

SRK ZS+ZR

Een comfortabele
temperatuur van woonkamer
tot slaapkamer



wandunits SRK ZS+ZR



 **MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES**

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 ZS-ZR 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.
- Uitbreid mogelijkheid tot Wifi-netwerk.

Belangrijke kenmerken:

- Economy functie voor nog efficiëntere werking
- 3D auto-swing voor superieur uitblaasptraan in koelen of verwarmen
- Allergen clear filter tegen pollen, huisstofmijt enz.
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig in gebruik, S.C.O.P. waarden tot 4,7
- Fluisterstille werking vanaf 19 dB(A)
- Auto-restart na spanningsuitval

SRK-20-50-ZS



Infrarood bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRK-63-80-ZR



Infrarood bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRK		20ZS-S	25ZS-S	35ZS-S	50ZS-S	63ZR-S	71ZR-S	80ZR-S
Prestaties koelen								
Capaciteit	kW	2,0 (1,0~2,8)	2,5 (1,0~3,0)	3,5 (1,0~3,8)	5,0 (1,7~5,5)	6,3 (1,2~7,1)	7,1 (2,3~7,7)	8,0 (2,3~9,0)
Jaarlijks energieverbruik	kWh	90	113	158	278	291	346	425
S.E.E.R.		7,80	7,80	7,80	6,30	7,60	7,20	6,60
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 (0,9~4,2)	3,2 (0,9~4,4)	4 (0,9~4,8)	5,8 (1,6~6,6)	7,1 (0,8~9,0)	8,0 (2,0~10,0)	9,0 (1,7~10,5)
Capaciteit (-10°C)	kW	2,4	2,5	2,8	3,9	5,4	6,6	7,1
Jaarlijks energieverbruik	kWh	732	762	852	1300	1610	2055	2261
S.C.O.P.		4,60	4,60	4,60	4,20	4,70	4,50	4,40
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		SRK20ZS-S	SRK25ZS-S	SRK35ZS-S	SRK50ZS-S	SRK63ZR-S	SRK71ZR-S	SRK80ZR-S
Luchtvolume laag/hoog	m ³ /h	354/558	354/594	336/678	444/726	942/1230	972/1230	1050/1410
Geluidsvermogen max.	dB(A)	50	52	56	58	58	58	62
Geluidsdruk laag/hoog	dB(A)	19/34	19/36	19/40	22/45	25/44	25/44	26/47
Afmetingen (HxBxD)	mm	290x870x230	290x870x230	290x870x230	290x870x230	339x1197x262	339x1197x262	339x1197x262
Gewicht	kg	9,5	9,5	9,5	10	15,5	15,5	16,5
Condensaansluiting	mm	16	16	16	16	16	16	16
Gegevens buitendeel		SRC20ZS-S	SRC25ZS-S	SRC35ZS-S	SRC50ZS-S	SRC63ZR-S	SRC71ZR-S	SRC80ZR-S
Luchtvolume	m ³ /h	1644	1644	1890	1968	2490	3300	3780
Geluidsvermogen max.	dB(A)	57	58	62	62	67	65	68
Geluidsdruk (silent mode)	dB(A)	42	42	45	43	54(45)	53(45)	56(47)
Afmetingen (HxBxD)	mm	540x780x290	540x780x290	540x780x290	595x780x290	640x871x290	750x968x340	845x970x370
Gewicht	kg	31,5	31,5	34,5	36,5	45,0	57,0	58,5
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



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 19 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.

Uw adviseur/installateur: