
Energie-efficiëntie-klasse ²		A	A	A	A
Verwarmingscapaciteit ⁵	kW	4,1 (1,6~5,4)	5,2 (2,0~5,4)	5,6 (2,0~7,0)	7,2 (2,0~7,5)
Nominale stroom (koeling)	A	5,69	8,48	9,62	12,88
Nominale stroom (verwarming)	A	6,39	8,56	8,48	12,45
Luchtvolume	m ³ /u	2525	2790	2630	2935
Geluidsniveau (koeling)	dB(A)	44-46	45-48	44-46	45-51
Geluidsniveau (verwarming)	dB(A)	47-48	48-50	46-48	46-54
Geluidsniveau (nachtverlaging)	dB(A)	-	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	870 x 396 x 710	870 x 396 x 710	900 x 387 x 900	900 x 387 x 900
Gewicht	kg	57	58	67	68
Hoeveelheid koelmiddel	kg	2,7	2,7	3,5	4,0
Werkingsgebied (koeling)	°CDB	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
Werkingsgebied (verwarming)	°CNB	-10~21	-10~21	-10~21	-10~21
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE					
INSTALLATIE VAN DE BUITENUNIT					
Voedingsspanning	f,Hz;V	1,50;230	1,50;230	1,50;230	1,50;230
Voedingskabel	mm ²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5
Afzekering	A	16	16	20	20
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIES					
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit
Diameter vloeistofleiding	"	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit	Afhankelijk van de binnenunit
Maximale leidinglengte	m	50 (25 individueel)	60 (25 individueel)	70 (25 individueel)	80 (25 individueel)
Maximaal hoogteverschil	m	15 (10 als buitenunit hoger staat)	15 (10 als buitenunit hoger staat)	15 (10 als buitenunit hoger staat)	15 (10 als buitenunit hoger staat)
Voorgevuld tot	m	40	40	40	40

¹ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 27°CDB/19°CNB en een buitentemperatuur van 35°CDB.

² A=Efficiënt ... G=Inefficiënt.

³ Feitelijk verbruik afhankelijk van de wijze van gebruik van het apparaat en het klimaat.

⁴ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van 7°CDB/6°CNB.

⁵ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van -10°CNB.

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 3, 4 of 5 binnenunits

MXZ-3A54 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)					
		Individuele capaciteit			Totaal nominaal (min ~ max)
		A	B	C	
1 binnenunit	22	2,20 / 3,30	-	-	2,2 (1,4-3,0) / 3,3 (1,2-4,2)
	25	2,50 / 3,60	-	-	2,5 (1,4-3,3) / 3,6 (1,2-4,5)
	35	3,50 / 4,00	-	-	3,5 (1,5-4,3) / 4,0 (1,2-4,8)
	42	4,20 / 5,40	-	-	4,2 (1,6-5,0) / 5,4 (1,3-6,5)
	50	5,00 / 7,20	-	-	5,0 (1,6-5,6) / 7,2 (1,4-8,2)
2 binnenunits	22+22	2,20 / 3,30	2,20 / 3,30	-	4,4 (2,0-5,4) / 6,6 (1,8-7,2)
	22+25	2,20 / 3,18	2,50 / 3,62	-	4,7 (2,0-5,8) / 6,8 (1,8-8,7)
	22+35	2,08 / 2,62	3,32 / 4,18	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	22+42	1,86 / 2,34	3,54 / 4,46	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	22+50	1,65 / 2,08	3,75 / 4,72	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	25+25	2,50 / 3,40	2,50 / 3,40	-	5,0 (2,0-6,0) / 6,8 (1,8-9,0)
	25+35	2,25 / 2,83	3,15 / 3,97	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	25+42	2,01 / 2,54	3,39 / 4,26	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	25+50	1,80 / 2,27	3,60 / 4,53	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	35+35	2,70 / 3,40	2,70 / 3,40	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	35+42	2,40 / 3,09	3,00 / 3,71	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	35+50	2,22 / 2,80	3,18 / 4,00	-	5,4 (2,1-6,8) / 6,8 (1,9-9,0)
	42+42	2,70 / 3,40	2,70 / 3,40	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	42+50	2,47 / 3,10	2,93 / 3,70	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	50+50	2,70 / 3,40	2,70 / 3,40	-	5,4 (2,0-6,8) / 6,8 (1,8-9,0)
	3 binnenunits	22+22+22	1,80 / 2,27	1,80 / 2,27	1,80 / 2,27
22+22+25		1,72 / 2,17	1,72 / 2,17	1,95 / 2,45	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+22+35		1,50 / 1,89	1,50 / 1,89	2,40 / 3,02	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+22+42		1,25 / 1,59	1,38 / 1,74	2,64 / 3,32	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+22+50		1,38 / 1,74	1,25 / 1,59	2,88 / 3,62	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+25+25		1,64 / 2,08	1,88 / 2,35	1,88 / 2,35	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+25+35		1,45 / 1,83	1,65 / 2,07	2,30 / 2,90	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+25+42		1,33 / 1,68	1,52 / 1,91	2,55 / 3,21	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+25+50		1,23 / 1,54	1,39 / 1,75	2,78 / 3,51	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+35+35		1,30 / 1,62	2,05 / 2,59	2,05 / 2,59	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
22+35+42		1,20 / 1,51	1,91 / 2,41	2,29 / 2,88	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
25+25+25		1,80 / 2,27	1,80 / 2,27	1,80 / 2,27	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
25+25+35		1,59 / 2,00	1,59 / 2,00	2,22 / 2,80	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
25+25+42		1,47 / 1,85	1,47 / 1,85	2,46 / 3,10	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
25+25+50		1,35 / 1,70	1,35 / 1,70	2,70 / 3,40	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)
25+35+35		1,42 / 1,78	1,99 / 2,51	1,99 / 2,51	5,4 (2,9-6,8) / 6,8 (2,6-9,0)

