

## Optimeeritud kvaliteet ja parimad omadused!!

- Projekteeritud põhjamaisele kliimale - testitud Soomes!
- Garanteeritud küttevõimsus kuni -25° C
- Suurepärane energiatõhusus A++
- Uus keskkonناسöbralikum külmaaine R32
- Stiilne ja ümar disain
- Unikaalne kaminafunktsioon
- Valvetemperatuur vahemikus +5 - +13°C
- Wi-Fi ja SMS juhtimine
- Garantii 2 aastat

### Soojuspumba eluiga pikendavad omadused:

- Oma klassi energia-säästlikuim kompressor
- Erilise pinnakattega siseosa soojustaheti
- Automaatne ja manuaalne välisühiku sulatusfunktsioon
- Külmaaine kuivatusfilter ja topelt O-tihendid välisühikus
- Välise seadme kõrgrõhuandur



TOSHIBA  
Combi Control



by AirPatrol



## Toshiba Optimum Tehnilised andmed

Välisühik			RAS-25PAVSG-ND	RAS-35PAVSG-ND
Siseühik			RAS-25PKVSG-ND	RAS-35PKVSG-ND
Küttevõimsus	kW		3.2	4.2
Küttevõimsus (min - max)	kW		1.00 - 6.50	1.00 - 7.70
Sisendvõimsus (min - keskm - max)	kW	H	0.20 - 0.65 - 1.90	0.20 - 0.95 - 2.33
Pdesign h	kW		2.8	3.4
COP	W/W		4.92	4.42
SCOP			4.6	4.6
Energiaklass		H	A++	A++
Jahutusvõimsus	kW		2.5	3.5
Jahutusvõimsus (min - max)	kW		1.1 - 3.5	1.1 - 4.5
Sisendvõimsus (min - keskm - max)	kW	C	0.22 - 0.56 - 0.87	0.22 - 0.89 - 1.37
Pdesign c	kW		2.5	3.5
EER	W/W		4.46	3.93
SEER			6.3	6.8
Energiaklass		C	A++	A++
Füüsikalised andmed				
Siseühik			RAS-25PKVSG-ND	RAS-35PKVSG-ND
Õhuhulk (h)	m3/h - l/s	C	650 - 180	750 - 210
Õhuhulk (l)	m3/h - l/s	C	340 - 95	330 - 90
Müratase (h/l (a))	dB(A)	C	39/27 (25)	43/27 (25)
Müravõimsus (h)	dB(A)	C	54	58
Õhuhulk (h)	m3/h - l/s	H	790 - 220	840 - 230
Õhuhulk (l)	m3/h - l/s	H	350 - 100	340 - 95
Müratase (h/l)	dB(A)	H	42/27	45/27
Müravõimsus (h)	dB(A)	H	57	60
Mõõdud (k x l x s)	mm		293x798x230	293x798x230
Kaal	kg		10	9
Füüsikalised andmed				
Välisühik			RAS-25PAVPG-ND	RAS-35PAVPG-ND
Õhuhulk (max)	m3/h - l/s	C	1870 - 510	2160 - 600
Müratase	dB(A)	C	46 (40)	48 (41)
Müravõimsus	dB(A)	C	61	63
Tööpiirkond	°C	C	-15~46	-15~46
Õhuhulk (max)	m3/h - l/s	H	1920 - 530	2160 - 600
Müratase (h)	dB(A)	H	47 (42)	50 (43)
Müravõimsus (h)	dB(A)	H	62	66
Tööpiirkond	°C	H	-25~24	-25~24
Mõõdud (k x l x s)	mm		630x800x300	630x800x300
Kaal	kg		36	36
Kompressori tüüp			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Toruühendused (gaas-vedelik)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Min toru pikkus	m		2	2
Max toru pikkus	m		20	20
Max kõrguste vahe	m		10	10
Toru pikkus ilma külmaaineta	m		15	15
Juhtpult			Nädalataimer	Nädalataimer
Toide	V-ph-Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50

C = jahutusrežiim  
H = soojendusrežiim

Edasimüüja:

# TOSHIBA

AIR-SOURCE HEAT PUMPS >>>



TESTITUD SOOMES

# TOSHIBA

USALDUSVÄÄRNE KVALITEET

## PAREMA ELUKVALITEEDI NIMEL



## Toshiba Optimum

# TOSHIBA

AIR-SOURCE HEAT PUMPS >>>

Maaletooja: Reftah OÜ  
www.toshibaeesti.ee





# TOSHIBA

AIR-SOURCE HEAT PUMPS >>>

Toshiba õhksoojuspump on loodud spetsiaalselt põhjamaise kliima jaoks koos uuendustega, mis teevad sinu elu mugavamaks ja annavad küttekuludelt selge kokkuhoiu. Toshiba on olnud oma tööstusharu liider üle 50 aasta. Toshiba soojuspump on tippkvaliteediga toode, mis tagab sinu kodus meeldiva temperatuuri aastaringiselt - nii kuumal suvel kui karmil talvel. Usaldusväärselt, lihtsalt ja keskkonnasõbralikult.



