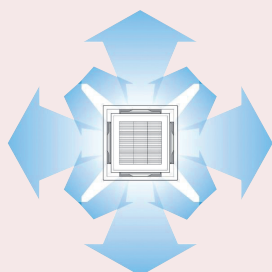


Toshiba - 4-vägskassett _UTP



Brett luftflöde i alla riktningar

Luftcirkulation för maximal flexibilitet och komfort. Luftspridarnas form säkerställer enhetlig luftdistribution och lång kastlängd av luften samt riktning, var och en eller alla fyra.

4-vägskassetten är utformad att ge jämn luftdistribution och förstklassig komfort

Inbyggd kondensvattenpump som lyfter 85 cm.

Individuell inställning av luftspridarna. Tre olika luftvepningslägen (standard, diagonalt motsatt och "turnaround").

Välj till trådbunden fjärrkontroll för skräddarsydd platsanpassning av aggregatet alternativt trådlös fjärr. Förberedd för extra kanalutblås till intilliggande rum samt friskluftsintag. Enkelt panelmontage med klickfästen.

Översikt

Utedel (RAV- _AT(8)(P)-E)	Kyleffekt, kW	Värmeeffekt, kW	Innedel (RAV- _UTP-E)	Förgreningssats. (se sida 200 för mer information)		
				Singel split	Twin split	Triple split
GM561	1,5 - 5,6	1,5 - 6,3	1x561			
GP561	1,2 - 5,6	0,9 - 7,4	1x561			
GM801	1,5 - 7,4	1,5 - 9,0	1x801			
GP801	1,9 - 8,0	1,3 - 11,3	1x801			
GM1101	3,0 - 11,2	3,0 - 12,5	1x1101	2x561		
GP1101	2,6 - 12,0	2,4 - 15,6	1x1101	2x561		
GM1401	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	1x1401	2x801		
GP1401	2,6 - 14,0	2,4 - 18,0	1x1401	2x801		
GP1601	2,6 - 16,0	2,4 - 19,0	1x1601	2x801	3x561	
GM2241	4,6 - 22,4	4,6 - 25,0		2x1101	3x801	4x561
GM2801	4,6 - 27,0	4,6 - 31,5		2x1401	3x801	4x801

Tekniska data 4-vägskasset / Super Digital inverter

4-vägskasset / Super Digital Inverter		SDI-5 UTP	SDI-8 UTP	SDI-11 UTP	SDI-14 UTP	SDI-16 UTP
Kyla						
Kyleffekt Nom (Min-Max)	kW	5,0 (1,2-5,6)	7,1 (1,9-8,0)	10,0 (2,6-12,0]	12,5 (2,6-14,0)	14,0 (2,6-16,0)
EER/SEER		4,10/7,61	4,49/8,80	4,31/6,57	3,65/6,82	3,23/6,82
Energiklass		A++	A+++	A++	-	-
Värme						
Värmeeffekt Nom (Min-Max)	kW	5,6 (0,9-8,1)	8,0 (1,3-11,3)	11,2 (2,4-15,6)	14,0 (2,4-18,0)	16,0 (2,4-19,0)
COP/SCOP		4,31/4,96	4,52/5,22	4,63/4,28	4,09/4,29	3,72/ -
Energiklass		A++	A+++	A+	-	-
Innedel - 4-vägskasset		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
Ljudtryck Min - Max	dBa	28-32	28-35	33-43	34-44	36-45
Ljudeffekt Min - Max	dBa	43-47	43-50	48-58	49-59	51-60
Luftmängd Min - Max	l/s	217-291	225-341	325-558	341-583	350-592
Luftmängd Min - Max	m³/h	780-1050	810-1230	1170-2010	1230-2100	1260-2130
Mått hxbxd	mm	256x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Vikt	kg	20	20	24	24	24
Röranslutning Vätska/Gas	tum	1/4, 1/2	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8
Panel RBC-U31PGP(W)-E mått hxbxd	mm	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950
Vikt panel	kg	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Utedel - Super Digital Inverter		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801ATP-E	RAV-GP1101AT8	RAV-GP1401AT8	RAV-GP1601AT8
Mått hxbxd	mm	630x799x299	1050x1010x370	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320
Vikt	kg	45	74	95	95	95
Köldmediety		R32	R32	R32	R32	R32
Köldmediemängd	kg	1,4	1,9	2,6	2,6	2,6
Max rörlängd (max höjd)	m	50 (30)	50 (30)	75 (30)	75 (30)	75 (30)
Förfylld upp till (därutöver extra)	m (g/m)	20 (20)	30 (40)	30 (40)	30 (40)	30 (40)
Röranslutning Vätska/Gas	tum	1/4, 1/2	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8
Elmatning	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50
Avsäkring	A	13	16	13	16	16
Ljudtryck nom.	dBa	46	46	49	51	51
Ljudeffekt nom.	dBa	63	63	66	68	68
Garanterat driftsområde kyla	°C	-15 - +52	-15 - +52	-15 - +46	-15 - +46	-15 - +46
Garanterat driftsområde värme	°C	-27 - +15	-27 - +15	-20 - +15	-20 - +15	-20 - +15