MXZ-4A71 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)						
		Individuele capaciteit				Totaal nominaal (min ~ max)
		A	B	C	D	
1 binneneenheid	22	2,20 / 3,30	-	-	-	2,2 (1,4-3,0) / 3,3 (1,2-4,2)
	25	2,50 / 3,60	-	-	-	2,5 (1,4-3,3) / 3,6 (1,2-4,5)
	35	3,50 / 4,00	-	-	-	3,5 (1,5-4,3) / 4,0 (1,2-4,8)
	42	4,20 / 5,40	-	-	-	4,2 (1,6-5,0) / 5,4 (1,3-6,5)
	50	5,00 / 7,20	-	-	-	5,0 (1,6-5,6) / 7,2 (1,4-8,2)
	60	6,00 / 7,90	-	-	-	6,0 (1,6-6,6) / 7,9 (1,4-8,6)
2 binneneenheden	22+22	2,20 / 3,30	2,20 / 3,30	-	-	4,4 (2,0-5,4) / 6,6 (1,8-7,2)
	22+25	2,20 / 3,23	2,50 / 3,57	-	-	4,7 (2,0-5,8) / 6,9 (1,8-8,7)
	22+35	2,20 / 2,82	3,50 / 4,48	-	-	5,7 (2,0-6,6) / 7,3 (1,8-9,0)
	22+42	2,20 / 3,26	4,20 / 5,34	-	-	6,4 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	22+50	2,08 / 2,63	4,72 / 5,97	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	22+60	1,82 / 2,31	4,98 / 6,29	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	25+25	2,50 / 3,60	2,50 / 3,60	-	-	5,0 (2,0-6,0) / 7,2 (1,8-9,0)
	25+35	2,50 / 3,17	3,50 / 4,43	-	-	6,0 (2,0-7,1) / 7,6 (1,8-9,0)
	25+42	2,50 / 3,21	4,20 / 5,39	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	25+50	2,27 / 2,87	4,53 / 5,73	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	25+60	2,00 / 2,53	4,80 / 6,07	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	35+35	3,40 / 4,30	3,40 / 4,30	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	35+42	3,09 / 3,21	3,71 / 4,69	-	-	6,8 (2,0-7,1) / 8,6 (1,8-9,0)
	35+50	2,80 / 3,54	4,00 / 5,05	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	42+42	2,51 / 3,17	4,29 / 5,43	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	42+50	3,40 / 4,30	3,40 / 4,30	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	42+60	3,10 / 3,90	3,70 / 4,70	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	35+60	2,80 / 3,50	4,00 / 5,10	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	50+50	3,40 / 4,30	3,40 / 4,30	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
	50+60	3,09 / 3,91	3,71 / 4,59	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)
60+60	3,40 / 4,30	3,40 / 4,30	-	-	6,8 (2,1-7,1) / 8,6 (1,9-9,0)	
3 binneneenheden	22+22+22	2,20 / 2,87	2,20 / 2,87	2,20 / 2,87	-	6,6 (2,9-8,1) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+22+25	2,20 / 2,74	2,20 / 2,74	2,50 / 3,12	-	6,9 (2,9-8,3) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+22+35	1,98 / 2,39	1,98 / 2,39	3,14 / 3,82	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+22+42	1,81 / 2,20	1,81 / 2,20	3,48 / 4,20	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+22+50	1,66 / 2,01	1,66 / 2,01	3,78 / 4,58	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+22+60	1,50 / 1,82	1,50 / 1,82	4,10 / 4,95	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+25+25	2,16 / 2,62	2,47 / 2,99	2,47 / 2,99	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+25+35	1,91 / 2,31	2,16 / 2,62	3,35 / 4,06	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+25+42	1,76 / 2,12	1,99 / 2,42	3,03 / 3,67	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+25+50	1,61 / 1,95	1,83 / 2,22	3,66 / 4,43	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+25+60	1,46 / 1,77	1,66 / 2,01	3,98 / 4,82	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+35+35	1,70 / 2,06	2,70 / 3,27	2,70 / 3,27	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+35+42	1,58 / 1,91	2,51 / 3,04	3,01 / 3,65	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+35+50	1,46 / 1,77	2,32 / 2,81	3,32 / 4,02	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+35+60	1,34 / 1,62	2,12 / 2,57	3,64 / 4,41	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+42+42	1,50 / 1,80	2,80 / 3,40	2,80 / 3,40	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+42+50	1,40 / 1,66	2,60 / 3,17	3,10 / 3,77	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+42+60	1,30 / 1,50	2,40 / 2,90	3,40 / 4,20	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	22+50+50	1,28 / 1,55	2,91 / 3,52	2,91 / 3,52	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+25+25	2,36 / 2,86	2,36 / 2,86	2,36 / 2,86	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+25+35	2,09 / 2,53	2,09 / 2,53	2,92 / 3,54	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+25+42	1,93 / 2,33	1,93 / 2,33	3,24 / 3,94	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+25+50	1,78 / 2,15	1,78 / 2,15	3,54 / 4,30	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+25+60	1,61 / 1,95	1,61 / 1,95	3,88 / 4,68	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+35+35	1,86 / 2,26	2,62 / 3,17	2,62 / 3,17	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+35+42	1,74 / 2,11	2,44 / 2,95	2,92 / 3,54	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+35+50	1,61 / 1,95	2,26 / 2,74	3,23 / 3,91	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+35+60	1,48 / 1,79	2,07 / 2,51	3,55 / 4,30	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+42+42	1,62 / 2,00	2,74 / 3,30	2,74 / 3,30	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
	25+42+50	1,52 / 1,80	2,55 / 3,10	3,03 / 3,70	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)
25+50+50	1,42 / 1,72	2,84 / 3,44	2,84 / 3,44	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)	
35+35+35	2,36 / 2,86	2,36 / 2,85	2,36 / 2,85	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)	
35+35+42	2,22 / 2,68	2,22 / 2,68	2,66 / 3,24	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)	
35+35+50	2,07 / 2,51	2,07 / 2,51	2,96 / 3,58	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)	
35+42+42	1,48 / 2,52	2,55 / 3,04	2,55 / 3,04	-	7,1 (2,9-8,5) / 8,6 (2,6-9,0)	
4 binneneenheden	22+22+22+22	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+22+25	1,72 / 2,08	1,72 / 2,08	1,72 / 2,08	1,94 / 2,36	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+22+35	1,55 / 1,87	1,55 / 1,87	1,55 / 1,87	2,45 / 2,98	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+22+42	1,44 / 1,75	1,44 / 1,75	1,44 / 1,75	2,78 / 3,35	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+22+50	1,35 / 1,63	1,35 / 1,63	1,35 / 1,63	3,05 / 3,71	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+25+25	1,66 / 2,01	1,66 / 2,01	1,89 / 2,29	1,89 / 2,29	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+25+35	1,50 / 1,82	1,50 / 1,82	1,71 / 2,07	2,39 / 2,89	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+25+42	1,40 / 1,70	1,40 / 1,70	1,59 / 1,94	2,71 / 3,26	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+25+50	1,31 / 1,59	1,31 / 1,59	1,50 / 1,81	2,98 / 3,61	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+35+35	1,37 / 1,66	1,37 / 1,66	2,18 / 2,64	2,18 / 2,64	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+22+35+42	1,29 / 1,56	1,29 / 1,56	2,05 / 2,49	2,47 / 2,99	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+25+25	1,61 / 1,94	1,83 / 2,22	1,83 / 2,22	1,83 / 2,22	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+25+35	1,46 / 1,77	1,66 / 2,01	1,66 / 2,01	2,32 / 2,81	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+25+42	1,36 / 1,65	1,55 / 1,89	1,55 / 1,89	2,64 / 3,17	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+25+50	1,29 / 1,56	1,45 / 1,76	1,45 / 1,76	2,91 / 3,52	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+35+35	1,34 / 1,62	1,52 / 1,84	2,12 / 2,57	2,12 / 2,57	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	22+25+35+42	1,26 / 1,53	1,43 / 1,73	2,00 / 2,43	2,41 / 2,91	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	25+25+25+25	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	1,77 / 2,15	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	25+25+25+35	1,61 / 1,95	1,61 / 1,95	1,61 / 1,95	2,27 / 2,76	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	25+25+25+42	1,51 / 1,83	1,51 / 1,83	1,51 / 1,83	2,57 / 3,11	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	25+25+25+50	1,42 / 1,72	1,42 / 1,72	1,42 / 1,72	2,84 / 3,44	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)
	25+25+35+35	1,48 / 1,79	1,48 / 1,79	2,07 / 2,51	2,07 / 2,51	7,1 (3,7-8,8) / 8,6 (3,4-9,0)

