

Information to identify the model(s) to which the information relates to:				If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.			
Indoor unit model name		SRK35ZSX-WFT x 2 units					
Outdoor unit model name		SCM60ZS-W					
Function(indicate if present)				Average(mandatory)			
cooling		Yes		Warmer(if designated)		Yes	
heating		Yes		Colder(if designated)		No	
Item	symbol	value	unit	Item	symbol	value	class
Design load				Seasonal efficiency and energy efficiency class			
cooling	Pdesignc	6.00	kW	cooling	SEER	8.20	A++
heating / Average	Pdesignh	4.80	kW	heating / Average	SCOP/A	4.70	A++
heating / Warmer	Pdesignh	6.40	kW	heating / Warmer	SCOP/W	6.40	A+++
heating / Colder	Pdesignh	-	kW	heating / Colder	SCOP/C	-	-
				unit			
Declared capacity at outdoor temperature Tdesignh				Back up heating capacity at outdoor temperature Tdesignh			
heating / Average (-10°C)	Pdc	4.80	kW	heating / Average (-10°C)	elbu	0	kW
heating / Warmer (2°C)	Pdc	6.40	kW	heating / Warmer (2°C)	elbu	0	kW
heating / Colder (-22°C)	Pdc	-	kW	heating / Colder (-22°C)	elbu	-	kW
Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj			
Tj=35°C	Pdc	6.00	kW	Tj=35°C	EERd	3.85	-
Tj=30°C	Pdc	4.40	kW	Tj=30°C	EERd	6.20	-
Tj=25°C	Pdc	2.80	kW	Tj=25°C	EERd	11.30	-
Tj=20°C	Pdc	2.65	kW	Tj=20°C	EERd	14.60	-
Declared capacity for heating / Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance / Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj			
Tj=-7°C	Pdh	4.10	kW	Tj=-7°C	COPd	3.25	-
Tj=2°C	Pdh	2.60	kW	Tj=2°C	COPd	4.60	-
Tj=7°C	Pdh	1.65	kW	Tj=7°C	COPd	5.80	-
Tj=12°C	Pdh	1.95	kW	Tj=12°C	COPd	8.00	-
Tj=bivalent temperature	Pdh	4.80	kW	Tj=bivalent temperature	COPd	2.60	-
Tj=operating limit	Pdh	4.35	kW	Tj=operating limit	COPd	2.40	-
Declared capacity for heating / Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance / Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj			
Tj=2°C	Pdh	6.40	kW	Tj=2°C	COPd	3.10	-
Tj=7°C	Pdh	4.05	kW	Tj=7°C	COPd	5.85	-
Tj=12°C	Pdh	1.95	kW	Tj=12°C	COPd	8.00	-
Tj=bivalent temperature	Pdh	6.40	kW	Tj=bivalent temperature	COPd	3.10	-
Tj=operating limit	Pdh	4.35	kW	Tj=operating limit	COPd	2.40	-
Declared capacity for heating / Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance / Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj			
Tj=-7°C	Pdh	-	kW	Tj=-7°C	COPd	-	-
Tj=2°C	Pdh	-	kW	Tj=2°C	COPd	-	-
Tj=7°C	Pdh	-	kW	Tj=7°C	COPd	-	-
Tj=12°C	Pdh	-	kW	Tj=12°C	COPd	-	-
Tj=bivalent temperature	Pdh	-	kW	Tj=bivalent temperature	COPd	-	-
Tj=operating limit	Pdh	-	kW	Tj=operating limit	COPd	-	-
Tj=-15°C	Pdh	-	kW	Tj=-15°C	COPd	-	-
Bivalent temperature				Operating limit temperature			
heating / Average	Tbiv	-10	°C	heating / Average	Tol	-15	°C
heating / Warmer	Tbiv	2	°C	heating / Warmer	Tol	-15	°C
heating / Colder	Tbiv	-	°C	heating / Colder	Tol	-	°C
Cycling interval capacity				Cycling interval efficiency			
for cooling	Pcycc	-	kW	for cooling	EERcyc	-	-
for heating	Pcyhc	-	kW	for heating	COPcyc	-	-
Degradation coefficient				Degradation coefficient			
cooling	Cdc	0.25	-	heating	Cdh	0.25	-
Electric power input in power modes other than 'active mode'				Annual electricity consumption			
off mode	Poff	6	W	cooling	Qce	256	kWh/a
standby mode	Psb	6	W	heating / Average	Qhe	1431	kWh/a
thermostat-off mode	Pto(cooling)	20	W	heating / Warmer	Qhe	1400	kWh/a
	Pto(heating)	30	W	heating / colder	Qhe	-	kWh/a
crankcase heater mode	Pck	0	W				
Capacity control(indicate one of three options)				Other items			
fixed	No			Sound power level(indoor)	Lwa	* 58	dB(A)
staged	No			Sound power level(outdoor)	Lwa	63	dB(A)
variable	Yes			Global warming potential	GWP	675	kgCO2eq.
				Rated air flow(indoor)	-	786	m3/h
				Rated air flow(outdoor)	-	2460	m3/h
				* The sound power level indicated is the highest value among that of connected indoor units.			
Contact details for obtaining more information	Name and address of the manufacturer or of its authorised representative. MHIAE SERVICES B.V. Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101 CM Amsterdam, Netherlands P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands						

