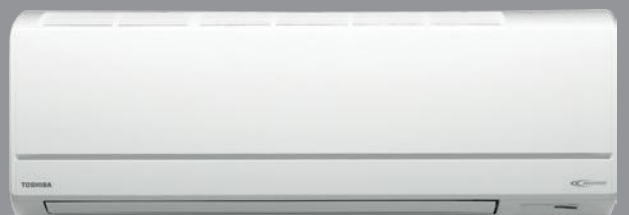




Toshiba Avant õhksoojuspump

TOSHIBA AIRCONDITIONING
Advancing the **eco**-evolution



Ennekõike jahutamiseks



Invertertehnoloogia

Toshiba invertertehnoloogia annab sulle võimaluse energiat kokku hoida. DC Hybrid inverter juhib süsteemi tööd olenevalt temperatuuri seadistusväärtusest. Kompressori sagedusmuunduri (inverteri) abil saab toota suuremat või väiksemat võimsust. Kui ruumi temperatuur on soovitud tasemest madalam/kõrgem, kasutab kompressor suuremat võimsust, et kiiresti

õige temperatuurini jõuda. Seejärel hoiab inverter ruumis väga täpselt soovitud temperatuuri.



Suur võimsus
+

Seade töötab nagu auto turbomootor - toodab käivitamisel maksimaalse võimsuse ning soovitud temperatuur saavutatakse kiiresti ja energiatõhusalt.



Täpne võimsuse reguleerimine
=

Hybrid Inverter

Tööpõhimõte on nagu auto püsikiirus-hoidikul. See optimeerib kompressori võimsuse, kui soovitud sisetemperatuur on saavutatud

MÄRGATAV kokkuvõide: energiaklass A+ / A

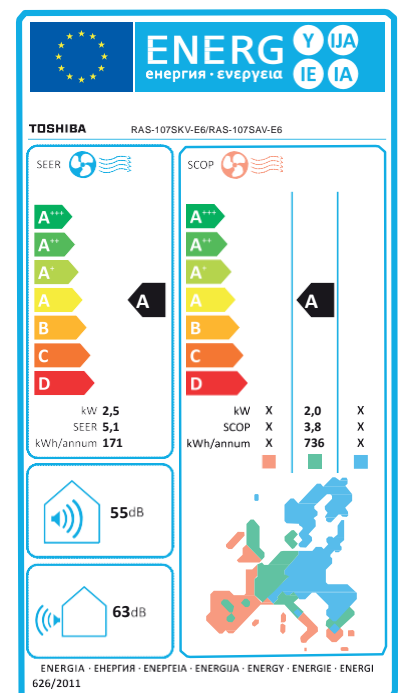
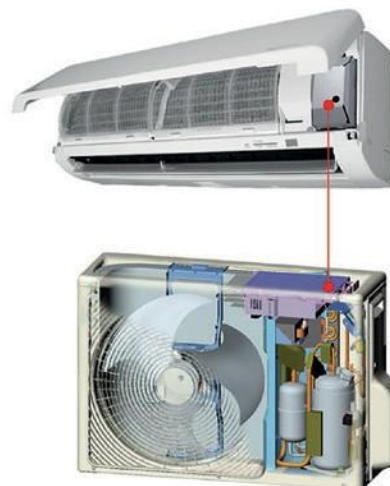
Invertersüsteem tagab suure võimsuse ja hea kasuteguri, mis vastavad ka kõige kõrgematele nõudmistele.

Toshiba Avant tarbib väga vähe elektrit ja vähendab energiakulusid. Energiaklass > A.



Täielikult kaitstud elektroonika

- Elektriosad on välis- ja sisemoodulis tõhusalt kaitstud. See pikendab seadme eluiga ja on ohutum.
- TOSHIBA ohutusstandardid on oluliselt karmimad kui rahvusvahelised IEC- ja EN-standardid.





Vaikne tööhää!