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 3, 4 of 5 binnenunits

MXZ-4A80 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)						
	Individuele capaciteit				Totaal nominaal (min ~ max)	
	A	B	C	D		
1 binnenunit	22	2,20 / 3,30	-	-	-	2,2 (1,4~3,0) / 3,3 (1,2~4,2)
	25	2,50 / 3,60	-	-	-	2,5 (1,4~3,3) / 3,6 (1,2~4,5)
	35	3,50 / 4,00	-	-	-	3,5 (1,5~4,3) / 4,0 (1,2~4,8)
	42	4,20 / 5,40	-	-	-	4,2 (1,6~5,0) / 5,4 (1,3~6,5)
	50	5,00 / 7,20	-	-	-	5,0 (1,6~5,6) / 7,2 (1,4~8,2)
	60	6,00 / 7,90	-	-	-	6,0 (1,6~6,6) / 7,9 (1,4~8,6)
	71	7,10 / 8,60	-	-	-	7,1 (1,7~7,4) / 8,6 (1,6~9,2)
2 binnenunits	22+22	2,20 / 3,30	2,20 / 3,30	-	-	4,4 (2,0~5,4) / 6,6 (1,8~7,2)
	22+25	2,20 / 3,67	2,50 / 3,67	-	-	4,7 (2,0~5,8) / 6,9 (1,8~8,7)
	22+35	2,20 / 2,82	3,50 / 4,48	-	-	5,7 (2,0~6,6) / 7,3 (1,8~9,2)
	22+42	2,20 / 2,78	4,20 / 5,32	-	-	6,4 (2,0~7,2) / 8,1 (1,8~9,6)
	22+50	2,20 / 2,72	5,00 / 6,18	-	-	7,2 (2,0~7,7) / 8,9 (1,8~9,9)
	22+60	1,75 / 2,52	6,00 / 6,88	-	-	7,75 (2,0~8,0) / 9,4 (1,8~9,9)
	22+71	1,66 / 2,22	6,19 / 7,18	-	-	7,9 (2,0~8,2) / 9,4 (1,8~9,9)
	25+25	2,50 / 3,60	2,50 / 3,60	-	-	5,0 (2,0~6,2) / 7,2 (1,8~9,1)
	25+35	2,50 / 3,17	3,50 / 4,43	-	-	6,0 (2,0~7,1) / 7,6 (1,8~9,5)
	25+42	2,50 / 3,10	4,20 / 5,20	-	-	6,7 (2,0~7,8) / 8,3 (1,8~9,8)
	25+50	2,50 / 3,00	5,00 / 6,00	-	-	7,5 (2,0~8,5) / 9,0 (1,8~10,1)
	25+60	2,11 / 2,76	5,64 / 6,64	-	-	7,75 (2,0~8,6) / 9,4 (1,8~10,1)
	25+71	2,01 / 2,42	5,84 / 6,98	-	-	7,85 (2,0~8,7) / 9,4 (1,8~10,1)
	35+35	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	-	-	7,0 (2,0~7,1) / 8,0 (1,8~9,8)
	35+42	3,50 / 3,95	4,20 / 4,75	-	-	7,7 (2,0~8,0) / 8,7 (1,8~10,2)
	35+50	3,10 / 3,87	4,65 / 5,53	-	-	7,75 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,5)
	35+60	2,61 / 3,46	5,24 / 5,94	-	-	7,85 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,5)
	35+71	2,51 / 3,10	5,44 / 6,30	-	-	7,95 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,5)
	42+42	3,95 / 4,70	3,95 / 4,70	-	-	7,9 (2,0~8,2) / 9,4 (1,8~10,9)
	42+50	3,60 / 4,30	4,30 / 5,10	-	-	7,9 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,9)
	42+60	3,30 / 3,90	4,70 / 5,50	-	-	8,0 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,9)
	42+71	3,00 / 3,50	5,00 / 5,90	-	-	8,0 (2,0~8,8) / 9,4 (1,8~10,9)
	50+50	3,95 / 4,70	3,95 / 4,70	-	-	7,9 (2,1~8,8) / 9,4 (1,8~11,2)
	50+60	3,42 / 4,27	4,57 / 5,13	-	-	8,0 (2,1~8,8) / 9,4 (1,8~11,2)
	50+71	3,27 / 3,88	4,72 / 5,52	-	-	8,0 (2,1~8,8) / 9,4 (1,8~11,2)
	60+60	4,00 / 4,70	4,00 / 4,70	-	-	8,0 (2,1~8,8) / 9,4 (1,8~11,2)
	60+71	3,84 / 4,31	4,16 / 5,09	-	-	8,0 (2,1~8,8) / 9,4 (1,8~11,2)
3 binnenunits	22+22+22	2,20 / 2,90	2,20 / 2,90	2,20 / 2,90	-	6,6 (2,9~8,1) / 8,7 (2,6~10,6)
	22+22+25	2,20 / 2,84	2,20 / 2,81	2,50 / 3,19	-	6,9 (2,9~8,3) / 8,8 (2,6~11,1)
	22+22+35	2,14 / 2,62	2,14 / 2,62	3,42 / 4,16	-	7,7 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+22+42	2,01 / 2,40	1,72 / 2,20	3,83 / 4,60	-	7,85 (2,9~8,7) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+22+50	1,72 / 2,20	1,46 / 1,99	4,41 / 5,00	-	7,85 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+22+60	1,46 / 1,99	1,40 / 1,80	5,03 / 5,42	-	7,95 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+22+71	1,40 / 1,80	2,50 / 3,09	5,20 / 5,80	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+25+25	2,20 / 2,72	2,36 / 2,87	2,50 / 3,09	-	7,2 (2,9~9,0) / 8,9 (2,6~11,6)
	22+25+35	2,08 / 2,52	2,22 / 2,64	3,31 / 4,01	-	7,75 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+25+42	1,95 / 2,32	2,04 / 2,42	3,73 / 4,44	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+25+50	1,79 / 2,13	1,87 / 2,20	4,07 / 4,85	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+25+60	1,64 / 1,93	1,69 / 1,99	4,49 / 5,27	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+25+71	1,49 / 1,75	2,99 / 3,58	4,82 / 5,66	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+35+35	1,87 / 2,25	2,79 / 3,32	2,99 / 3,58	-	7,85 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+35+42	1,76 / 2,09	2,58 / 3,07	3,35 / 3,99	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+35+50	1,63 / 1,93	2,40 / 2,81	3,69 / 4,39	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+35+60	1,50 / 1,77	2,18 / 2,57	4,10 / 4,82	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+35+71	1,38 / 1,62	3,15 / 3,70	4,44 / 5,21	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+42+42	1,65 / 2,00	2,93 / 3,50	3,15 / 3,70	-	7,95 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+42+50	1,53 / 1,80	2,70 / 3,20	3,49 / 4,10	-	7,95 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+42+60	1,40 / 1,70	2,50 / 2,92	3,90 / 4,50	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+42+71	1,30 / 1,53	3,28 / 3,85	4,20 / 4,95	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+50+50	1,44 / 1,70	3,03 / 3,56	3,28 / 3,85	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+50+60	1,33 / 1,57	2,80 / 3,29	3,64 / 4,27	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	22+50+71	1,23 / 1,45	2,50 / 3,00	3,97 / 4,67	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+25+25	2,50 / 3,00	2,28 / 2,76	2,50 / 3,00	-	7,5 (2,9~9,0) / 9,0 (2,6~11,6)
	25+25+35	2,28 / 2,76	2,14 / 2,55	3,19 / 3,87	-	7,75 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+25+42	2,14 / 2,55	1,98 / 2,35	3,62 / 4,30	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+25+50	1,98 / 2,35	1,82 / 2,14	3,94 / 4,70	-	7,9 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+25+60	1,82 / 2,14	1,65 / 1,94	4,36 / 5,13	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+25+71	1,65 / 1,94	2,89 / 3,46	4,70 / 5,52	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+35+35	2,07 / 2,48	2,75 / 3,23	2,89 / 3,46	-	7,85 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+35+42	1,96 / 2,30	2,54 / 2,99	3,29 / 3,87	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+35+50	1,82 / 2,14	2,33 / 2,74	3,64 / 4,27	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+35+60	1,67 / 1,96	2,14 / 2,51	4,00 / 4,70	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+35+71	1,53 / 1,79	3,10 / 3,60	4,33 / 5,09	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+42+42	1,80 / 2,20	2,90 / 3,40	3,10 / 3,60	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+42+50	1,70 / 2,00	2,60 / 3,10	3,40 / 4,00	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+42+60	1,60 / 1,90	2,43 / 2,90	3,80 / 4,40	-	7,95 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+42+71	1,45 / 1,70	3,20 / 3,76	4,12 / 4,80	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+50+50	1,60 / 1,88	2,96 / 3,48	3,20 / 3,76	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
	25+50+60	1,48 / 1,74	2,65 / 3,13	3,56 / 4,18	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)
35+35+35	2,65 / 3,13	2,50 / 2,93	2,65 / 3,13	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+35+42	2,50 / 2,93	2,33 / 2,74	3,00 / 3,54	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+35+50	2,33 / 2,74	2,15 / 2,53	3,34 / 3,92	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+35+60	2,15 / 2,53	1,99 / 2,33	3,70 / 4,34	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+35+71	1,99 / 2,33	2,80 / 3,30	4,02 / 4,74	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+42+42	2,40 / 2,80	2,65 / 3,10	2,80 / 3,30	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+42+50	2,20 / 2,60	2,50 / 2,90	3,15 / 3,70	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+42+60	2,00 / 2,40	2,96 / 3,48	3,50 / 4,10	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+50+50	2,08 / 2,44	2,76 / 3,24	2,96 / 3,48	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	
35+50+60	1,93 / 2,27		3,31 / 3,89	-	8,0 (2,9~9,0) / 9,4 (2,6~11,6)	

