

# Toshiba **Digital Inverter** **BIG Twin**

Inverterstyrd värmepump / luftkonditionering

**BIG 22**  
**K** 9,8 - 22,4 kW

**V** 9,8 - 25,0 kW

**BIG 28**  
9,8 - 27,0 kW

9,8 - 31,5 kW



	Enhet	DI-BIG 1:2		DI-BIG 1:2		DI-BIG 1:2	
Typ av innerdel		4-vägs kassett		Kanal		Tak	
Typ av innerdel		4-vägs kassett		Kanal		Tak	
Innerdel		RAV-SM1104UT-E x2	RAV-SM1404UT-E x2	RAV-SM1102BT-E x2	RAV-SM1402BT-E x2	RAV-SM1102CT-E x2	RAV-SM1402CT-E x2
Utedel		RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E
Rör-kit		RBC-TWP101E	RBC-TWP101E	RBC-TWP101E	RBC-TWP101E	RBC-TWP101E	RBC-TWP101E
		8 kW	10 kW	8 kW	10 kW	8 kW	10 kW

Nominell Kylkapacitet	kW	20.0	23.0	20.0	23.0	20.0	23.0
Kylkapacitet. min - max	kW	9.8 - 22.4	9.8 - 27.0	9.8 - 22.4	9.8 - 27.0	9.8 - 22.4	9.8 - 27.0
EER (verkningsgrad)		3.21	2.81	2.81	2.41	2.81	2.41
Energiklass. kyla		A	C	C	E	C	E
Nominell Värmekapacitet	kW	22.4	27.0	22.4	27.0	22.4	27.0
Värmekapacitet. min - max	kW	9.8 - 25.0	9.8 - 31.5	9.8 - 25.0	9.8 - 31.5	9.8 - 25.0	9.8 - 31.5
COP (verkningsgrad)		3.85	3.61	3.5	3.41	3.50	3.41
Energiklass. värme		A	A	B	B	B	B
Årlig förbrukning. kyla	kWh	3120	4095	3560	4775	3560	4775
Köldmedia		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

Innerdel	Enhet	RAV-SM1104UT-E	RAV-SM1404UT-E	RAV-SM1102BT	RAV-SM1402BT-E	RAV-SM1102CT-E	RAV-SM1402CT-E
Art nr		024132	024137		025162	023182	023192
Luftflöde. h-m-l	m <sup>3</sup> /min	33.5-24.0-19.5	35.0-25.0-20.5	27.0-23.0-18.9	33.0-28.0-23.1	27.5-24.0-21.2	30.0-26.0-23.1
Dimensioner (b x h x d)	mm	840x319x840	840x319x840	1350x320x800	1350x320x800	1595x20x680	1595x20x680
Vikt	kg	24	24	54	54	33	33
Ljudtryck. h-m-l	dB	43-38-33	44-38-34	42-39-36	44-41-38	41-38-35	43-40-37
Ljudeffekt. h-m-l	dB	58-53-48	59-53-49	57-54-51	59-56-53	56-53-50	58-55-52
Takpanel		RBC-U31PG(W)-E		-		-	
		RBC-U31PGS(W)-E. (WS)-E		-		-	
Paneldimensioner	mm	30x950x950		-		-	
Panel. vikt	kg	4.2		-		-	
Luftfilter		Fast		-		-	

Utedel	Enhet	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E
Art nr		026141	026145	026141	026145	026141	026141
Luftflöde. h-m-l	m <sup>3</sup> /min	133	150	133	150	133	150
Dimensioner (b x h x d)	mm	900x1540x320	900x1540x320	900x1540x320	900x1540x320	900x1540x320	900x1540x320
Vikt	kg	134	134	134	134	134	134
Ljudtryck. kyla/värme	dB	56/57	57/58	56/57	57/58	56/57	57/58
Ljudeffekt. kyla/värme	dB	72/74	74/75	72/74	74/75	72/74	74/75
Köldmediavolym	kg	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9
Rördimensioner. gas/vätska. huvudstam	mm	26,6/12,7	26,6/12,7	26,6/12,7	26,6/12,7	26,6/12,7	26,6/12,7
Rördimensioner. gas/vätska. förgrening	mm	15,9/9,5	15,9/9,5	15,9/9,5	15,9/9,5	15,9/9,5	15,9/9,5
Rörlängd. max/min	m	70/7,5	70/7,5	70/7,5	70/7,5	70/7,5	70/7,5
Rör. max höjdskillnad id/ud	m	30	30	30	30	30	30
Utomhustemperatur. kyla	°C	15°		15°		15°	
Utomhustemperatur. värme	°C		20°		20°		20°

— ventilationsutveckling —  
VÄRMEPUMPAR & LUFTKONDITIONERING