

# TOSHIBA

## MULTISPLITTAR

2 - 5 INNEDELAR

välj bland vägg, golv och kassett



**SCANMONT**  
DIN ENERGI PARTNER

# Toshiba - RAS 2-5 inredelar för vägg-/tak-/ kassett-/golvmontage, reversibla

Toshibas multisplit är försedda med Toshiba DC hybrid inverter, vilket är en garanti för bra prestanda samt driftsäkerhet.

Många kombinationsmöjligheter av Toshibas inredelar High-wall, 4-vägskassett och Biflow väggkonsol. Låg ljudnivå. Upp till 15 meters höjdskillnad vid rördragning.



Utedel		C=Kyla H=Värme	RAS-2M18U2AVG-E 2-ansl. 5,2 kW	RAS-3M18U2AVG-E 3-ansl. 5,2 kW	RAS-3M26U2AVG-E 3-ansl. 7,5	RAS-4M27U2AVG-E 4-ansl. 8,0 kW	RAS-5M34U2AVG-E 5-ansl. 10 kW
Kyleffekt	kW	C	5,2	5,2	7,5	8,0	10
Kyleffekt (min-max)	kW	C	1,7 - 6,2	2,4 - 6,5	4,1 - 9,0	4,2 - 9,3	3,7 - 11,0
Tillförd effekt	kW	C	1,34	1,17	2,00	2,29	2,98
EER	W/W	C	3,88	4,44	3,75	3,50	3,36
SEER		C	6,90	6,80	6,19	6,11	6,31
Energiklass		C	A++	A++	A++	A++	A++
Värmeeffekt	kW	H	5,6	6,8	9,0	9,0	12,0
Värmeeffekt (min-max)	kW	H	1,3 - 7,5	1,9 - 8,0	2,0 - 11,2	2,9 - 11,7	2,7 - 14,0
Tillförd effekt	kW	H	1,19	1,58	2,2	1,93	2,83
COP	W/W	H	4,1	4,30	4,09	4,67	4,24
SCOP		H	4,60	4,60	4,44	4,26	4,08
Energiklass		H	A++	A++	A++	A++	A+
Luftflöde	m <sup>3</sup> /h - l/s	C	2107 - 585	2177 - 605	2507 - 696	2507 - 696	3245 - 901
Ljudtrycksnivå	dB(A)	C	47	49	48	48	52
Ljudeffektnivå	dB(A)	C	60	62	63	63	66
Driftsintervall	°C	C	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
Luftflöde	m <sup>3</sup> /h - l/s	H	2038 - 566	2107 - 585	2507 - 696	2507 - 696	3562 - 989
Ljudtrycksnivå	dB(A)	H	50	50	49	49	55
Ljudeffektnivå	dB(A)	H	63	63	64	64	68
Driftsintervall	°C	H	-20 / 24	-20 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Mått (HxBxD)	mm		630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Vikt	kg		45	46	72	72	78
Kompressortyp			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Flaeranslutning - gas			1/4" x2	3/8" x2 + 1/2" x1	3/8" x 1 + 1/2" x2	3/8" x 2 + 1/2" x2	3/8" x3 + 1/2" x2
Flaeranslutning - vätska			3/8" x2	1/4" x3	1/4" x3	1/4" x 4	1/4" x5
Max rörlängd (per enhet / total)			20 / 30	25 / 50	25 / 70	25 / 70	25 / 80
Max höjdskillnad			10	10	15	15	15
Fyllningsfri rörlängd			30	50	40	40	40
Fyllnads mängd R32			1,02	1,05	2,4	2,4	2,99
Elmatning	V-ph-Hz		220 / 240-1-50	220 / 240-1-50	220 / 240-1-50	220 / 240-1-50	220 / 240-1-50

# Denna eleganta enhet kombinerar och förenar energieffektivitet med god inomhuskvalitet.

En exklusiv och tystgående väggmodell.

Med en värmeväxlaren som har ett självrenande ytskikt för att eliminera fukt och partiklar.