MXZ-4A80 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)						
	Individuele capaciteit				Totaal nominaal (min ~ max)	
	A	B	C	D		
4 binnenunits	22+22+22+22	1,95 / 2,35	1,95 / 2,35	1,95 / 2,35	1,95 / 2,35	7,8 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+22+25	1,90 / 2,27	1,90 / 2,27	1,90 / 2,27	2,15 / 2,59	7,85 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+22+35	1,73 / 2,05	1,73 / 2,05	1,73 / 2,05	2,76 / 3,25	7,95 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+22+42	1,63 / 1,91	1,63 / 1,91	1,63 / 1,91	3,11 / 3,67	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+22+50	1,52 / 1,78	1,52 / 1,78	1,52 / 1,78	3,44 / 4,06	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+22+60	1,40 / 1,64	1,40 / 1,64	1,40 / 1,64	3,80 / 4,48	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+22+71	1,28 / 1,51	1,28 / 1,51	1,28 / 1,51	4,16 / 4,87	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+25+25	1,87 / 2,20	1,87 / 2,20	2,13 / 2,50	2,13 / 2,50	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+25+42	1,68 / 1,99	1,68 / 1,99	1,91 / 2,26	2,68 / 3,16	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+25+35	1,58 / 1,86	1,58 / 1,86	1,80 / 2,12	3,04 / 3,56	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+25+60	1,48 / 1,74	1,48 / 1,74	1,68 / 1,97	3,36 / 3,95	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+25+60	1,36 / 1,60	1,36 / 1,60	1,55 / 1,83	3,73 / 4,37	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+25+71	1,26 / 1,48	1,26 / 1,48	1,43 / 1,68	4,05 / 4,76	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+35+35	1,54 / 1,81	1,54 / 1,81	2,46 / 2,89	2,46 / 2,89	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+35+42	1,45 / 1,71	1,45 / 1,71	2,31 / 2,72	2,79 / 3,26	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+35+60	1,36 / 1,60	1,36 / 1,60	2,18 / 2,54	3,10 / 3,65	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+22+35+60	1,12 / 1,49	1,12 / 1,49	1,92 / 2,37	3,84 / 4,05	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+42+42	1,40 / 1,60	1,40 / 1,60	2,60 / 3,10	2,60 / 3,10	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+42+50	1,30 / 1,50	1,30 / 1,50	2,50 / 2,90	2,90 / 3,50	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+22+50+50	1,22 / 1,44	1,22 / 1,44	2,78 / 3,26	2,78 / 3,26	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+25+25+25	1,78 / 2,14	2,04 / 2,42	2,04 / 2,42	2,04 / 2,42	7,9 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+25+25+35	1,63 / 1,93	1,86 / 2,20	1,86 / 2,20	2,60 / 3,07	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+25+42	1,54 / 1,81	1,75 / 2,06	1,75 / 2,06	2,96 / 3,47	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+25+50	1,44 / 1,70	1,64 / 1,93	1,64 / 1,93	3,28 / 3,85	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+25+60	1,33 / 1,57	1,52 / 1,78	1,52 / 1,78	3,64 / 4,27	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+35+35	1,51 / 1,77	1,71 / 2,01	2,39 / 2,81	2,39 / 2,81	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+25+35+42	1,42 / 1,67	1,61 / 1,90	2,26 / 2,65	2,71 / 3,18	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+35+50	1,33 / 1,57	1,52 / 1,78	2,12 / 2,49	3,03 / 3,56	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+25+35+60	1,24 / 1,46	1,41 / 1,65	1,97 / 2,32	3,38 / 3,97	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+35+35+35	1,40 / 1,63	2,20 / 2,59	2,20 / 2,59	2,20 / 2,59	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	22+35+35+42	1,31 / 1,53	2,09 / 2,46	2,09 / 2,46	2,51 / 2,95	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+35+35+50	1,24 / 1,45	1,97 / 2,32	1,97 / 2,32	2,82 / 3,31	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	22+35+42+42	1,20 / 1,50	2,00 / 2,30	2,40 / 2,80	2,40 / 2,80	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	25+25+25+25	1,98 / 2,35	1,98 / 2,35	1,98 / 2,35	1,98 / 2,35	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	25+25+25+35	1,82 / 2,14	1,82 / 2,14	1,82 / 2,14	2,54 / 2,98	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	25+25+25+42	1,71 / 2,01	1,71 / 2,01	1,71 / 2,01	2,87 / 3,37	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	25+25+25+50	1,60 / 1,88	1,60 / 1,88	1,60 / 1,88	3,20 / 3,76	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	25+25+25+60	1,48 / 1,74	1,48 / 1,74	1,48 / 1,74	3,56 / 4,18	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	25+25+35+35	1,67 / 1,96	1,67 / 1,96	2,33 / 2,74	2,33 / 2,74	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
	25+25+35+42	1,57 / 1,85	1,57 / 1,85	2,20 / 2,59	2,66 / 3,11	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	25+25+35+50	1,48 / 1,74	1,48 / 1,74	2,08 / 2,44	2,96 / 3,48	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)
	25+35+35+35	1,55 / 1,81	2,15 / 2,53	2,15 / 2,53	2,15 / 2,53	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)
25+35+35+42	1,46 / 1,72	2,04 / 2,40	2,04 / 2,40	2,46 / 2,88	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,5-11,6)	
35+35+35+35	2,00 / 2,35	2,00 / 2,35	2,00 / 2,35	2,00 / 2,35	8,0 (3,7-9,2) / 9,4 (3,4-11,6)	

MXZ-5A100 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)							
	Individuele capaciteit					Totaal nominaal (min ~ max)	
	A	B	C	D	E		
5 binnenunits	25+25+25+25+25	2,00 / 2,40	2,00 / 2,40	2,00 / 2,40	2,00 / 2,40	2,00 / 2,40	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+25+35	1,85 / 2,22	1,85 / 2,22	1,85 / 2,22	1,85 / 2,22	2,60 / 3,12	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+25+42	1,76 / 2,11	1,76 / 2,11	1,76 / 2,11	1,76 / 2,11	2,96 / 3,56	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+25+50	1,67 / 2,00	1,67 / 2,00	1,67 / 2,00	1,67 / 2,00	3,32 / 4,00	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+25+60	1,56 / 1,88	1,56 / 1,88	1,56 / 1,88	1,56 / 1,88	3,76 / 4,50	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+25+71	1,46 / 1,75	1,46 / 1,75	1,46 / 1,75	1,46 / 1,75	4,16 / 4,98	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+35+35	1,72 / 2,07	1,72 / 2,07	1,72 / 2,07	2,42 / 2,90	2,42 / 2,90	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+35+42	1,64 / 1,97	1,64 / 1,97	1,64 / 1,97	2,30 / 2,76	2,78 / 3,33	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+35+50	1,56 / 1,87	1,56 / 1,87	1,56 / 1,87	2,19 / 2,63	3,13 / 3,76	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+35+60	1,47 / 1,76	1,47 / 1,76	1,47 / 1,76	2,06 / 2,47	3,53 / 4,25	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+42+42	1,56 / 1,88	1,56 / 1,88	1,56 / 1,88	2,66 / 3,18	2,66 / 3,18	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+25+42+50	1,49 / 1,79	1,50 / 1,79	1,50 / 1,79	2,52 / 3,03	2,99 / 3,60	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+35+35+35	1,61 / 1,94	1,61 / 1,94	2,26 / 2,71	2,26 / 2,71	2,26 / 2,71	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+35+35+42	1,54 / 1,85	1,54 / 1,85	2,16 / 2,59	2,16 / 2,59	2,60 / 3,12	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+35+35+50	1,47 / 1,76	1,47 / 1,76	2,06 / 2,47	2,06 / 2,47	2,94 / 3,54	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)
	25+25+35+42+42	1,48 / 1,77	1,48 / 1,77	2,07 / 2,50	2,48 / 2,98	2,49 / 2,98	10,0 (3,9 - 11,0) / 12,0 (4,1 - 14,0)

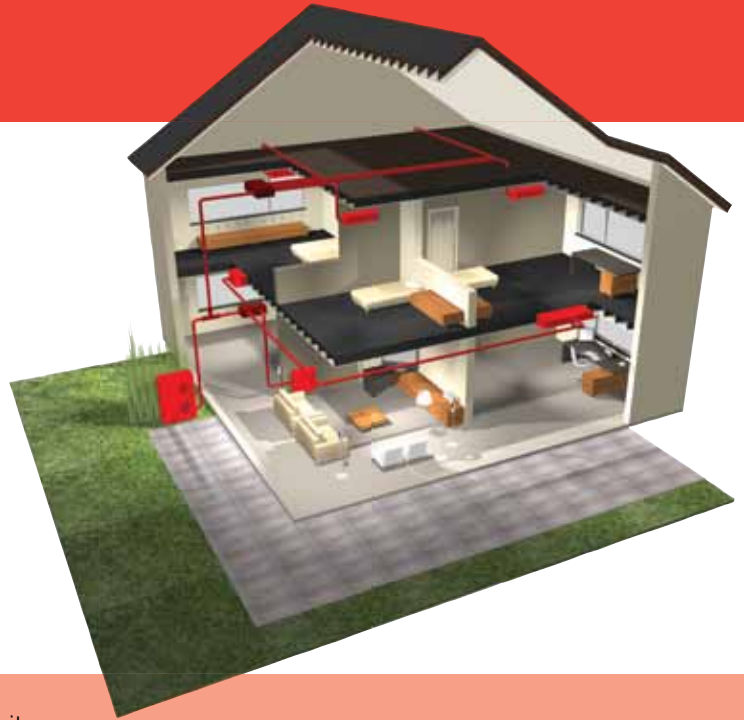
Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 8 binnenunits

Gesofisticeerd en compact in ontwerp

De verschillende types binnenunits – wand-, vloer-, cassette- en kanaalunits – kunnen gecombineerd worden met deze multi split-buitenunits. Men kan dus altijd de ideale keuze maken. Zo kunnen we beter inspelen op de persoonlijke behoeften en/of de installatiemogelijkheden per kamer.

Natuurlijk werkt elke binnenunit verbonden met één buitenunit volgens dezelfde mode (koelen of verwarmen) en blijft een individuele temperatuurstelling mogelijk.



