

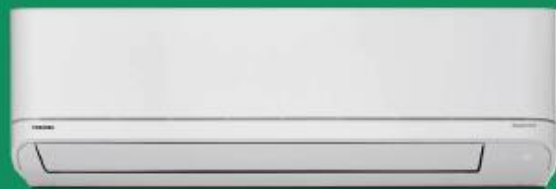
TOSHIBA Leading Innovation >>>



Parem elukvaliteet



SHORAI



TOSHIBA KLIIMASEADMED > RUUMIDE KLIIMASEADMED > SEINAPAIGALDUSEGA SISSEADE > [SHORAI](#)

whatever
you need

SHORAI

R32
with TOSHIBA



Vaikus, mis kõnetab...



TOSHIBA esitleb uhkusega oma viimast saavutust funktsionaalsuse, disaini, mugavuse ja energiatõhususe (A++/A++) alal.

Olmeruumide jaoks mõeldud uue SHORAI R32 tooteseeria värske disain ja selged jooned sobituvad sujuvalt igasse interjööri.

SHORAI R32 tooteseeria suur eelis on selle paindlikkus. Igaüks leiab siit mudeli, mis vastab just tema vajadustele, sest valida on kuue eri suuruse vahel.

Kõigis mudelites on TOSHIBA unikaalne DC Twin-Rotary kompressor, mis tagab SHORAI R32 kliimaseadmete kindla ja tõhusa töö isegi äärmuslikes tingimustes. Seetõttu on kliimaseadmete töövahemik muljetavaldavalt suur: -15 °C – 46 °C jahutusrežiimil ja -15 °C – 24 °C kütterežiimil.

Created by TOSHIBA – INVERTERTEHNOLOGIA

SEER
KUNI
7.30

Aastane
soojustegur
KUNI
4.60



23 dB(A) 1,5 m
kaugusel

6 suurust võimsusega
2.5/3.2 – 7.0/8.0 kW
(jahutus/küte)



Automaatpuhastus

Uudne ja moodne disain

Uue ja tõhusa tooteseeria kõik mudelid on vaid 293 mm kõrgused ja 798 mm pikad – see on üks kompaktsemaid seinapaigaldusega õhksoojuspumpasid turul. 3 suuremat mudelit on pikkusega 1050 mm.

Selgus ja puhtus

Määrdumiskindlate soojusvahetite selge ja lihtne konstruktsioon teeb õhksoojuspumpade hoolduse, paigaldamise ja kasutamise lihtsaks.

Keskkonnahoid

SHORAI 32 täidab fluoritud gaaside määruse nõuded, mille eesmärk on vähendada mõju globaalsele soojenemisele.



HFC kogused CO₂ ekvivalenttonnides



HEAOLU JUHTIMINE

TOSHIBA pakub juhtimiseks lahendust, mis võimaldab juhtida iga ruumi temperatuuri kas kodust või väljastpoolt. Uudne tehnoloogia võimaldab nautida täiuslikku mugavust ja energiasäästu tänu kliimaseadme täpsele juhtimisele ja programmeeritavale ajastusele. Seadet on võimalik juhtida nii, et selle toimingud vastaks iga kasutaja individuaalsetele vajadustele ning tagaks parima mugavuse ja elukvaliteedi.



Standardne juhtimispuult

See pult hõlmab seadme kõik põhi-funktsioonid ning tagab ökonoomse ja suure jõudlusega töörežiimi kiire juhtimise. Lisaks võimaldab see ventilaatori pöörlemiskiiruse muutmist, seadeväärtuste reguleerimist ning nutikat õhuvoolu juhtimist. Standardpult on juhtmevaba, kuid on saadaval ka juhtmega variant.

Lisapult

See lisavarustusse kuuluv tippklassi juhtpult võimaldab iga ruumi sisekliima täielikku juhtimist. Taustvalgustusega näidik kuvab kogu vajaliku teabe lihtsalt ja kasutajasõbralikult. Kolm põhilist tööonuppu – käivitamine, toimingu valik ja lemmikseaded – asuvad otse displei all, spetsiaalsete funktsioonide juhtnupud on lükatava kaane all. Taimerifunktsioon võimaldab kuni nelja seadistust päevas või 28 programmi seitsme päeva jooksul.



Nautige Jaapani disaini ja kvaliteeti

STIILNE JA TÖÖKINDEL

Innovatsioon, tõhusus, kõrge töökindlus, energiasääst, keskkonnahoid – need väärtused kujundavad Toshiba näo. TOSHIBA on üle 50 aasta pakkunud oma klientidele garanteeritud töökindlust, kõrget professionaalsust ja laitmatut Jaapani kvaliteeti.

SHORAI R32 süsteemi on välja töötanud ja arendanud ettevõtte parimad insenerid. Kõrge kvaliteedi ja ületamatu jõudluse taga on kindlasti ka TOSHIBA tipptasemel tootmistehnoloogia.