4-vägskasset + Super Digital Inverter utedel

Benämning	Best nr
Innedel RAV-RM	
RM561UTP-E	73 024 54
RM801UTP-E	73 024 55
RM1101UTP-E	73 024 56
RM1401UTP-E	73 024 57
RM1601UTP-E	73 013 75
Utedel RAV-GP	
GP561ATP-E	73 023 33
GP801AT-E	73 023 34
GP1101AT8-E	73 024 87
GP1401AT8-E	73 024 88
GP1601AT8-E	73 024 89
Paket innedel + utedel	
RM561UTP-E / GP561ATP-E	73 024 07
RM801UTP-E / GP801AT-E	73 024 08
RM1101UTP-E / GP1101AT8-E	73 024 65
RM1401UTP-E / GP1401AT8-E	73 024 66
RM1601UTP-E / GP1601AT8-E	73 020 06

Obligatoriskt tillval

Benämning	Best nr
RBC-AMS55E, Trådbunden kontroll	73 023 78
RBC-ASC11E, förenklad trådbunden kontroll	73 022 24
RBC-AX32U(W)-E, Trådlös kontroll inkl. mottagare	73 013 18
Värmekabel (om ej låst i kyl drift)	42 980 81

Övriga tillval

Benämning	Best nr
Extern on-off/larm/drift, CN61	73 013 45
Modbus Modul RTU RS-485	73 021 01
RBC-TWP101E, twinsplit (2:1) förgreningssats Big 22-28	73 013 34
RBC-TRP100E, triple split (3:1) förgreningssats	73 013 33
RBC-DTWP101E, dubbel twin split (4:1) förgreningssats	73 013 31
Vindhuv till utedel SDI 11-16	73 023 20

Tekniska data 4-vägskassett / Digital inverter

4-vägskassett / Digital Inverter		DI-5 UTP	DI-8 UTP	DI-11 UTP	DI-14 UTP
Kyla					
Kyleffekt Nom (Min-Max)	kW	5,0 (1,5-5,6)	6,9 (1,5-7,4)	9,5 (3,0-11,2)	12,1 (3,0-13,2)
EER/SEER		3,21/6,34	3,02/5,81	3,31/5,87	2,80/5,36
Energiklass		A++	A+	A+	A
Värme					
Värmeeffekt Nom (Min-Max)	kW	5,3 (1,5-6,3)	7,7 (1,5-9,0)	11,2 (3,0-13,0)	12,8 (3,0-16,0)
COP/SCOP		3,90/4,60	3,62/4,42	3,82/4,28	3,76/4,19
Energiklass		A+	A+	A+	A+
Innedel - 4-vägskassett		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E
Ljudtryck Min - Max	dB(A)	28-32	28-35	33-43	34-44
Ljudeffekt Min - Max	dB(A)	43-47	43-50	48-58	49-59
Luftmängd Min - Max	l/s	217-291	225-341	325-558	341-583
Luftmängd Min - Max	m ³ /h	780-1050	810-1230	1170-2010	1230-2100
Mått hxbxd	mm	256x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840
Vikt	kg	20	20	24	24
Röranslutning Vätska/Gas	tum	1/4, 1/2	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8
Panel RBC-U31PGP(W)-E mått hxbxd	mm	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950
Vikt panel	kg	4,2	4,2	4,2	4,2
Utedel - Digital Inverter		RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	RAV-GM1401AT8P-E
Mått hxbxd	mm	550x780x290	550x780x290	890x900x320	890x900x320
Vikt	kg	40	44	69	69
Köldmedietyper		R32	R32	R32	R32
Köldmediemängd	kg	0,9	1,3	2,8	2,8
Max rörlängd (max höjd)	m	30 (30)	30 (30)	50 (30)	50 (30)
Förfyllt upp till (därutöver extra)	m (g/m)	20 (20)	20 (40)	30 (40)	30 (40)
Röranslutning Vätska/Gas	tum	1/4, 1/2	3/8, 5/8	3/8, 5/8	3/8, 5/8
Elmatning	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	3/380-415/50	3/380-415/50
Avsäkring	A	13	16	16	16
Ljudtryck nom.	dB(A)	46	48	54	55
Ljudeffekt nom.	dB(A)	63	65	70	70
Garanterat driftsområde kyla	°C	-15 - +46	-15 - +46	-15 - +46	-15 - +46
Garanterat driftsområde värme	°C	-15 - +15	-15 - +15	-15 - +15	-15 - +15