Buitenunit



MXZ-8A140 VA



PAC-AK30BC



PAC-AK50BC

Aansluitbare binnenunits

(Verschillende types binnenunits kunnen gecombineerd worden)



MSZ-FD25/35 VA



MSZ-GE22/25/35/42/50 VA



MSZ-GA60/71 VA



PKA-RP35/50 HA



PKA-RP60/71 KA



SEZ-KD25/35/50/60/71 VA

PEAD-RP35/50/60/71 EA



MFZ-KA25/35/50 VA



MLZ-KA25/35/50 VA



SLZ-KA25/35/50 VA



PLA-RP35/50/60/71 BA



PCA-RP50/60/71 KA

BUITENUNIT		MXZ-8A140 VA
Koelcapaciteit ¹	kW	14,0
Opgenomen vermogen	kW	3,79
EER		3,69
Energie-efficiëntie-klasse ²		A
Jaarlijks energieverbruik ³	kWh	1895
Verwarmingscapaciteit ⁴	kW	16,0
Opgenomen vermogen	kW	3,90
COP		4,10
Energie-efficiëntie-klasse ²		A
Verwarmingscapaciteit ⁵	kW	9,6
Nominale stroom (koeling)	A	15,86
Nominale stroom (verwarming)	A	16,33
Luchtvolume	m ³ /u	6000
Geluidsniveau (koeling)	dB(A)	50
Geluidsniveau (verwarming)	dB(A)	50
Geluidsniveau (nachtverlaging)	dB(A)	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	950 x 417 x 1350
Gewicht	kg	128
Hoeveelheid koelmiddel	kg	8,5
Werkingsgebied (koeling)	°CDB	-5~46
Werkingsgebied (verwarming)	°CNB	-10~21

SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE

INSTALLATIE VAN DE BUITENUNIT

Voedingsspanning	f;Hz;V	1;50;230
Voedingskabel	mm ²	3G 6
Afzekering	A	32

INSTALLATIE VAN DE COMBINATIES

Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	3/8
Maximale leidinglengte	m	115
Maximale lengte buiten-branch	m	55
Maximale lengte branch-binnen	m	60 (15 individueel)
Maximale hoogte buiten-branch	m	30
Maximale hoogte branch-binnen	m	15
Maximale hoogte binnen-binnen	m	12
Voorgevuld tot	m	40

Branch boxes		PAC-AK30 BC	PAC-AK50 BC
Maximum aantal binnenunits		3	5
Totaal opgenomen vermogen	kW	0,003	0,003
Nominale stroom	A	0,05	0,05
Afmetingen (BxDxH)	mm	541 x 414 x 198	541 x 414 x 198
Gewicht	kg	8,1	9,3

¹ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 27°CDB/19°CNB en een buitentemperatuur van 35°CDB.

² A=Efficiënt ... G=Inefficiënt.

³ Feitelijk verbruik afhankelijk van de wijze van gebruik van het apparaat en het klimaat.

⁴ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van 7°CDB/6°CNB.

⁵ De vermelde capaciteiten gelden bij een binnentemperatuur van 20°CDB en een buitentemperatuur van -10°CNB.

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 8 binneneenheden

MXZ-8A140 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)										
		Individuele capaciteit							Totale capaciteit	
		A	B	C	D	E	F	G	H	Nominaal
1 binneneenheid	22	2,20 / 3,30	-	-	-	-	-	-	-	2,20 / 3,30
	25	2,50 / 3,60	-	-	-	-	-	-	-	2,50 / 3,60
	35	3,50 / 4,00	-	-	-	-	-	-	-	3,50 / 4,00
	42	4,20 / 5,50	-	-	-	-	-	-	-	4,20 / 5,50
	50	5,00 / 7,20	-	-	-	-	-	-	-	5,00 / 7,20
	60	6,00 / 7,90	-	-	-	-	-	-	-	6,00 / 7,90
	71	7,10 / 8,60	-	-	-	-	-	-	-	7,10 / 8,60
2 binneneenheden	22+22	2,20 / 2,50	2,20 / 2,50	-	-	-	-	-	-	4,40 / 5,00
	22+25	2,20 / 2,53	2,50 / 2,87	-	-	-	-	-	-	4,70 / 5,40
	22+35	2,20 / 2,51	3,50 / 3,99	-	-	-	-	-	-	5,70 / 6,50
	22+42	2,20 / 2,51	4,20 / 4,79	-	-	-	-	-	-	6,40 / 7,30
	22+50	2,20 / 2,51	5,00 / 5,69	-	-	-	-	-	-	7,20 / 8,20
	22+60	2,20 / 2,52	6,00 / 6,88	-	-	-	-	-	-	8,20 / 9,40
	22+71	2,20 / 2,51	7,10 / 8,09	-	-	-	-	-	-	9,30 / 10,60
	25+25	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	-	-	-	-	-	-	5,00 / 5,70
	25+35	2,50 / 2,88	3,50 / 4,02	-	-	-	-	-	-	6,00 / 6,90
	25+42	2,50 / 2,87	4,20 / 4,83	-	-	-	-	-	-	6,70 / 7,70
	25+50	2,50 / 2,87	5,00 / 5,73	-	-	-	-	-	-	7,50 / 8,60
	25+60	2,50 / 2,85	6,00 / 6,85	-	-	-	-	-	-	8,50 / 9,70
	25+71	2,50 / 2,86	7,10 / 8,14	-	-	-	-	-	-	9,60 / 11,00
	35+35	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	-	-	-	-	-	-	7,00 / 8,00
	35+42	3,50 / 4,00	4,20 / 4,80	-	-	-	-	-	-	7,70 / 8,80
	35+50	3,50 / 3,99	5,00 / 5,71	-	-	-	-	-	-	8,50 / 9,70
	35+60	3,50 / 4,02	6,00 / 6,88	-	-	-	-	-	-	9,50 / 10,90
	35+71	3,50 / 4,00	7,10 / 8,10	-	-	-	-	-	-	10,60 / 12,10
	42+42	4,20 / 4,80	4,20 / 4,80	-	-	-	-	-	-	8,40 / 9,60
	42+50	4,20 / 4,79	5,00 / 5,71	-	-	-	-	-	-	9,30 / 10,50
	42+60	4,20 / 4,82	6,00 / 6,88	-	-	-	-	-	-	10,20 / 11,70
	42+71	4,20 / 4,79	7,10 / 8,11	-	-	-	-	-	-	11,30 / 12,90
	50+50	5,00 / 5,70	5,00 / 5,70	-	-	-	-	-	-	10,00 / 11,40
	50+60	5,00 / 5,73	6,00 / 6,87	-	-	-	-	-	-	11,00 / 12,60
	50+71	5,00 / 5,70	7,10 / 8,10	-	-	-	-	-	-	12,10 / 13,80
	60+60	6,00 / 6,85	6,00 / 6,85	-	-	-	-	-	-	12,00 / 13,70
	60+71	6,00 / 6,87	7,10 / 8,13	-	-	-	-	-	-	13,10 / 15,00
71+71	7,00 / 8,00	7,00 / 8,00	-	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00	
3 binneneenheden	22+22+22	2,20 / 2,50	2,20 / 2,50	2,20 / 2,50	-	-	-	-	-	6,60 / 7,50
	22+22+25	2,20 / 2,52	2,20 / 2,52	2,50 / 2,86	-	-	-	-	-	6,90 / 7,90
	22+22+35	2,20 / 2,51	2,20 / 2,51	3,50 / 3,98	-	-	-	-	-	7,90 / 9,00
	22+22+42	2,20 / 2,51	2,20 / 2,51	4,20 / 4,78	-	-	-	-	-	8,60 / 9,80
	22+22+50	2,20 / 2,50	2,20 / 2,50	5,00 / 5,69	-	-	-	-	-	9,40 / 10,70
	22+22+60	2,20 / 2,52	2,20 / 2,52	6,00 / 6,86	-	-	-	-	-	10,40 / 11,90
	22+22+71	2,20 / 2,51	2,20 / 2,51	7,10 / 8,09	-	-	-	-	-	11,50 / 13,10
	22+25+25	2,20 / 2,50	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	-	-	-	-	-	7,20 / 8,20
	22+25+42	2,20 / 2,52	2,50 / 2,87	3,50 / 4,01	-	-	-	-	-	8,20 / 9,40
	22+25+35	2,20 / 2,52	2,50 / 2,87	4,20 / 4,81	-	-	-	-	-	8,90 / 10,20
	22+25+50	2,20 / 2,52	2,50 / 2,86	5,00 / 5,72	-	-	-	-	-	9,70 / 11,10
	22+25+60	2,20 / 2,51	2,50 / 2,85	6,00 / 6,84	-	-	-	-	-	10,70 / 12,20
	22+25+71	2,20 / 2,52	2,50 / 2,86	7,10 / 8,12	-	-	-	-	-	11,80 / 13,50
	22+35+35	2,20 / 2,51	3,50 / 3,99	3,50 / 3,99	-	-	-	-	-	9,20 / 10,50
	22+35+42	2,20 / 2,51	3,50 / 3,99	4,20 / 4,79	-	-	-	-	-	9,90 / 11,30
	22+35+50	2,20 / 2,51	3,50 / 3,99	5,00 / 5,70	-	-	-	-	-	10,70 / 12,20
	22+35+60	2,20 / 2,52	3,50 / 4,01	6,00 / 6,87	-	-	-	-	-	11,70 / 13,40
	22+35+71	2,20 / 2,51	3,50 / 3,99	7,10 / 8,10	-	-	-	-	-	12,80 / 14,60
	22+42+42	2,20 / 2,51	4,20 / 4,79	4,20 / 4,79	-	-	-	-	-	10,60 / 12,10
	22+42+50	2,20 / 2,51	4,20 / 4,79	5,00 / 5,70	-	-	-	-	-	11,40 / 13,00
	22+42+60	2,20 / 2,52	4,20 / 4,81	6,00 / 6,87	-	-	-	-	-	12,40 / 14,20
	22+42+71	2,20 / 2,51	4,20 / 4,79	7,10 / 8,10	-	-	-	-	-	13,50 / 15,40
	22+50+50	2,20 / 2,50	5,00 / 5,70	5,00 / 5,70	-	-	-	-	-	12,20 / 13,90
	22+50+60	2,20 / 2,52	5,00 / 5,72	6,00 / 6,86	-	-	-	-	-	13,20 / 15,10
	22+50+71	2,15 / 2,46	4,90 / 5,59	6,95 / 7,94	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00
	22+60+60	2,17 / 2,48	5,92 / 6,76	5,92 / 6,76	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00
	22+60+71	2,01 / 2,30	5,49 / 6,27	6,50 / 7,42	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00
	22+71+71	1,88 / 2,14	6,06 / 6,93	6,06 / 6,93	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00
	25+25+25	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	-	-	-	-	-	7,50 / 8,60
	25+25+35	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	3,50 / 3,99	-	-	-	-	-	8,50 / 9,70
	25+25+42	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	4,20 / 4,79	-	-	-	-	-	9,20 / 10,50
	25+25+50	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	5,00 / 5,70	-	-	-	-	-	10,00 / 11,40
	25+25+60	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	6,00 / 6,87	-	-	-	-	-	11,00 / 12,60
	25+25+71	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	7,10 / 8,10	-	-	-	-	-	12,10 / 13,80
	25+35+35	2,50 / 2,86	3,50 / 4,02	3,50 / 4,02	-	-	-	-	-	9,50 / 10,90
	25+35+42	2,50 / 2,87	3,50 / 4,01	4,20 / 4,82	-	-	-	-	-	10,20 / 11,70
	25+35+50	2,50 / 2,86	3,50 / 4,01	5,00 / 5,73	-	-	-	-	-	11,00 / 12,60
	25+35+60	2,50 / 2,85	3,50 / 4,00	6,00 / 6,85	-	-	-	-	-	12,00 / 13,70
	25+35+71	2,50 / 2,86	3,50 / 4,01	7,10 / 8,13	-	-	-	-	-	13,10 / 15,00
	25+42+42	2,50 / 2,86	4,20 / 4,82	4,20 / 4,82	-	-	-	-	-	10,90 / 12,50
25+42+50	2,50 / 2,86	4,20 / 4,81	5,00 / 5,73	-	-	-	-	-	11,70 / 13,40	
25+42+60	2,50 / 2,85	4,20 / 4,80	6,00 / 6,85	-	-	-	-	-	12,70 / 14,50	
25+42+71	2,50 / 2,86	4,20 / 4,81	7,10 / 8,13	-	-	-	-	-	13,80 / 15,80	
25+50+50	2,50 / 2,86	5,00 / 5,72	5,00 / 5,72	-	-	-	-	-	12,50 / 14,30	
25+50+60	2,50 / 2,85	5,00 / 5,70	6,00 / 6,84	-	-	-	-	-	13,50 / 15,40	
25+50+71	2,40 / 2,74	4,79 / 5,48	6,81 / 7,78	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00	
25+60+60	2,41 / 2,76	5,79 / 6,62	5,79 / 6,62	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00	
25+60+71	2,24 / 2,56	5,38 / 6,15	6,37 / 7,28	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00	
25+71+71	2,10 / 2,40	5,95 / 6,80	5,95 / 6,80	-	-	-	-	-	14,00 / 16,00	