Sa ju tahad, et jahutamisrežiim oleks võimalikult vaikne? Toshiba on seda arvesse võtnud! Toshiba Avant on oma klassi kõige madalama müratasemega: ainult 22 dB (A), kõige madalamal puhuri pöörlemiskiirusel (Mudel 107).

Puhas siseõhk

Toshiba Avant tagab puhta siseõhu tänu ainulaadsele kolm-ühes filtrisüsteemile. Aktiivsõefiltrid ja *catechin*- ehk ensüümfilter puhastavad tõhusalt su toaõhu.



Isepuhastusfunktsioon - tõeline mugavus

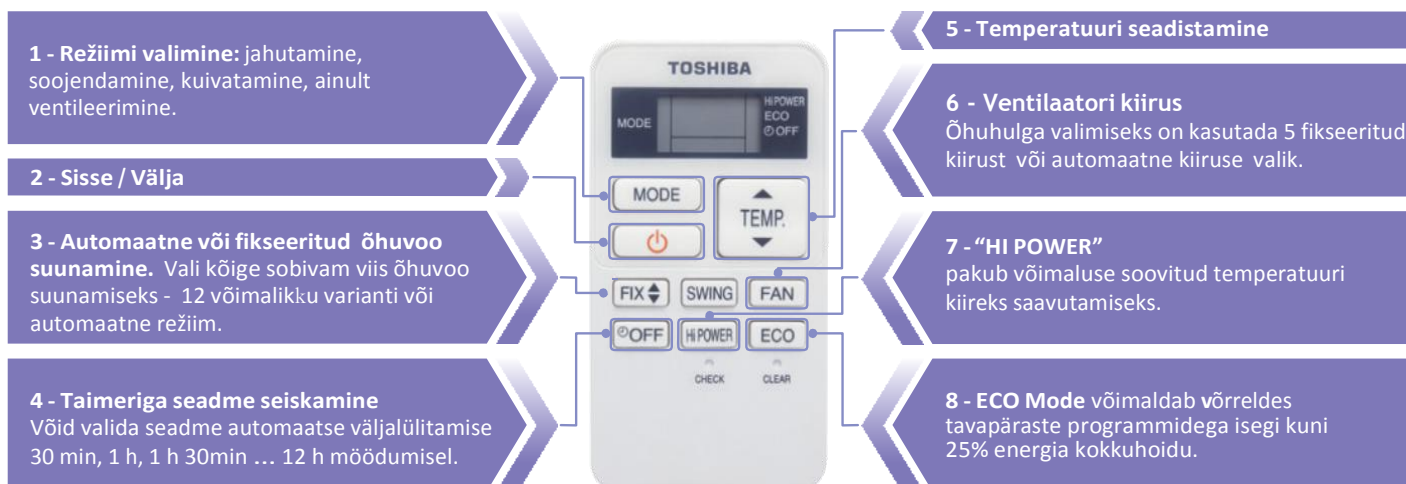
Kui lülitad kliimaseadme välja, aktiveerub ventilaator ja ringlev õhk kuivatab automaatselt soojusvaheti. See praktiline funktsioon kõrvaldab seadmestniiskuse, mis on hallituse tekke peamine põhjus.



Lihtne juhtimine

Et pakkuda sulle optimaalset kasutusmugavust, on Toshiba töötanud välja ergonomilise ja kergesti kasutatava kaugjuhtimispuldi.

