

Gamyklinis modelio pavadinimas	TAC-09CHSD/UG11V3A	TAC-12CHSD/UG11V3A	TAC-18CHSD/UG11V3A	TAC-24CHSD/UG11V3A
Produkto nuotrauka				
Tipas	Kondicionierius/šilumos siurblys	Kondicionierius/šilumos siurblys	Kondicionierius/šilumos siurblys	Kondicionierius/šilumos siurblys
Valdymas	Nuotoliniu pultu, WI-FI	Nuotoliniu pultu, WI-FI	Nuotoliniu pultu, WI-FI	Nuotoliniu pultu, WI-FI
Vėsinimo galia(W)	2680(940~3810)	3580(1000~4000)	5260(1250~6000)	7030(1830~7420)
Šildymo galia(W)	3350(940~4230)	3900(1000~4500)	5600(1250~6800)	7120(1850~7960)
Pdesignc	2600	3500	5200	7000
SEER declared (W/W)	8.5	8.5	8.5	8.5
Energijos klasė	A+++	A+++	A+++	A+++
EER declared (W/W)	3.94	3.36	3.70	3.70
COP declared (W/W)	3.90	4.00	3.98	3.96
Pdesignh vidutinis	2400	2500	4200	5300
SCOP vidutinis deklaruojamas (W/W)	4.6	4.7	4.6	4.7
Energijos klasė (vidutinė)	A++	A++	A++	A++
Deklaruojama talpa(-10°C) (W)	2200	2300	3800	5100
Atsarginė talpa (-10°C)	200	200	400	200
Pdesignh šilta zona	2600	3500	5000	6400
SCOP šilta zona	5.3	5.9	5.6	5.6
Energijos klasė(Šildymo)	A+++	A+++	A+++	A+++
Deklaruojama talpa(2°C)	2600	3500	5000	6400
Atsarginė talpa(2°C)	0	0	0	0
Pdesignh vėsinimas (W)	2900	3300	5400	6600
SCOP vėsinimo zona (W/W)	3.7	3.8	3.6	3.9
Energijos klasė vėsinimo	A	A	A	A
Deklaruojama talpa (-22 °C) (W)	2200	2200	3500	5200
Atsarginio šildymo talpa (-22 °C)	700	1100	1900	1400
Metinis energijos suvartojimas (kWh/a)	108	145	215	289
Vidutinis metinis energijos suvartojimas (kWh/a)	731	745	1279	1579
Šildymas Šildymas Metinis energijos suvartojimas (kWh/a)	687	831	1250	1600
Šaltesnis šildymas Metinis energijos suvartojimas (kWh/a)	1646	1824	3150	3554
Drėgmės pašalinimas (litrais/val.)	1.2	1.5	1.8	2
Garso galia patalpose (S/H/M/L/Mute) (dB(A))	54/50/44/35/29	54/50/44/35/29	57/51/43/37/33	60/54/47/40/36
Lauko garso galia dB(A)	62	63	65	68
Garso slėgis patalpose (S/H/M/L/Mute) (dB(A))	44/41/34/25/19	44/41/34/25/19	47/42/33/27/23	50/44/37/30/26
Lauko garso slėgis dB(A))	52	53	55	58
Elektros duomenys				
Maitinimo šaltinis	220-240V~50Hz/1P	220-240V~50Hz/1P	220-240V~50Hz/1P	220-240V~50Hz/1P
Maitinimas	Vidinis	Vidinis	Vidinis	Vidinis
Įtampas diapazonas (V)	165~265	165~265	165~265	165~265
Darbinė vėsinimo srovė (A)	3.1(1.2~7.5)	4.9(1.5~9.0)	6.5(1.7~12.0)	8.5(2.3~15.5)
Darbinė šildymo srovė (A)	3.8(1.2~8.0)	4.1(1.5~10.0)	6.4(1.7~13.2)	8.2(2.3~15.5)
Aušinimo energijos suvartojimas (W)	679(240 ~ 1360)	1063(290 ~ 1500)	1421(330~2360)	1900(410~2800)