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Tot 8 binnenunits

MXZ-8A140 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)									
	Individuele capaciteit								Totale capaciteit
	A	B	C	D	E	F	G	H	Nominaal
22+42+42+42	2,08 / 2,38	3,97 / 4,54	3,97 / 4,54	3,97 / 4,54	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+42+50	1,97 / 2,26	3,77 / 4,31	3,77 / 4,31	4,49 / 5,12	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+42+60	1,86 / 2,12	3,54 / 4,05	3,54 / 4,05	5,06 / 5,78	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+42+71	1,74 / 1,99	3,32 / 3,80	3,32 / 3,80	5,62 / 6,41	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+50+50	1,88 / 2,15	3,59 / 4,09	4,27 / 4,88	4,26 / 4,88	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+50+60	1,77 / 2,02	3,38 / 3,86	4,02 / 4,60	4,83 / 5,52	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+50+71	1,66 / 1,90	3,18 / 3,63	3,78 / 4,32	5,37 / 6,14	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+42+60+60	1,67 / 1,91	3,20 / 3,65	4,57 / 5,20	4,56 / 5,22	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+50+50+50	1,79 / 2,05	4,07 / 4,65	4,07 / 4,65	4,07 / 4,65	-	-	-	-	14,00 / 16,00
22+50+50+60	1,69 / 1,93	3,85 / 4,40	3,85 / 4,40	4,61 / 5,27	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+25+25	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	-	-	-	-	10,00 / 11,40
25+25+25+35	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	3,50 / 4,01	-	-	-	-	11,00 / 12,60
25+25+25+42	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	4,20 / 4,81	-	-	-	-	11,70 / 13,40
25+25+25+50	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	2,50 / 2,86	5,00 / 5,72	-	-	-	-	12,50 / 14,30
25+25+25+60	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	6,00 / 6,84	-	-	-	-	13,50 / 15,40
25+25+25+71	2,40 / 2,74	2,40 / 2,74	2,40 / 2,74	6,80 / 7,78	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+35+35	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	3,50 / 4,00	-	-	-	-	12,00 / 13,70
25+25+35+42	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	3,50 / 4,00	4,20 / 4,80	-	-	-	-	12,70 / 14,50
25+25+35+50	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	3,50 / 3,99	5,00 / 5,70	-	-	-	-	13,50 / 15,40
25+25+35+60	2,41 / 2,76	2,41 / 2,76	3,38 / 3,86	5,79 / 6,62	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+35+71	2,24 / 2,56	2,24 / 2,56	3,14 / 3,59	6,37 / 7,28	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+42+42	2,50 / 2,85	2,50 / 2,85	4,20 / 4,80	4,20 / 4,80	-	-	-	-	13,40 / 15,30
25+25+42+50	2,46 / 2,82	2,46 / 2,82	4,14 / 4,73	4,93 / 5,63	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+42+60	2,30 / 2,63	2,30 / 2,63	3,87 / 4,42	5,53 / 6,32	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+42+71	2,15 / 2,45	2,15 / 2,45	3,61 / 4,12	6,09 / 6,97	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+50+50	2,33 / 2,67	2,33 / 2,67	4,67 / 5,33	4,67 / 5,33	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+50+60	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	4,38 / 5,00	5,24 / 6,00	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+50+71	2,05 / 2,34	2,05 / 2,34	4,09 / 4,68	5,81 / 6,64	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+60+60	2,06 / 2,35	2,06 / 2,35	4,94 / 5,65	4,94 / 5,65	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+25+60+71	1,93 / 2,21	1,93 / 2,21	4,64 / 5,30	5,49 / 6,28	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+35+35	2,50 / 2,87	3,50 / 4,01	3,50 / 4,01	3,50 / 4,01	-	-	-	-	13,00 / 14,90
25+35+35+42	2,50 / 2,86	3,50 / 4,01	3,50 / 4,01	4,20 / 4,81	-	-	-	-	13,70 / 15,70
25+35+35+50	2,41 / 2,76	3,38 / 3,86	3,38 / 3,86	4,83 / 5,52	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+35+60	2,26 / 2,58	3,16 / 3,61	3,16 / 3,61	5,42 / 6,19	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+35+71	2,11 / 2,41	2,95 / 3,37	2,95 / 3,37	5,99 / 6,84	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+42+42	2,43 / 2,78	3,40 / 3,88	4,08 / 4,67	4,08 / 4,67	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+42+50	2,30 / 2,63	3,22 / 3,68	3,87 / 4,42	4,61 / 5,26	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+42+60	2,16 / 2,47	3,02 / 3,46	3,63 / 4,15	5,19 / 5,92	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+42+71	2,02 / 2,31	2,83 / 3,24	3,40 / 3,88	5,75 / 6,57	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+50+50	2,18 / 2,50	3,06 / 3,50	4,38 / 5,00	4,38 / 5,00	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+50+60	2,06 / 2,35	2,88 / 3,29	4,12 / 4,71	4,94 / 5,65	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+50+71	1,93 / 2,21	2,71 / 3,09	3,87 / 4,42	5,49 / 6,28	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+35+60+60	1,94 / 2,22	2,72 / 3,11	4,67 / 5,33	4,67 / 5,33	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+42+42	2,32 / 2,65	3,89 / 4,45	3,89 / 4,45	3,89 / 4,45	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+42+50	2,20 / 2,52	3,70 / 4,23	3,70 / 4,23	4,40 / 5,02	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+42+60	2,07 / 2,37	3,48 / 3,98	3,48 / 3,98	4,97 / 5,67	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+42+71	1,94 / 2,22	3,27 / 3,73	3,27 / 3,73	4,41 / 6,31	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+50+50	2,10 / 2,40	3,52 / 4,02	4,19 / 4,79	4,19 / 4,79	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+42+50+60	1,98 / 2,26	3,32 / 3,80	3,95 / 4,52	4,75 / 5,42	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+50+50+50	2,00 / 2,29	4,00 / 4,57	4,00 / 4,57	4,00 / 4,57	-	-	-	-	14,00 / 16,00
25+50+50+60	1,89 / 2,16	3,78 / 4,32	3,78 / 4,32	4,54 / 5,19	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+35+35	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+35+42	3,33 / 3,81	3,33 / 3,81	3,33 / 3,81	4,00 / 4,57	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+35+50	3,16 / 3,61	3,16 / 3,61	3,16 / 3,61	4,52 / 5,16	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+35+60	2,97 / 3,39	2,97 / 3,39	2,97 / 3,39	5,09 / 5,82	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+35+71	2,78 / 3,18	2,78 / 3,18	2,78 / 3,18	5,65 / 6,45	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+42+42	3,18 / 3,64	3,18 / 3,64	3,82 / 4,36	3,82 / 4,36	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+42+50	3,02 / 3,46	3,02 / 3,46	3,63 / 4,15	4,32 / 4,93	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+42+60	2,85 / 3,26	2,85 / 3,26	3,42 / 3,91	4,88 / 5,57	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+42+71	2,68 / 3,06	2,68 / 3,06	3,21 / 3,67	5,43 / 6,21	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+50+50	2,88 / 3,29	2,88 / 3,29	4,12 / 4,71	4,12 / 4,71	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+35+50+60	2,72 / 3,11	2,72 / 3,11	3,89 / 4,44	4,67 / 5,33	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+42+42+42	3,04 / 3,48	3,65 / 4,17	3,65 / 4,17	3,65 / 4,17	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+42+42+50	2,09 / 3,31	3,48 / 3,98	3,48 / 3,98	4,14 / 4,73	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+42+42+60	2,74 / 3,13	3,28 / 3,75	3,28 / 3,75	4,69 / 5,36	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+42+50+50	2,77 / 3,16	3,32 / 3,80	3,95 / 4,52	3,95 / 4,52	-	-	-	-	14,00 / 16,00
35+50+50+50	2,65 / 3,03	3,78 / 4,32	3,78 / 4,32	3,78 / 4,32	-	-	-	-	14,00 / 16,00
42+42+42+42	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	3,50 / 4,00	-	-	-	-	14,00 / 16,00
42+42+42+50	3,34 / 3,82	3,34 / 3,82	3,34 / 3,82	3,98 / 4,54	-	-	-	-	14,00 / 16,00
42+42+50+50	3,20 / 3,65	3,20 / 3,65	3,80 / 4,35	3,80 / 4,35	-	-	-	-	14,00 / 16,00