Alljärgnevalt on loetletud sagedamini kasutatud funktsioonid



7SKV + 7SAV		Tehnilised andmed			
Mudel		RAS-077SAV-E6	RAS-107SAV-E6	RAS-137SAV-E6	RAS-167SAV-E5
		RAS-077SKV-E6	RAS-107SKV-E6	RAS-137SKV-E6	RAS-167SKV-E5
Jahutusvõimsus	kW	2,0	2,5	3,5	4,4
Jahutusvõimsus (min-max)	kW	1,2 - 2,3	1,2 - 3,0	1,2 - 4,0	1,1 - 5,0
Voolutarve (min-nom-max)	kW Jahutus	0,29 - 0,54 - 0,68	0,29 - 0,77 - 1,05	0,28 - 1,10 - 1,50	0,26 - 1,56 - 1,90
Pdesign c	kW Jahutus	2,0	2,5	3,1	4,4
EER / SEER	W/W	3,7 / 5,1	3,25 / 5,1	2,86 / 5,1	2,82 / 5,8
Energiaklass	Jahutus	A	A	A	A*
Perioodiline energiatarbimine	kWh/a Jahutus	137	171	213	266
Küttevõimsus +7°C / -7°C	kW	2,5 / 1,54	3,2 / 1,98	3,6 / 2,22	5,2 / 3,21
Pdesign h	kW Jahutus	1,8	2	2,5	3,8
COP +7°C / -7°C	W/W	4,24 / 3,36	3,81 / 3,02	3,79 / 3,04	3,42 / 2,72
SCOP	W/W	3,8	3,8	3,8	3,8
Energiaklass	Küte	A	A	A	A
Perioodiline energiatarbimine	kWh/a Küte	664	736	921	1399
Küttevõimsus (min-max)	kW	0,9 - 2,9	0,9 - 3,5	0,95 - 4,0	1 - 6,2
Voolutarve (min-nom-max)	kW Küte	0,21 - 0,59 - 0,72	0,21 - 0,84 - 0,97	0,21 - 0,95 - 1,18	0,19 - 1,52 - 1,81

SISEÜHIK 7SKV		Tehnilised andmed			
		RAS-077SKV-E6	RAS107SKV-E6	RAS-137SKV-E6	RAS-167SKV-E5
		Õhuhulk	m ³ /h Jahutus	498	528
Müratase *	dB(A) Jahutus	34/22	36/23	37/24	41/26
Müravõimsustase *	dB(A) Jahutus	53	55	56	60
Õhuhulk	m ³ /h Küte	528	570	588	744
Müratase *	dB(A) Küte	35/23	37/24	38/25	41/27
Müravõimsustase *	dB(A) Küte	54	56	57	60
Mõõdud (KxLxS)	mm	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205
Kaal	kg	9	9	9	9

VÄLISÜHIK 7SAV		Tehnilised andmed			
		RAS-077SAV-E6	RAS-107SAV-E6	RAS-137SAV-E6	RAS-167SAV-E5
		Õhuhulk	m ³ /h	1620	1740
Müratase *	dB(A) Jahutus	47	48	48	49
Müravõimsustase	dB(A) Jahutus	62	63	63	64
Tööpiirkond	°C Jahutus	-10 – +46°C	-10 – +46°C	-10 – +46°C	-10 – +46°C
Müratase *	dB(A) Küte	49	50	50	50
Müravõimsustase	dB(A) Küte	64	65	65	65
Tööpiirkond	°C Küte	-15 – +24°C	-15 – +24°C	-15 – +24°C	-15 – +24°C
Mõõdud (KxLxS)	mm	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Kaal	kg	28	28	28	40
Kompressor		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Torude mõõdud (gaas – vedelik)		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Toru pikkused min/max	m	2/15	2/15	2/15	2/20
Kõrguste vahe	m	8	8	8	10
Toru pikkus ilma lisa täiteta	m	15	15	15	15
Elektritoide	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Elektrikaabel	mm ²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Sulavkaitse	A	10	10	10	10
Elektrikaabel (sise-välis)	mm ²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

* Müratase: 1 m kaugusel välisühikust ja 3,5 m kaugusel siseühikust.

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

Maaletooja Refteh OÜ
Müük, paigaldus, hooldus.
Küsi pakkumist!
www.toshibaeesti.ee



TOSHIBA AIRCONDITIONING
Advancing the **eco**-evolution