

SRK ZM+ZMX

Een comfortabele
temperatuur van slaapkamer
tot kantoor



wandunits SRK ZM+ZMX



 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES, LTD.

Mitsubishi Heavy Industries is één van de toonaangevende airconditioningproducenten in de wereld. Bescherming van het milieu staat centraal bij de ontwikkeling van nieuwe producten. Gebruik van het koudemiddel R410A, compacter ontwerp en het niet meer gebruiken van schadelijke materialen, zijn hier duidelijke voorbeelden van.

SRK ZM wandunits

Superieure bedieningsmogelijkheden:

- Zeer uitgebreide infrarood bediening met vele eenvoudig in te stellen functies, zoals 3D auto-swing, horizontale en/of verticale swing, economy functie, weekprogramma en 24-uur timer.

Belangrijke kenmerken:

- Economy functie voor nog efficiëntere werking
- 3D auto-swing voor superieur uitblaasp patroon in koelen of verwarmen
- Allergen clear filter tegen pollen, huisstofmijt enz.
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig gebruik, S.C.O.P. waarden tot 4.17
- Fluisterstille werking vanaf 21 dB(A)
- Auto-restart na spanningsuitval

SRK-20-50-ZM



Infrarood bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRK-63-80-ZM



Infrarood bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRK		20ZM-S	25ZM-S	35ZM-S	50ZM-S	63ZM-S	71ZM-S	80ZM-S
Prestaties koelen								
Capaciteit	kW	2,0(1,0~2,7)	2,5(1,0~2,9)	3,5(1,0~3,8)	5,0(1,6~5,5)	6,3(2,15~7,1)	7,1(2,15~8,0)	8,0(2,15~8,5)
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	101	124	173	278	351	411	491
S.E.E.R.		7,0	7,1	7,1	6,3	6,3	6,1	5,8
Energielabel		A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Werkbereik	°C	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46
Prestaties verwarmen								
Capaciteit	kW	2,7(1,2~3,9)	3,2(1,2~4,2)	4,0(1,3~4,8)	5,8(1,6~6,6)	7,1(1,7~9,5)	8,0(1,6~10,0)	9,0(1,7~10,5)
Capaciteit (-10°C)	kW	2,41	2,48	2,78	2,78	5,99	6,49	6,49
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	968	977	1074	1568	2421	2643	2785
S.C.O.P.		4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0
Energielabel		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Werkbereik	°C	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24
Gegevens binnendeel		SRK20ZM-S	SRK25ZM-S	SRK35ZM-S	SRK50ZM-S	SRK63ZM-S	SRK71ZM-S	SRK80ZM-S
Luchtvolume laag/hoog	m ³ /h	288/468	300/474	300/606	318/678	480/1110	480/1170	490/1260
Geluidsvermogen max.	dB(A)	49	50	58	60	59	60	64
Geluidsdruk laag/hoog	dB(A)	21/33	21/34	22/42	25/46	26/47	26/49	26/51
Afmetingen (HxBxD)	mm	294x798x229	294x798x229	294x798x229	294x798x229	318x1098x248	318x1098x248	318x1098x248
Gewicht	kg	9,5	9,5	9,5	9,5	16,0	16,0	16,0
Condensaansluiting	mm	16	16	16	16	16	16	16
Gegevens buitendeel		SRC20ZM-S	SRC25ZM-S	SRC35ZM-S	SRC50ZM-S	SRC63ZM-S	SRC71ZM-S	SRC80ZM-S
Luchtvolume	m ³ /h	1770	1926	1890	2160	2910	3300	3780
Geluidsvermogen max.	dB(A)	59	60	62	61	62	66	69
Geluidsdruk (silent mode)	dB(A)	47(42)	48(42)	50(45)	51(43)	49(45)	53(45)	56(45)
Afmetingen (HxBxD)	mm	540x842x290	540x842x290	540x842x290	640x871x290	750x968x340	750x968x340	750x968x340
Gewicht	kg	31,5	31,5	34,5	40,5	57,0	57,0	57,0
Voeding	v/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

SRK ZMX wandunits

Superieure bedieningsmogelijkheden:

- Zeer uitgebreide infrarood bediening met vele eenvoudig in te stellen functies, zoals 3D auto-swing, horizontale en/of verticale swing, economy functie, weekprogramma en 24-uur timer.

Belangrijke kenmerken:

- Economy functie voor nog efficiëntere werking
- 3D auto-swing voor een superieur uitblaasptraan in koelen of verwarmen
- Allergen clear filter tegen pollen, huisstofmijt enz.
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig gebruik, S.C.O.P. waarden tot 4.6
- Fluisterstille werking vanaf 21 dB(A)
- Auto-restart na spanningsuitval