4 binnenunits

MXZ-8A140 VA

Koelcapaciteit / Verwarmingscapaciteit (kW)											
		Individuele capaciteit								Totale capaciteit	
		A	B	C	D	E	F	G	H	Nominaal	
6 binnenunits	22+25+25+35+35+35	1,73 / 1,99	1,98 / 2,26	1,98 / 2,26	2,77 / 3,16	2,77 / 3,16	2,77 / 3,16	-	-	14,00 / 16,00	
	22+25+25+35+35+42	1,67 / 1,91	1,90 / 2,17	1,90 / 2,17	2,66 / 3,04	2,66 / 3,04	3,20 / 3,65	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+25+25	2,33 / 2,66	2,33 / 2,66	2,33 / 2,66	2,33 / 2,66	2,33 / 2,66	2,33 / 2,66	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+25+35	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	3,05 / 3,50	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+25+42	2,10 / 2,40	2,10 / 2,40	2,10 / 2,40	2,10 / 2,40	2,10 / 2,40	3,50 / 4,00	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+25+50	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	4,00 / 4,57	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+25+60	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	4,54 / 5,19	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+35+35	2,06 / 2,35	2,06 / 2,35	2,06 / 2,35	2,06 / 2,35	2,88 / 3,29	2,88 / 3,29	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+35+42	1,98 / 2,26	1,98 / 2,26	1,98 / 2,26	1,98 / 2,26	2,77 / 3,16	3,31 / 3,80	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+35+50	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	2,65 / 3,03	3,78 / 4,32	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+25+42+42	1,90 / 2,17	1,90 / 2,17	1,90 / 2,17	1,90 / 2,17	3,20 / 3,65	3,20 / 3,65	-	-	14,00 / 16,00	
	25+25+25+35+35+35	1,94 / 2,22	1,94 / 2,22	1,94 / 2,22	2,72 / 3,11	2,72 / 3,11	2,72 / 3,11	-	-	14,00 / 16,00	
	7 binnenunits	22+22+22+22+22+22+22	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	-	14,00 / 16,00
		22+22+22+22+22+22+25	1,96 / 2,24	1,96 / 2,24	1,96 / 2,24	1,96 / 2,24	1,96 / 2,24	2,23 / 2,55	-	-	14,00 / 16,00
22+22+22+22+22+22+35		1,84 / 2,11	1,84 / 2,11	1,84 / 2,11	1,84 / 2,11	1,84 / 2,11	1,84 / 2,11	2,93 / 3,34	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+22+42		1,77 / 2,02	1,77 / 2,02	1,77 / 2,02	1,77 / 2,02	1,77 / 2,02	1,77 / 2,02	3,38 / 3,86	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+22+50		1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	3,85 / 4,40	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+25+25		1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	2,19 / 2,50	2,19 / 2,50	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+25+35		1,81 / 2,07	1,81 / 2,07	1,81 / 2,07	1,81 / 2,07	1,81 / 2,07	2,06 / 2,35	2,88 / 3,29	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+25+42		1,74 / 1,99	1,74 / 1,99	1,74 / 1,99	1,74 / 1,99	1,74 / 1,99	1,98 / 2,26	3,32 / 3,79	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+25+50		1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,89 / 2,16	3,78 / 4,32	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+22+35+35		1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	2,72 / 3,10	2,72 / 3,10	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+25+25+25		1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	2,14 / 2,45	2,14 / 2,45	2,14 / 2,45	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+25+25+35		1,78 / 2,03	1,78 / 2,03	1,78 / 2,03	1,78 / 2,03	2,02 / 2,31	2,02 / 2,31	2,83 / 3,24	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+25+25+42		1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,71 / 1,96	1,94 / 2,22	1,94 / 2,22	3,27 / 3,72	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+22+25+35+35		1,68 / 1,92	1,68 / 1,92	1,68 / 1,92	1,68 / 1,92	1,91 / 2,19	2,68 / 3,06	2,68 / 3,06	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+25+25+25+25		1,85 / 2,12	1,85 / 2,12	1,85 / 2,12	2,11 / 2,41	2,11 / 2,41	2,11 / 2,41	2,11 / 2,41	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+25+25+25+35		1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,99 / 2,27	1,99 / 2,27	1,99 / 2,27	2,78 / 3,18	-	14,00 / 16,00	
22+22+22+25+25+25+42		1,68 / 1,92	1,68 / 1,92	1,68 / 1,92	1,91 / 2,19	1,91 / 2,19	1,91 / 2,19	3,21 / 3,67	-	14,00 / 16,00	
22+22+25+25+25+25+25		1,82 / 2,07	1,82 / 2,07	2,07 / 2,37	2,07 / 2,37	2,07 / 2,37	2,07 / 2,37	2,07 / 2,37	-	14,00 / 16,00	
22+22+25+25+25+25+35		1,71 / 1,97	1,71 / 1,97	1,96 / 2,23	1,96 / 2,23	1,96 / 2,23	1,96 / 2,23	2,74 / 3,13	-	14,00 / 16,00	
22+25+25+25+25+25+25		1,79 / 2,05	2,03 / 2,32	2,03 / 2,32	2,03 / 2,32	2,03 / 2,32	2,03 / 2,32	2,03 / 2,32	-	14,00 / 16,00	
22+25+25+25+25+25+35	1,69 / 1,93	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	2,69 / 3,07	-	14,00 / 16,00		
25+25+25+25+25+25+25	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	2,00 / 2,28	-	14,00 / 16,00		
25+25+25+25+25+25+35	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	2,65 / 3,03	-	14,00 / 16,00		
8 binnenunits	22+22+22+22+22+22+22+22	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	1,75 / 2,00	14,00 / 16,00	
	22+22+22+22+22+22+22+25	1,72 / 1,96	1,72 / 1,96	1,72 / 1,96	1,72 / 1,96	1,72 / 1,96	1,72 / 1,96	1,96 / 2,23	1,96 / 2,23	14,00 / 16,00	
	22+22+22+22+22+22+25+25	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,69 / 1,93	1,92 / 2,20	1,92 / 2,20	14,00 / 16,00	
	22+22+22+22+22+25+25+25	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,66 / 1,90	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	1,89 / 2,16	14,00 / 16,00	

