



SRR-ZS/SRC-ZS

Model binnenunit		SRR 25 ZS-W	SRR 35 ZS-W
Model buitenunit		SRC 25 ZS-W2	SRC 35 ZS-W2
Technische gegevens mono-split set			
Koelvermogen (min. ~ max.)	kW	2,5 (0,9-3,2)	3,5 (0,9-4,1)
Verwarmingsvermogen (min.~max.)	kW	2,9 (0,9-4,4)	4,2 (1,0-5,2)
Energieverbruik koelen	kW	0,62 (0,19-0,99)	0,93 (0,19-1,26)
Energieverbruik verwarmen	kW	0,65 (0,19-1,32)	1,01 (0,20-1,45)
Efficiëntie			
Koelen EER		4,03	3,76
Verwarmen COP		4,46	4,16
Vermogensdata volgens de Ecodesign richtlijnen			
Energie-efficiëntie klasse koelen/verwarmen		A++/A+	A++/A+
Koelen SEER/Verwarmen SCOP		6,60/4,10	6,80/4,50
Pdesignc@ 35°C/Pdesignh@ -10°C	kW	2,5/3,2	3,50/3,10
Energieverbruik per jaar koelen/verwarmen	kWh	133/853	181/966
Werkingsbereik			
Buitentemperatuur koelen	°C	-15 tot +46	-15 tot +46
Buitentemperatuur verwarmen	°C	-15 tot +21	-15 tot +21
Elektrische data en aansluiting			
Spanningsvoorzorging (in buitenunit)	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE	230/1/50,N,PE
Bedrijfsstroom koelen/verwarmen/aanloopstroom	A	3,1/3,2/3,2	4,7/4,7/4,7
Afzekerwaarde, traag	A	16	16
Kabel, aansluiting, min.	mm ²	3x1,5	3x1,5
Kabel tussen buiten-/binnenunit, min.	mm ²	4x1,5	4x1,5
BUS-bekabeling binnenunit/bed., afgeschermd, min.	mm ²	alleen bij wandbediening, LiYCY 2x0,75	
Koelleiding en koudemiddel			
Leidingslengte buiten-/binnenunit, max.	m	20	20
Hoogteverschil buitenunit hoger/lager, max.	m	10/10	10/10
Koudemiddel/GWP/CO2-equivalent		R32/675/1 kg R32 = 0,675 t CO2	
Koudemiddel vulling (voorgevuld)	kg	0,75	0,95
Koudemiddel voorvulling voor een leidingslengte tot	m	15	15
Koudemiddel navulling per meter	kg	0,02	0,02
Koudemiddel insputting		in buitenunit, EEV+capillaire	
Compressorolie type/olie inhoud	Type/l	MA68/0,35	MA68/0,35
Vloeistofleiding (unit aansluiting)	inch	Ø 1/4"	Ø 1/4"
Zuiggasleiding (unit aansluiting)	inch	Ø 3/8"	Ø 3/8"
Thermische isolatie, dampdicht		alle leidingen	alle leidingen
Technische gegevens buitenunit			
Ventilator	Stuks	1	1
Luchtvolume stroom, max. koelen/verwarmen	m ³ /h	1.644/1.416	1.890/1.668
Geluidsdruk koelen/verwarmen (gem. JIS)	dB(A)	46/46	50/48
Geluidsdruk Silent - verwarmen (gem. JIS)	dB(A)	42/43	45/44
Geluidsvermogen koelen/verwarmen	dB(A)	58/58	62/61
Afmetingen (HxBxD)	mm	595x842x290	595x842x290
Gewicht buitenunit	kg	31,5	34,5
Technische gegevens binnenunit			
Aantal standen, ventilator	Stück	4	4
Luchtvolume stroom (ULo/Lo/Me/Hi) koelen	m ³ /h	270/390/480/570	300/420/510/600
Luchtvolume stroom (ULo/Lo/Me/Hi) verwarmen	m ³ /h	360/480/540/600	390/510/570/630
Worp (koelen)	m	-	-
Externe statische druk, standaard/max.	Pa	35	35
Condenspomp, opvoerhoogte (vanaf onderkant apparaat)	mm	600	600
Condensleiding, aansluiting	mm	Ø 25	Ø 25
Kanaalaansluiting zuigzijde (HxBxD)	mm	160x660x30	160x660x30
Kanaalaansluiting perszijde (HxBxD)	mm	99x660x30	99x660x30
Aansluiting voor verse lucht / afvoerlucht, geperforeerd	mm	,-/,-	,-/,-
Luchtfilter, Long-Life-Filter (uitwasbaar)		Ja, behalve bij aanzuiging van onder	Ja, behalve bij aanzuiging van onder
Geluidsdruk (Lo/Me/Hi/PHI - gem. JIS) koelen	dB(A)	21/26/28/31	22/27/30/33
Geluidsdruk (Lo/Me/Hi/PHI - gem. JIS) verwarmen	dB(A)	23/28/30/33	24/29/32/34
Geluidsvermogen koelen/verwarmen	dB(A)	56/59	57/60
Afmetingen (HxBxD)	mm	200x750x500	200x750x500
Gewicht binnenunit	kg	20,5	20,5
Regeling			
Wand-/touch-/Hotel-/infraroodbediening		RC-E5/RC-EX3A/RCH-E3	
Meegeleverde afstandsbediening		Infraroodafstandsbediening	
Artikelnummer			
Binnenunit		112726	112295
Buitenunit		112603	112604
Wand-/touch-/Hotel-/ (en benodigde SC-BIKN-2E)		104414 / 104418 / 110945 (104329)	
Brutoprijs			
Binnenunit	€	1.485,-	1.595,-
Buitenunit	€	1.035,-	1.220,-
Set	€	2.520,-	2.815,-
Wand-/touch-/Hotel-/ (en benodigde SC-BIKN-2E)	€	165,- / 270,- / 170,- (295,-)	

Opmerking: Kabeldimensionering en afzekerwaarde volgens VDE en plaatselijke voorschriften, maar minstens: zie tabel. Elektrische bekabeling niet in leveringsomvang meegenomen. Gedetailleerde informatie is in de technische handboeken te vinden. Referentiegegevens zie laatste hoofdstuk. Technische veranderingen en typefouten voorbehouden.