Šildymo energijos suvartojimas (W)	857(240 ~ 1656)	974(290 ~ 1830)	1407(340~2750)	1795(420~3000)
Šaldymo sistema				
Šaldimo tipas	R32	R32	R32	R32
Įkrova (kg)	0.57	0.6	0.87	1.27
GWP	675	675	675	675
CO2 (tonomis)	0.385	0.405	0.588	0.858
Ventiliatorių sistema				
Patalpų oro cirkuliacija Vėsinimas/šildymas (m3/h)	680/700	680/700	860/900	1100/1150
Vidinio ventiliatoriaus tipas	DC	DC	DC	DC
Išorinio ventiliatoriaus tipas	DC	DC	DC	DC
Lauko oro cirkuliacija (m3/h)	2000	2300	3000	4000
Pajungimai				
Jungiamieji laidai (šerdis x dydis)	4×0.75mm ²	4×0.75mm ²	4×0.75mm ²	4×0.75mm ²
Maitinimo laido laidų skaičius (šerdis x dydis)	3×1.5mm ²	3×1.5mm ²	3×1.5mm ²	3×2.5mm ²
Išplėtimo įrenginys	Elektroninis išsiplėtimo vožtuvas	Elektroninis išsiplėtimo vožtuvas	Elektroninis išsiplėtimo vožtuvas	Elektroninis išsiplėtimo vožtuvas
Dujų prijungimo vamzdis (coliai)	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Skysčio jungiamasis vamzdis (coliai)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Kita				
Naudojimo plotas (m ²)	9~16	14~22	20~35	27~45
Standartinis vamzdynų ilgis (m)	5	5	5	5
Papildomas įkrovimas (g/m ²)	15	15	25	25
Maks. šaltnešio vamzdžio ilgis (m)	25	25	25	25
Maks. lygių skirtumas (m)	10	10	10	10
Darbinės temperatūros diapazonas (°C)	16-31	16-31	16-31	16-31
Aplinkos temperatūros diapazonas patalpose (°C)	Vėsinimas: 17-32/Heating: 0-30	Vėsinimas: 17-32/Heating: 0-30	Vėsinimas: 17-32/Heating: 0-30	Vėsinimas: 17-32/Heating: 0-30
Lauko aplinkos temperatūros diapazonas (°C)	Vėsinimas: -15-53/Heating: -30-30	Vėsinimas: -15-53/Heating: -30-30	Vėsinimas: -15-53/Heating: -30-30	Vėsinimas: -15-53/Heating: -30-30
Vidiniai matmenys (W x H x D) (mm)	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
Išoriniai matmenys (W x H x D) (mm)	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Vidinis svoris(kg)	9.7	9.7	10	14.2
Išorinis svoris (kg)	22.0	24.0	38.0	45
Pakuotės matmenys (P x A x G) (mm)	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295
Išorinės dėžės matmenys (W x H x D) (mm)	818×520×325	835×575×328	949×732×392	1022×835×480
Vidinis svoris (kg)	12.2	12.2	13	17.2
Išorinis svoris (kg)	24	26	41	48
Pakrovimo talpa (40'HQ)	275	262	174	110
Patalpų krovimo riba (vienetas)	8	8	7	7
Išorinių krovinių krovimo riba (vienetas)	5	5	3	2
Kompresoriaus modulis	KSN89D28UDZW31 GMCC	KSN98D31UEZW31 GMCC	C-1RZ140H3CBF SANYO	C-6RZ180H3AAF SANYO
Kompresorių alyva	ESTER OIL VG74	ESTER OIL VG74	ALF68SZ or Equivalent	RM-V68GL or Equivalent
Kompresoriaus alyvos užpildo kiekis	280	280	400	450