SRK-ZMX



Infrarood
bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRK		20ZMX-S	25ZMX-S	35ZMX-S	50ZMX-S	60ZMX-S
Prestaties koelen						
Capaciteit	kW	2,0(0,9~3,1)	2,55(0,9~3,2)	3,5(0,9~4,1)	5,0(1,1~5,8)	6,1(1,1~6,8)
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	95	118	171	262	356
S.E.E.R.		7,4	7,6	7,2	6,7	6,05
Energie label		A++	A++	A++	A++	A++
Werkbereik	°C	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46
Prestaties verwarmen						
Capaciteit	kW	2,5(0,9~4,3)	3,13(0,9~4,7)	4,3(0,9~5,1)	6,0(0,6~7,7)	6,8(0,6~8,2)
Capaciteit (-10°C)	kW	2,24	2,44	2,79	4,85	5,54
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	915	954	1082	1614	1960
S.C.O.P.		4,2	4,3	4,3	4,6	4,4
Energie label		A+	A+	A+	A+	A+
Werkbereik	°C	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24
Gegevens binnendeel						
		SRK20ZMX-S	SRK25ZMX-S	SRK35ZMX-S	SRK50ZMX-S	SRK60ZMX-S
Luchtvolume laag/hoog	m ³ /h	300/690	300/750	300/810	420/810	420/870
Geluidsvermogen max.	dB(A)	53	55	58	60	64
Geluidsdruk laag/hoog	dB(A)	21/39	22/41	22/43	25/47	25/51
Afmetingen (HxBxD)	mm	309x890x220	309x890x220	309x890x220	309x890x220	309x890x220
Gewicht	kg	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
Condensaansluiting	mm	16	16	16	16	16
Gegevens buitendeel						
		SRC20ZMX-S	SRC25ZMX-S	SRC35ZMX-S	SRC50ZMX-S	SRC60ZMX-S
Luchtvolume	m ³ /h	1770	1770	1950	2340	2490
Geluidsvermogen max.	dB(A)	60	60	63	63	65
Geluidsdruk (silent mode)	dB(A)	47(40)	47(41)	50(45)	54(45)	54(45)
Afmetingen (HxBxD)	mm	595x842x290	595x842x290	595x842x290	640x871x290	640x871x290
Gewicht	kg	35,0	35,0	35,0	45,0	45,0
Voeding	v/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50



Comfort

Mitsubishi Heavy Industries airconditioners staan garant voor comfort. Met een Mitsubishi Heavy Industries airconditioner creëert u het hele jaar door een perfect binnenklimaat. Met de standaard inverter warmtepomp kunt u comfortabel en snel de ruimte verwarmen. Uw airconditioner is dus niet langer alleen om te koelen maar het hele jaar door een echte klimaatregelaar. Altijd de gewenste temperatuur in de ruimte. U stelt éénmalig de temperatuur in net als bij uw cv-ketel en de airconditioner houdt de ruimte perfect op de ingestelde temperatuur.

Natuurlijk wilt u ook rustig kunnen genieten van uw airconditioner. De Mitsubishi Heavy Industries airconditioners doen zeer geruisloos hun werk. In de laagste stand werken de wandunits bij een geluidsniveau van slechts 21 dB(A).

Wat naast de juiste temperatuur ook zeer belangrijk is, is schone lucht. De Mitsubishi Heavy Industries wandunits zijn standaard uitgerust met de beste filtertechnieken. Nare luchtjes, sigarettenrook, pollen en stof worden gefilterd. Verder worden er 24 uur per dag negatieve ionen geproduceerd in de unit. Dit geeft u het zelfde gevoel als in de omgeving van een waterval of in een bosrijke omgeving.

Efficiency

Energiebesparing is een hot item in de hedendaagse wereld. Mitsubishi Heavy Industries draagt hier meer dan een steentje aan bij. De toegepaste warmtepomp invertertechniek is de meest geavanceerde ter wereld. Door de inverterregeling wordt de ruimte snel op temperatuur gebracht en in combinatie met de Fuzzy logic regeling wordt de ruimte zeer nauwkeurig op temperatuur gehouden.



Hiermee worden zeer hoge rendementen gehaald tot boven de 400%. Alle Mitsubishi Heavy Industries wandunits zijn voorzien van energielabel A waarmee u verzekerd bent van lage gebruikskosten en een comfortabel klimaat. Voor zakelijke gebruikers kan de energie investeringsaftrek (EIA regeling) gelden.

Duurzaam

De airconditioners van Mitsubishi Heavy Industries hebben zichzelf in uiteenlopende situaties bewezen. De nieuwe range klimaatsystemen zijn even duurzaam als gebruiksvriendelijk. Dat wij volledig overtuigd zijn van de superieure kwaliteit van de systemen, blijkt bijvoorbeeld uit de royale garantieperiode van vijf jaar. Maar voor ons betekent 'duurzaam' veel meer dan alleen een lange levensduur.

De Mitsubishi Heavy Industries airconditioners worden op milieubewuste manier ontworpen en geproduceerd. Het design wordt zo compact mogelijk gemaakt waardoor er minder materialen nodig zijn. Tevens wordt er met milieuvriendelijke materialen gewerkt waardoor 90% van de airconditioners gerecycled kan worden. Deze hoge kwaliteit is geborgd in de ISO 9001 en ISO14001 certificeringen.

Co-Air Klimaatbeheersing B.V.

De Mitsubishi Heavy Industries airconditioning systemen voldoen technisch aan de hoogst mogelijke eisen. Voor een gedegen advies kunt u terecht bij Co-Air Klimaatbeheersing B.V.. Dit erkende installatiebedrijf heeft getrainde vakmensen die graag in uw wensen en eisen voorzien.

Uw adviseur/installateur:

CO-AIR BV
klimaatbeheersing
airconditioning

Coolmark B.V. is de officiële importeur van Nederland voor Mitsubishi Heavy Industries Ltd. airconditioningsystemen.

 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES, LTD.