SHORAI R32

Tehnilised andmed

Välisseade		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-16PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E	RAS-22PAVSG-E	RAS-24PAVSG-E
Siseseade		RAS-10PKVSG-E	RAS-13PKVSG-E	RAS-16PKVSG-E	RAS-18PKVSG-E	RAS-22PKVSG-E	RAS-24PKVSG-E
Jahutusvõimsus	kW	2.50	3.50	4.60	5.00	6.10	7.00
Jahutusvahemik (min-max)	kW	(0,75-3,20)	(0,80-4,10)	(1,20-5,30)	(1,10-6,00)	(1,20-6,70)	(1,50-7,70)
Projekteeritud	kW	2,50	3,50	4,60	5,00	6,00	7,00
EER	W/W	4,17	3,33	3,29	3,52	3,07	3,11
SEER		6,90	6,50	6,50	7,30	6,80	6,20
Energiatõhususklass		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Hooajaline elektritarbimine	kWh/a	127	189	248	240	314	260
Küttevõimsus	kW	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Küttevahemik (min-max)	kW	(0,90-4,80)	(0,90-5,30)	(0,90-6,50)	(0,80-6,50)	(1,00-7,50)	(1,60-8,80)
Projekteeritud küttevõimsus	kW	2,50	3,20	4,00	4,30	4,70	630
Soojustegur	W/W	4,27	3,89	3,62	3,75	3,61	3,32
Aastane soojustegur		4,60	4,60	4,20	4,40	4,40	4,00
Energiatõhususklass		A++	A++	A++	A+	A+	A+
Hooajaline elektritarbimine	kWh/a	761	974	1335	1368	1495	2166

SHORAI R32

Tehnilised andmed – siseseade

Siseseade		RAS-10PKVSG-E	RAS-13PKVSG-E	RAS-16PKVSG-E	RAS-18PKVSG-E	RAS-22PKVSG-E	RAS-24PKVSG-E
ÕHUVOOL (SUUR KIIRUS)	m ³ /h- l/s	564-156	625-173	750-208	950-264	984-273	1074-298
ÕHUVOOL (VÄIKE KIIRUS)	m ³ /h- l/s	240-67	300-83	330-92	535-149	622-173	664-184
Helirõhu tase	dB(A)	38/23	39/23	43/25	44/31	45/34	47/35
Helivõimsuse tase	dB(A)	53	54	68	59	60	62
ÕHUVOOL (SUUR KIIRUS)	m ³ /h- l/s	600-167	636-176	768-213	950-264	984-273	1128-313
ÕHUVOOL (VÄIKE KIIRUS)	m ³ /h- l/s	252-70	320-89	384-97	499-139	606-168	738-205
Helirõhu tase	dB(A)	39/24	39/24	43/26	44/31	46/34	48/35
Helivõimsuse tase	dB(A)	54	54	58	59	61	63
Mõõtmed (K x L x S)	mm	293x798x230	293x798x230	293x798x230	320x1050x250	320x1050x250	320x1050x250
Kaal	kg	9	10	10	14	14	14
Standardne juhtimispuul		WH-TA03NE	WH-TA03NE	WH-TA03NE	WH-TC01NE	WH-TC01NE	WH-TC01NE
Lisapult		RB-RXS30-E	RB-RXS30-E	RB-RXS30-E	RB-RXS30-E	RB-RXS30-E	RB-RXS30-E

SHORAI R32

Tehnilised andmed – välisseade

Välisseade		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-16PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E	RAS-22PAVSG-E	RAS-24PAVSG-E
ÕHUVOOL (MAKSIMUMVÄÄRTUS)	m ³ /h- l/s	1668-463	1668-463	1980-550	2076-576	2184-607	2916-810
Helirõhu max tase	dB(A)	46	48	49	49	53	53
Helirõhu max tase (h)	dB(A)	61	63	64	64	68	68
Töövahemik	°C	-15 46	-15 46	-15 46	-15 46	-15 46	-15 46
ÕHUVOOL (MAKSIMUMVÄÄRTUS)	m ³ /h- l/s	1668-463	1668-463	1980-550	1914-532	2184-607	2916-810
Helirõhu max tase	dB(A)	47	50	52	50	52	53
Helirõhu max tase	h dB(A)	62	65	67	65	67	68
Töövahemik	°C	-15 24	-15 24	-15 24	-15 24	-15 24	-15 24
Mõõtmed (K x L x S)	mm	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290	630x800x300
Kaal	kg	28	28	34	34	34	43
TOSHIBA KOMPRESSORI TÜÜP		DC pöörlev	DC pöörlev	DC pöörlev	DC topeltpöörlev	DC topeltpöörlev	DC topeltpöörlev
Ühendus (gaas/vedelik)		3/8"-1/4"	3/8"-1/4"	1/2"-1/4"	1/2"-1/4"	1/2"-1/4"	1/2"-1/4"
Toru min pikkus	m	2	2	2	2	2	2
Toru max pikkus	m	20	20	20	20	20	20
Max kõrguste vahe	m	12	12	12	12	12	15
Toru max pikkus lisatäiteta	m	15	15	15	15	15	15
Toide, pikkus	V-ph-Hz	23-1 50	230-1- 50	230-1- 50	230-1- 50	230-1- 50	230-1- 50

R32

>>> with TOSHIBA



TOSHIBA Air Conditioning osaleb ECP programmis Comfort Air Conditioner (AC). Kontrollige sertifikaadi kehtivust aadressilt www.eurovent-certification.com

Maaletooja:
Reffeh OÜ
www.toshibaestee.ee