Wandgerät SRK35ZSX-WFT



Kühlleistung, Nenn: 3,50 kW

Sehr leiser Betrieb bis zu 19 dB(A)

Farbe: Titanium (SRK-ZSX-WT)

Wurfweite (bis zu 14 m)

Individuell einstellbare Pendellamellen

Wochentimer-Funktion mit Infrarotfernbedienung programmierbar

BioClean-Filter und auswaschbarer GeruchsfILTER zur Reinigung der Raumluft

Eingebauter Präsenzmelder für Energiesparfunktionen

Integrierter WLAN-Adapter (WF-RAC)

Leistungsdaten

Kühlleistung, Nenn:	3,50 kW
Kühlleistung, min.:	0,90 kW
Kühlleistung, max.:	4,50 kW
Heizleistung, Nenn:	4,30 kW
Heizleistung, min.:	0,80 kW
Heizleistung, max.:	6,80 kW

Produktinformation

Marke:	Mitsubishi Heavy Industries
WEEE-Registrierungsnummer:	67164993
Filtertyp:	BioClean-Filter Long-Life-Filter Photokatalyse-Filter

Gewicht netto:	13 kg
Produktfarbe:	Titan/Schwarz

Kältekreislauf

Kältemittel Typ:	R32 R410A
-------------------------	--------------

Abmessungen

Höhe Korpus mit Teilen:	305 mm
Breite Korpus mit Teilen:	920 mm
Tiefe Korpus mit Teilen:	220 mm



Außengerät SCM60ZS-W

Kühlleistung, Nenn: 6 kW



Besonders energieeffiziente Multisplit Außengeräte

Mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R32

Systemlösungen bis zu einer Kühlleistung von 6,0 kW und einer Heizleistung von 6,8 kW

Winterbetrieb bis -15 °C Außentemperatur für Heizen und Kühlen

Für 2 bis 3 Innengeräte

Bis zu 40 m Leitungslänge für alle Innengeräte

Geräuschreduzierter Betrieb möglich (Silent-Mode)

Leistungsdaten

Kühlleistung, Nenn:	6 kW
Kühlleistung, min.:	1,70 kW
Kühlleistung, max.:	7,50 kW
Heizleistung, Nenn:	6,80 kW
Heizleistung, min.:	1 kW
Heizleistung, max.:	7,80 kW
Anschlussleistung IGe, min. 1:	6 kW
Anschlussleistung IGe, max. 1:	11 kW
Anschließbare IGe Anzahl, min.:	2 Stk
Anschließbare IGe Anzahl, max.:	3 Stk
Nominale Effizienz EER, Kühlen:	4,55
Nominale Effizienz COP, Heizen:	4,86

Produktinformation

Marke:	Mitsubishi Heavy Industries
WEEE-Registrierungsnummer:	67164993
Gewicht netto:	48,500 kg

Angaben gemäß Ökodesign-Richtlinie

Anschließbare IG-Kombination, Anzahl:	3x
Anschließbare IG-Kombination Typ:	SRK20ZSX-WF
Energieeffizienzklasse Kühlen:	A+++
Energieeffizienzklasse Heizen:	A++
Saisonale Effizienz SEER, Kühlen:	8,80
Saisonale Effizienz SCOP, Heizen:	4,60
Saisonale Effizienz Pdesignc, Kühlen:	6 kW
Saisonale Effizienz Pdesignh, Heizen:	4,70 kW
Energiebedarf Kühlen, jährlich:	239 kWh/a
Energiebedarf Heizen, jährlich:	1.430 kWh/a

Kältekreislauf

Kältemittel Typ:	R32
Kältemittel GWP:	675
Kältemittel-Vorfüllmenge:	1,80 kg
Kältemittel-Vorfüllmenge f. Leitungslänge:	40 m
Anzahl Verdichter:	1 Stk
Kältemaschinenöl Typ:	M-MB75
Kältemaschinenöl Menge:	0,45 l

Abmessungen

Höhe Korpus mit Teilen:	640 mm
Breite Korpus mit Teilen:	915 mm
Tiefe Korpus mit Teilen:	290 mm