













## AQUAREA SPLIT J-SUKUPOLVI JÄÄHDYTYS JA LÄMMITYS - SDC - SXC - SQC

		UUTUUS High Performance -yksivaiheinen • Kylmäaine R32				High Performance -kolmivaiheinen • Kylmäaine R410A			T-CAP -kolmivaiheinen • Kylmäaine R410A			T-CAP -kolmivaiheinen Erittäin hiljainen ulkoyksikkö • Kylmäaine R410A		
														
														
														
Set		KIT-WC03J3E5	KIT-WC05J3E5	KIT-WC07J3E5	KIT-WC09J3E5	KIT-WC09H3E8	KIT-WC12H9E8	KIT-WC16H9E8	KIT-WXC09H3E8	KIT-WXC12H9E8	KIT-WXC16H9E8	KIT-WQC09H3E8	KIT-WQC12H9E8	KIT-WQC16H9E8
Lämmityskapasiteetti / COP [L +7°C, V 35°C]	kW / COP	3,20/5,33	5,00/5,00	7,00/4,76	9,00/4,48	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28
Lämmityskapasiteetti / COP [L +7°C, V 55°C]	kW / COP	-/-	-/-	-/-	-/-	9,00/2,94	12,00/2,88	14,50/2,68	9,00/2,94	12,00/2,88	16,00/2,71	9,00/2,94	12,00/2,88	16,00/2,71
Lämmityskapasiteetti / COP [L +2°C, V 35°C]	kW / COP	3,20/3,64	4,20/3,18	6,85/3,41	7,00/3,40	9,00/3,59	11,40/3,44	13,00/3,28	9,00/3,59	12,00/3,44	16,00/3,10	9,00/3,59	12,00/3,44	16,00/3,10
Lämmityskapasiteetti / COP [L +2°C, V 55°C]	kW / COP	-/-	-/-	-/-	-/-	8,80/2,23	9,10/2,20	9,80/2,17	9,00/2,21	12,00/2,19	16,00/2,13	9,00/2,21	12,00/2,19	16,00/2,13
Lämmityskapasiteetti / COP [L -7°C, V 35°C]	kW / COP	-/-	-/-	-/-	-/-	9,00/2,85	10,00/2,73	11,40/2,57	9,00/2,85	12,00/2,72	16,00/2,49	9,00/2,85	12,00/2,72	16,00/2,49
Lämmityskapasiteetti / COP [L -7°C, V 55°C]	kW / COP	-/-	-/-	-/-	-/-	7,90/2,05	8,20/1,92	9,00/1,82	9,00/2,02	12,00/1,92	16,00/1,86	9,00/2,02	12,00/1,92	16,00/1,86
Jäähdytyskapasiteetti / EER [L 35°C, V 7°C]	kW / EER	3,20/3,52	4,50/3,00	6,70/3,03	8,20/2,72	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,56	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,57	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,57
Jäähdytyskapasiteetti / EER [L 35°C, V 18°C]	kW / EER	-/-	-/-	-/-	-/-	7,00/4,61	10,00/4,17	12,20/4,12	7,00/5,19	10,00/5,13	12,20/3,49	7,00/5,19	10,00/5,13	12,20/3,49
SCOP - Keskimääräinen lämpötila (W35°C / 55°C)	ETA %	200/136	200/136	193/130	193/130	190/133	190/134	190/130	181/130	170/130	160/125	181/130	170/130	160/125
	SCOP	5,07/3,47	5,07/3,47	4,90/3,32	4,90/3,32	4,83/3,40	4,83/3,43	4,83/3,33	4,60/3,33	4,33/3,33	4,08/3,20	4,60/3,33	4,33/3,33	4,08/3,20
Keskimääräisen lämpötilan energialuokka (W35°C / 55°C) 1)	A+++ : sta D : hen	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP - Lämmin lämpötila W35°C / 55°C)	ETA %	245/165	245/165	227/160	227/160	245/159	245/159	245/169	235/158	231/158	231/159	235/158	231/158	231/159