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Aansluitbare binneneenheden

Wand units Deluxe



optioneel¹

BINNENUNIT		MSZ-FD25 VA	MSZ-FD35 VA
Nominale stroom	A	0,30	0,32
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	20 / 29 / 36 / 42	21 / 29 / 36 / 43
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	276 / 726	282 / 750
Externe statische druk	Pa	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	798 x 257 x 295	798 x 257 x 295
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-
Gewicht	kg	12	12
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE			
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT			
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE			
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4

Wand units



MSZ-GE22/25/35/42/50 VA



MSZ-GA60/71 VA



optioneel¹

BINNENUNIT		MSZ-GE22 VA	MSZ-GE25 VA	MSZ-GE35 VA	MSZ-GE42 VA	MSZ-GE50 VA	MSZ-GA60 VA	MSZ-GA71 VA
Nominale stroom	A	0,22	0,22	0,29	0,29	0,39	0,60	0,60
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	19/21/29/36/42	19/21/29/36/42	19/22/30/36/43	26/30/35/40/46	28/33/38/44/49	32/38/54	33/38/54
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	246 / 678	246 / 678	246 / 762	348 / 786	390 / 870	522 / 1032	564 / 1032
Externe statische druk	Pa	-	-	-	-	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	798 x 232 x 295	798 x 232 x 295	798 x 232 x 295	798 x 232 x 295	798 x 232 x 295	1100 x 258 x 325	1100 x 258 x 325
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht	kg	10	10	10	10	10	16	16
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE								
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT								
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE								
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8

¹ Optionele interface MAC-397IF is vereist.

Mr.Slim wand units



BINNENUNIT		PKA-RP35 HA	PKA-RP50 HA	PKA-RP60 KA	PKA-RP71 KA
Nominale stroom	A	0,40	0,40	0,43	0,43
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	36 / 40 / 43	36 / 40 / 43	39 / 42 / 45	39 / 42 / 45
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	540 / 720	540 / 720	1080 / 1320	1080 / 1320
Externe statische druk	Pa	-	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	898 x 249 x 295	898 x 249 x 295	1170 x 365 x 295	1170 x 365 x 295
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-	-
Gewicht	kg	13	13	21	21
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE					
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT					
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE					
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	1/2	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	3/8	3/8

Vloer units



BINNENUNIT		MFZ-KA25 VA	MFZ-KA35 VA	MFZ-KA50 VA
Nominale stroom	A	0,20	0,20	0,20
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	22 / 27 / 32 / 37	23 / 28 / 33 / 38	32 / 35 / 39 / 43
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	288 / 522	300 / 546	426 / 642
Externe statische druk	Pa	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	700 x 200 x 600	700 x 200 x 600	700 x 200 x 600
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-
Gewicht	kg	14	14	14
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE				
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT				
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE				
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8	1/2
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	1/4

¹ Optionele interface MAC-397IF is vereist.

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Aansluitbare binneneenheden

Cassette 4-weg (60x60)



optioneel

BINNENUNIT		SLZ-KA25 VA	SLZ-KA35 VA	SLZ-KA50 VA
Nominale stroom	A	0,35	0,40	0,65
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	28 / 31 / 37	29 / 33 / 38	30 / 34 / 39
Luchtvolume (laag/hoog)	m³/u	480 / 600	480 / 660	480 / 660
Externe statische druk	Pa	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	570 x 570 x 235	570 x 570 x 235	570 x 570 x 235
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	600 x 600 x 20	600 x 600 x 20	600 x 600 x 20
Gewicht	kg	19,5	19,5	19,5
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE				
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT				
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE				
Communicatiekabel	mm²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8	1/2
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	1/4

Mr.Slim cassette 4-weg



BINNENUNIT		PLA-RP35 BA	PLA-RP50 BA	PLA-RP60 BA	PLA-RP71 BA
Nominale stroom	A	0,22	0,36	0,36	0,51
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	27 / 28 / 29 / 31	28 / 29 / 31 / 33	28 / 29 / 31 / 32	28 / 30 / 32 / 34
Luchtvolume (laag/hoog)	m³/u	660 / 900	720 / 1080	720 / 1080	840 / 1260
Externe statische druk	Pa	-	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	840 x 840 x 258	840 x 840 x 258	840 x 840 x 258	840 x 840 x 258
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	950 x 950 x 35	950 x 950 x 35	950 x 950 x 35	950 x 950 x 35
Gewicht	kg	28	28	29	29
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE					
INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT					
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE					
Communicatiekabel	mm²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	1/2	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	3/8	3/8

Kanaalunits met lage inbouwhoogte



BINNENUNIT		SEZ-KD25 VA	SEZ-KD35 VA	SEZ-KD50 VA	SEZ-KD60 VA	SEZ-KD71 VA
Nominale stroom	A	0,39	0,46	0,63	0,63	0,84
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	23 / 26 / 30	23 / 28 / 33	30 / 34 / 37	30 / 34 / 38	30 / 35 / 40
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	330 / 540	420 / 660	600 / 900	720 / 1080	720 / 1200
Externe statische druk	Pa	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	790x700x200	990x700x200	990x700x200	1190x700x200	1190x700x200
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-	-	-
Gewicht	kg	18	21	23	27	27

SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE

INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT

Voedingsspanning	f,Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
------------------	--------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE

Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8

Mr.Slim kanaalunits



BINNENUNIT		PEAD-RP35 EA	PEAD-RP50 EA	PEAD-RP60 EA	PEAD-RP71 EA
Nominale stroom	A	0,61	0,61	0,70	1,55
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	36 / 40	36 / 40	37 / 41	37 / 41
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	810 / 1020	810 / 1020	1020 / 1260	1200 / 1500
Externe statische druk	Pa	30 / 70	30 / 70	30 / 70	70 / 130 ⁶
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	935 x 700 x 295	935 x 700 x 295	1175 x 700 x 295	1175 x 740 x 325
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-	-
Gewicht	kg	33	35	42	44

SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE

INSTALLATIE VAN DE BINNENUNIT

Voedingsspanning	f,Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
------------------	--------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE

Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	1/2	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	3/8	3/8

Multi Split

Inverter - Warmtepomp - Aansluitbare binneneenheden

Cassette 1-weg



optioneel¹

BINNENEENHEID		MLZ-KA25 VA	MLZ-KA35 VA	MLZ-KA50 VA
Nominale stroom	A	0,30	0,30	0,30
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	28 / 32 / 36	31 / 35 / 38	34 / 39 / 43
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	420 / 552	438 / 594	498 / 708
Externe statische druk	Pa	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	1102 x 360 x 175	1102 x 360 x 175	1102 x 360 x 175
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	1200 x 414 x 20	1200 x 414 x 20	1200 x 414 x 20
Gewicht	kg	19,5	19,5	19,5
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE				
INSTALLATIE VAN DE BINNENEENHEID				
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE				
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	3/8	3/8	1/2
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	1/4	1/4

Mr.Slim plafondonderbouw



BINNENEENHEID		PCA-RP50 KA	PCA-RP60 KA	PCA-RP71 KA
Nominale stroom	A	0,37	0,39	0,42
Geluidsniveau (laag/hoog)	dB(A)	32 / 34 / 37 / 40	33 / 35 / 37 / 40	35 / 37 / 39 / 41
Luchtvolume (laag/hoog)	m ³ /u	600 / 900	900 / 1140	960 / 1200
Externe statische druk	Pa	-	-	-
Afmetingen unit (B x D x H)	mm	960 x 680 x 230	1280 x 680 x 320	1280 x 680 x 320
Afmetingen rooster (B x D x H)	mm	-	-	-
Gewicht	kg	25	32	32
SPECIFICATIES VOOR DE INSTALLATIE				
INSTALLATIE VAN DE BINNENEENHEID				
Voedingsspanning	f;Hz;V	Via de buitenunit	Via de buitenunit	Via de buitenunit
INSTALLATIE VAN DE COMBINATIE				
Communicatiekabel	mm ²	4G 2,5	4G 2,5	4G 2,5
Diameter gasleiding	"	1/2	5/8	5/8
Diameter vloeistofleiding	"	1/4	3/8	3/8

¹ Optionele interface MAC-3971F is vereist.

Deze brochure is met de grootste zorg samengesteld. Toch bestaat de kans dat bepaalde details niet overeenkomen met de specificaties van de units. Om alle misverstanden te vermijden, gelieve bij twijfel ons te contacteren.