## Toshiba Optimum

Toshiba Optimum on põhjamaade koostöös valminud seade, millel on oma hinnaklassis suurepärase energiatarbimise. Kaasaegse disainiga seadmel on arvukaid energiasäästu ja kasutajasõbralikkust parandavaid omadusi. Lisaks ülimalle võimekusele on Toshiba Optimum ka vastupidav ja usaldusväärne kogu oma eluea jooksul.

### VTT-testitud ja Eurovent sertifikaat



Seda, et Toshiba peab oma lubadust olla energiatarbimise, keskkonnasõbralik ja vastupidav, kinnitavad Soomes läbiviidud testimised. See on usaldusväärne tippkvaliteet ka sinu kodule. Loe lisaks meie kodulehelt toshibaeesti.ee

### Puhas siseõhk, säästes samas ka energiat

Toshiba Optimumi spetsiaalselt kaetud soojusvaheti eemaldab tõhusalt saasteained, säilitades samas värskema ja tervislikuma siseõhu. Siseruumi tolmuvaba soojusvaheti tagab ka seadme kõrge energiatarbimise rekordiliselt pikaks ajaks, samal ajal sinu kodu elektritarvet vähendades.



### Kaminasoojuse maksimaalne ära kasutamine - ainulaadne omadus vaid Toshiba!

Toshiba ainulaadne kaminafunktsioon kannab kamina/ahju toodetud soojust laiali. Kaminarežiimi kasutades puhub siseühik õhku ringi ka siis, kui välisühiku kompressor on seiskunud. Funktsiooni saad käivitada lihtsalt juhtpuldist.



### Töörežiimi saad kerge vaevaga kontrollida

Optimumi siseseade on varustatud siniste ja punaste LED-tuledega. Nende abil näed kohe, kas seade on jahutus- või kütterežiimis.

### Oma klassi tipp kõikide näitajate poolest

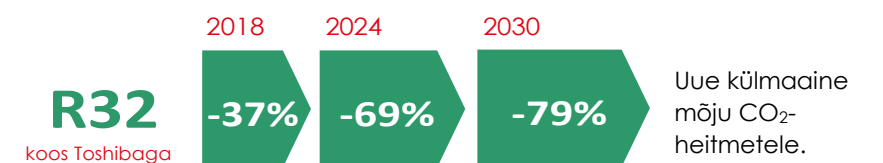
Toshiba Optimumi energiaklass on A++ nii kütte kui jahutuse osas. Tippklassist on ka seadme aastaringse energiatarbimise SCOP väärtus - 4,6.

Optimumi küttevõimsus on tagatud talvel kuni temperatuurini -25°C, vähendades seega sinu kodu küttekulusid ka kõige karmimal talvel.

### Pikk eluiga ja keskkonnasõbralikkus

Toshiba kasutab oma uutest õhksoojuspumpades keskkonnasõbralikumal külmaainet R32. Uus külmaaine vähendab märkimisväärselt CO<sub>2</sub>-heitmeid.

See on kliimamuutustega võitlemises üks olulisemaid eesmärgi. Tänu Toshiba soojuspumpade pikale elueale tuleb uue tehnoloogia positiivne mõju lähiaastatel veelgi rohkem esile.



### Projekteeritud sinu kodu sisustusega sobivaks

Uus Toshiba Optimum sobib sinu kodu sisekujundusega ilma tähelepanu äratamata. Siseseadme ümar vorm ja läikiv pinnakattematerjal annavad erakordselt elegantse ja luksusliku välimuse.

Vähendatud esipaneeli pind muudab kogu üldmulje nägusamaks, mistõttu paistab siseseade väiksemana.

### Intelligentne juhtpult ja Wi-Fi/SMS

Toshiba Optimumi kõiki funktsioone saad kasutada mugavalt selge ja suure kuvari ning lihtsalt kasutatava juhtpuldil abil. Kõige olulisemaid funktsioone saad juhtida vaid ühe nupuvajutusega. Optimumi on võimalik juhtida ka Wi-Fi ja SMS-i abil, mis annab võimaluse hallata oma seadet igal ajal ja igal pool mobiiliühendust kasutades.

