

Een comfortabele
temperatuur van
entreehal tot en
met zolderkamer.



SRK ZJX/ZJ+ZK_wandunits



Mitsubishi Heavy Industries is één van de toonaangevende airconditioning producenten 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.



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 500%. 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 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.



SRK ZJX_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, on/off en 24-uur timer.

Belangrijke kenmerken:

- Economy functie voor nog efficiëntere werking
- 3D auto-swing voor een superieur uitblaasp patroon in koelen of verwarmen
- Allergen clear filter tegen pollen, huisstofmijt enz.
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig gebruik, COP waarden tot 5,56
- Fluisterstille werking vanaf 21 dB(A)
- Auto-restart na spanningsuitval

SRK-ZJX



Infrarood
bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

Wandunit

Model	SRK-	20 ZJX-S	25 ZJX-S	35 ZJX-S	50 ZJX-S	60 ZJX-S
Gegevens set						
Koelcapaciteit	kW	2,0	2,5	3,5	5,0	6,0
Werkbereik koelen	kW	0,9~3,1	0,9~3,2	0,9~4,1	0,7~6,2	0,8~6,8
Verwarmingscapaciteit	kW	2,5	3,1	4,3	6,0	6,8
Werkbereik verwarmen	kW	0,9~4,3	0,9~4,7	0,9~5,1	0,7~8,8	0,8~9,7
Aansluitspanning	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
E.E.R.		5,71	5,20	4,14	3,85	3,23
Energielabel	koelen	A	A	A	A	A
C.O.P.		5,56	5,26	4,48	4,44	4,07
Energielabel	verwarmen	A	A	A	A	A
Winterregeling				-15 °C		
Gegevens binnendeel						
Luchthoeveelheid hoog	m ³ /uur	300/690	300/750	300/810	480/810	510/870
Geluidsniveau laag/hoog	dB(A)	21/39	22/41	22/43	26/45	26/47
Condensaansluiting	mm	16	16	16	16	16
Hoogte	mm	309	309	309	309	309
Breedte	mm	890	890	890	890	890
Diepte	mm	220	220	220	220	220
Gewicht	kg	15	15	15	15	15
Gegevens buitendeel						
Luchthoeveelheid	m ³ /uur	1770	1770	1950	2160	2490
Geluidsniveau	dB(A)	47	47	50	48	51
Hoogte	mm	595	595	595	640	640
Breedte	mm	842	842	842	871	871
Diepte	mm	290	290	290	290	290
Gewicht	kg	38	38	38	43	43

SRK ZJ/ZK_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, on/off en 24-uur timer.

Belangrijke kenmerken:

- Economy functie voor nog efficiëntere werking
- 3D auto-swing voor een superieur uitblaaspatroon in koelen of verwarmen (niet op ZE serie)
- Allergen clear filter tegen pollen, huisstofmijt enz.
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig gebruik, COP waarden tot 4,35
- Fluisterstille werking vanaf 21 dB(A)
- Auto-restart na spanninguitval

SRK-ZJ



Infrarood
bediening

Binnendeel



Compact buitendeel

SRK-ZK



Infrarood
bediening

Binnendeel



Compact buitendeel

Wandunit

Model	SRK-	20 ZJ-S	25 ZJ-S	35 ZJ-S	50 ZJ-S	63 ZK-S	71 ZK-S	80 ZK-S
Gegevens set								
Koelcapaciteit	kW	2,0	2,5	3,5	5,0	6,3	7,1	8,0
Werkbereik koelen	kW	1,0~2,7	1,0~2,9	1,0~3,8	1,6~5,5	2,1~7,1	2,1~8,0	2,1~8,5
Verwarmingscapaciteit	kW	2,7	3,2	4,0	5,8	7,1	8,0	9,0
Werkbereik verwarming	kW	1,2~3,9	1,2~4,2	1,3~4,8	1,6~6,6	1,7~9,0	1,6~10,5	1,7~10,5
Aansluitspanning	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
E.E.R.		4,55	4,03	3,47	3,23	3,58	3,29	3,02
Energielabel	koelen	A	A	A	A	A	A	B
C.O.P.		4,35	4,00	4,00	3,65	3,97	3,74	3,53
Energielabel	verwarmen	A	A	A	A	A	A	B
Winterregeling -15 °C								
Gegevens binnendeel								
Luchthoeveelheid hoog	m³/uur	288/468	300/474	300/630	318/678	480/1110	480/1170	480/1260
Geluidsniveau laag/hoog	dB(A)	21/33	21/34	22/42	26/46	26/47	26/49	26/51
Condensaansluiting	mm	16	16	16	16	16	16	16
Hoogte	mm	294	294	294	294	318	318	318
Breedte	mm	798	798	798	798	1098	1098	1098
Diepte	mm	229	229	229	229	248	248	248
Gewicht	kg	9,5	9,5	9,5	9,5	15	15	15
Gegevens buitendeel								
Luchthoeveelheid	m³/uur	1770	1926	1890	2160	2910	3300	3780
Geluidsniveau	dB(A)	47	48	50	51	49	53	56
Hoogte	mm	540	540	540	640	750	750	750
Breedte	mm	842	842	842	871	968	968	968
Diepte	mm	290	290	290	290	340	340	340
Gewicht	kg	32	32	35	42	57	57	57

Uw adviseur/installateur



Coolmark B.V. is de importeur van Nederland voor Mitsubishi Heavy Industries Ltd. airconditioning systemen.