Modern och kompakt design 100% Toshiba-kvalitet.

## Teknisk data väggmodell Shorai

Innedel__PKVSG	Enhet	RAS M07PKVS-E	RAS B10PKVS-E	RAS 13PKVS-E
Luftflöde kyla	m <sup>3</sup> /h - l/s	540 - 150	564 - 156	624 - 173
Ljudtrycksnivå kyla hög/låg	dB(A)	39/24	38/23	39/23
Ljudeffektnivå kyla hög/låg	dB(A)	54/39	53/38	54/38
Luftflöde värme	m <sup>3</sup> /h - l/s	552 - 153	600 - 166	624 - 173
Ljudtrycksnivå värme hög/låg	dB(A)	39/24	39/24	39/24
Ljudeffektnivå värme hög/låg	dB(A)	54/39	54/39	54/39
Mått (hxbxd)	mm	293x798x230	293x798x230	293x798x230
Vikt	kg	9	9	10
Flareanslutning ( gas/vätska )	tum	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"

Kompakt enhet för installation på golv eller låga väggar; passar perfekt under fönster



Modern, kompakt design; dimensioner (60 x 70 x 22 cm). Två utblås s.k. Bi-flow för optimal komfort. Toshiba IAQ filtersystem för bra och ren luft. Barnsäkerhetsfunktion på enhetens display. Automatisk återstart efter eventuellt strömavbrott.

## Teknisk data Bi-flow konsol

Innedel__UFVG	Enhet	RAS-B10U2FVG-E	RAS-B13U2FVG-E	RAS-B18U2FVG-E
Luftflöde kyla	m <sup>3</sup> /h - l/s	468 - 130	510 - 142	600 - 167
Ljudtrycksnivå kyla hög/låg	dB(A)	39/26	40/27	46/34
Ljudeffektnivå kyla hög/låg	dB(A)	54	55	61
Luftflöde värme	m <sup>3</sup> /h - l/s	510 - 142	552 - 153	642 - 178
Ljudtrycksnivå värme hög/låg	dB(A)	39/26	40/27	46/34
Ljudeffektnivå värme hög/låg	dB(A)	54	55	61
Mått (hxbxd)	mm	600x700x220	600x700x220	600x700x220
Vikt	kg	16	16	15
Flareanslutning (gas/vätska)	tum	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"



Denna 4-vägskassett är designad för att passa alla standard 600 x 600 mm undertaksmoduler. Dess kompakta och snygga panel gör kassetten mycket diskret. Både installation och underhåll är enkelt, tack vare enkel åtkomst av elbox.

Komplett sortiment av storlekar. Enkelt att avlägsna luftgrillen - vid installation och vid underhåll.

Enkel installation tack vare paneljusteringsficka. Alla modell med IR-fjärrkontroll som standard.

### Teknisk data 4-vägskassett

Innedel__SMUV	Enhet	RAS M10U2MUVG-E	RAS M13U2MUVG-E	RAS M16U2MUVG-E
Luftflöde kyla	m <sup>3</sup> /h - l/s	590 - 430	620 - 430	680 - 450
Ljudtrycksnivå kyla hög/ låg	dB(A)	37/30	38/30	41/31
Ljudeffektnivå kyla hög/ låg	dB(A)	52/45	53/45	56/46
Luftflöde värme	m <sup>3</sup> /h - l/s	590 - 430	620 - 430	680 - 450
Ljudtrycksnivå värme hög/låg	dB(A)	37/30	38/30	41/31
Ljudeffektnivå värme hög/låg	dB(A)	52/45	53/45	56/46
Mått (hxbxd)	mm	268x575x575	268x575x575	268x575x575
Vikt	kg	15	15	15
Flareanslutning (gas/ vätska)	tum	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

### Återförsäljare

**SCANMONT**  
DIN ENERGIPARTNER

Scanmont AB  
Tillfällavägen 15  
433 63 SÄVEDALEN  
info@scanmont.se

www.scanmont.se

**SOG**  
SCANOFFICE GROUP