	SCOP	6,20/4,20	6,20/4,20	5,75/4,07	5,75/4,07	6,20/4,05	6,20/4,05	6,20/4,30	5,95/4,03	5,85/4,03	5,85/4,05	5,95/4,03	5,85/4,03	5,85/4,05
Lämpimän lämpötilan energialuokka (W35°C / 55°C) 1)	A+++ : sta D : hen	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP - Kylmä lämpötila (W35°C / 55°C)	ETA %	157/110	157/110	164/116	164/116	168/121	168/121	168/121	160/125	160/125	150/125	160/125	160/125	150/125
	SCOP	4,00/2,83	4,00/2,83	4,18/2,98	4,18/2,98	4,28/3,10	4,28/3,10	4,28/3,10	4,08/3,20	4,08/3,20	3,83/3,20	4,08/3,20	4,08/3,20	3,83/3,20
Kylmän lämpötilan energialuokka (W35°C / 55°C) 1)	A+++ : sta D : hen	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
<b>Sisätilyksikkö</b>		<b>WH-SDC0305J3E5</b>	<b>WH-SDC0305J3E5</b>	<b>WH-SDC0709J3E5</b>	<b>WH-SDC0709J3E5</b>	<b>WH-SDC09H3E8</b>	<b>WH-SDC12H9E8</b>	<b>WH-SDC16H9E8</b>	<b>WH-SXC09H3E8</b>	<b>WH-SXC12H9E8</b>	<b>WH-SXC16H9E8</b>	<b>WH-SQC09H3E8</b>	<b>WH-SQC12H9E8</b>	<b>WH-SQC16H9E8</b>
Äänenpaineen taso	Lämpö / Kylmyys	dB(A)	28/28	28/28	30/30	30/31	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33
Mitat	K x L x S	mm	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340
Nettopaino		kg	42	42	42	44	45	45	43	44	45	43	44	45
Vedenvirtaus (ΔT = 5 K, 35° C)		L/min	9,2	14,3	20,1	25,8	25,8	34,4	45,9	25,8	34,4	45,9	25,8	34,4
Lämmityselementti, teho		kW	3	3	3	3	9	9	3	9	9	3	9	9
<b>Ulkoyksikkö</b>		<b>WH-UD03JE5</b>	<b>WH-UD05JE5</b>	<b>WH-UD07JE5</b>	<b>WH-UD09JE5-1</b>	<b>WH-UD09H8</b>	<b>WH-UD12H8</b>	<b>WH-UD16H8</b>	<b>WH-UX09H8</b>	<b>WH-UX12H8</b>	<b>WH-UX16H8</b>	<b>WH-UQ09H8</b>	<b>WH-UQ12H8</b>	<b>WH-UQ16H8</b>
Äänenpaineen enimmäiskuormitus	Lämpö / Kylmyys	dB	60/61	64/64	68/67	69/69	68/67	69/68	72/72	68/67	69/68	72/71	61/63	62/64
Mitat	K x L x S	mm	622x824x298	622x824x298	795x875x320	795x875x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1410x1283x320	1410x1283x320	1410x1283x320
Nettopaino		kg	37	37	61	61	107	107	108	108	118	151	151	161
Kylmäaineen määrä (R410A) / CO2 Eq.		kg / T	0,9/0,608	0,9/0,608	1,27/0,857	1,27/0,857	2,55/5,324	2,55/5,324	2,85/5,951	2,85/5,951	2,90/6,055	2,85/5,951	2,85/5,951	2,99/6,243
Käyttöalue	Ympäristön lämpötila	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Veden poistoaukko	Lämpö / Kylmyys	°C	25 - 60/5 - 20	25 - 60/5 - 20	25 - 60/5 - 20	25 - 60/5 - 20	20 - 55/5 - 20	20 - 55/5 - 20	20 - 60/5 - 20	20 - 60/5 - 20	20 - 60/5 - 20	20 - 60/5 - 20	20 - 60/5 - 20	20 - 60/5 - 20
3rd Party tested Sound power at Quiet Mode 3 <sup>2)</sup> dB			-	-	-	-	63	65	66	62	64	65	55	54