Tekniska data 4-vägs-kassett / Big Digital inverter

4-vägs-kassett / Big Digital Inverter		BDI-22 UTP	BDI-28 UTP
Kyla			
Kyleffekt Nom (Min-Max)	kW	20,0 (4,6-22,4)	23,5 (4,6-27,0)
Värme			
Värmeeffekt Nom (Min-Max)	kW	22,4 (4,6-25,0)	27,0 (4,6-31,5)
Innedel - RAV-RM__UTP-E		Enligt översiktstabell	
Utedel - Big Digital Inverter		RAV-GM2241AT8-E	RAV-GM2801AT8-E
Mått hxbxd	mm	1550x1010x370	1550x1010x370
Vikt	kg	142	142
Köldmedietyper		R32	R32
Köldmediemängd	kg	5,0	5,0
Max rörlängd (max höjd)	m	60 (30)	60 (30)
Förfylld upp till (därutöver extra)	m (g/m)	30 (80)	30 (80)
Röranslutning Vätska/Gas	tum	5/8, 1 1/8	5/8, 1 1/8
Elmatning	V-ph-Hz	380-415/1/50	380-415/1/50
Avsäkring	A	20	25
Ljudtryck nom.	dBA	58	61
Ljudeffekt nom.	dBA	76	78
Garanterat driftsområde kyla	°C	-15 - +46	-15 - +46
Garanterat driftsområde värme	°C	-15 - +15	-15 - +15

4-vägs-kasset + Digital Inverter / Big Digital Inverter utedel

Benämning	Best nr
Innedel RAV-RM	
RAV-RM561UTP-E	73 024 54
RAV-RM801UTP-E	73 024 55
RAV-RM1101UTP-E	73 024 56
RAV-RM1401UTP-E	73 024 57
Utedel RAV-GM	
RAV-GM561ATP-E	73 023 40
RAV-GM801ATP-E	73 023 41
RAV-GM1101AT8P-E	73 023 42
RAV-GM1401AT8P-E	73 023 43
RAV-GM2241AT8-E (Big Digital Inverter)	73 024 85
RAV-GM2801AT8-E (Big Digital Inverter)	73 024 86
Paket innedel + utedel	
RM561UTP-E / GM561ATP-E	73 024 41
RM801UTP-E / GM801ATP-E	73 024 42
RM1101UTP-E / GM1101AT8-E	73 024 43
RM1401UTP-E / GM1401AT8-E	73 024 44

Obligatoriskt tillval

Benämning	Best nr
RBC-AMS55E, Trådbunden kontroll	73 023 78
RBC-ASC11E, förenklad trådbunden kontroll	73 022 24
RBC-AX32U(W)-E, Trådlös kontroll inkl. mottagare	73 013 18
Värmekabel (om ej låst i kyl drift)	42 980 81

Övriga tillval

Benämning	Best nr
Extern on-off/larm/drift, CN61	73 013 45
Modbus Modul RTU RS-485	73 021 01
RBC-TWP101E, twinsplit (2:1) förgreningssats Big 22-28	73 013 34
RBC-TRP100E, triple split (3:1) förgreningssats	73 013 33
RBC-DTWP101E, dubbel twin split (4:1) förgreningssats	73 013 31
Vindhuv till utedel BDI 22-28	73 023 21