

SRF ZMX

Milieubewust genieten
van totaalcomfort in
uw woning



vloerunits SRF 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.

SRF ZMX vloerunits

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
- Superieur uitblaaspatroon door dubbele uitblaas in koelen of verwarmen
- Enzyme filter voor afbreken van bacteriën en virussen
- Sunfilter met een luchtverfrissende werking
- Zeer energiezuinig in gebruik, SCOP waarden tot 4,7
- Fluisterstille werking vanaf 26 dB(A)
- Auto-restart na spanningsuitval

SRF-ZMX



Infrarood
bediening



Binnendeel



Compact buitendeel

SRF		25ZMX	35ZMX	50ZMX
Prestaties koelen				
Capaciteit	kW	2,5(0,9~3,2)	3,5(0,9~4,1)	5,0(1,1~5,2)
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	137	184	292
S.E.E.R.		6,4	6,7	6,1
Energielabel		A++	A++	A+
Werkbereik	°C	-15 tot +46	-15 tot +46	-15 tot +46
Prestaties verwarmen				
Capaciteit	kW	3,4(0,9~4,7)	4,5(0,9~5,1)	6,0(0,6~6,9)
Capaciteit (-10°C)	kW	2,39	2,79	4,68
Jaarlijks energieverbruik	kW/h	1014	1128	1722
S.C.O.P.		6,1	4,1	4,1
Energielabel		A+	A+	A+
Werkbereik	°C	-15 tot +24	-15 tot +24	-15 tot +24
Gegevens binnendeel				
		SRF25ZMX-S	SRF35ZMX-S	SRF50ZMX-S
Luchtvolume laag/hoog	m ³ /h	348/540	384/552	396/690
Geluidsvermogen max.	dB(A)	51	52	58
Geluidsdruk laag/hoog	dB(A)	26/40	28/41	32/46
Afmetingen (HxBxD)	mm	600x860x238	600x860x238	600x860x238
Gewicht	kg	18,0	19,0	19,0
Condensaansluiting	mm	16	16	16
Gegevens buitendeel				
		SRC25ZMX-S	SRC35ZMX-S	SRC50ZMX-S
Luchtvolume	m ³ /h	1770	1950	2400
Geluidsvermogen max.	dB(A)	60	62	63
Geluidsdruk (silent mode)	dB(A)	47(41)	50(45)	54(45)
Afmetingen (HxBxD)	mm	595x842x290	595x842x290	640x871x290
Gewicht	kg	38,0	38,0	45,0
Voeding	v/pH/Hz	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 vloerunits bij een geluidsniveau van slechts 26 dB(A).

De vloerunits hebben een discrete vormgeving welke perfect kan worden toegepast in ruimtes waar hoge eisen worden gesteld aan uitstraling en comfortabel wonen.



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 cassette-units 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: