

**Comfort. Klasse.  
Kwaliteit.**



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

**RAS-BKV MIRAI**  
wandmodel warmtepomp

MÉÉR DAN ALLEEN EEN AIRCONDITIONER

# Maximaal comfort, tijdloos design.



**TOSHIBA** biedt een ruim assortiment wandmodellen. De jongste telg uit de familie, de Mirai, combineert technische hoogstandjes met een gestroomlijnd en tijdloos design voor maximaal comfort. En dat allemaal op zeer energiezuinige wijze.

## OPTIMAAL BINNENKLIMAAT

Het nieuwe wandmodel RAS-BKV, ofwel de Mirai, is met zijn strakke lijnen en geraffineerde details een waar topmodel. Maar goede looks alleen zijn natuurlijk niet genoeg om op topniveau te kunnen presteren, dat zit ook van binnen. Zoals alle TOSHIBA airconditioners is ook de Mirai uitgerust met de nieuwste hoogwaardige technische snufjes om te zorgen voor een optimaal binnenklimaat. Dat doet de Mirai op zeer energiezuinige wijze; alle modellen beschikken dan ook over het riante energielabel A+ voor zowel koelen als verwarmen. De relatief lage investering en de eenvoudige installatie zorgen ervoor dat een energiezuinige warmtepomp binnen handbereik ligt!

## BESCHEIDEN HUISGENOOT

De Mirai heeft behalve zijn elegante uiterlijk ook nog eens bescheiden afmetingen. Met net geen 80 cm breedte is dit model zeer compact. Maar ook op het gebied van geluid is de Mirai een rustige huisgenoot. Zeer lage geluidswaarden zorgen ervoor dat u kunt genieten van uw rust terwijl uw Mirai zorgt voor een comfortabel binnenklimaat.

Ter voorkoming van schimmelvorming -en de daardoor verslechterende luchtkwaliteit- beschikt de Mirai over een zogenaamde zelfreinigingsfunctie. Overtollig vocht wordt uit de installatie verwijderd waardoor schimmel en onaangename luchtjes geen kans krijgen.

# Meer dan alleen koude of warme lucht

Een prettig binnenklimaat wordt niet alleen bepaald door de juiste temperatuur; daar komt meer bij kijken. Een goede luchtkwaliteit, een bescheiden uiterlijk, minimaal geluid en een gebruiksvriendelijke bediening.



Gestroomlijnd design, compacte afmetingen

Zelfreinigingsfunctie en filtersystemen voor optimale luchtkwaliteit

Fluisterstil geluidsniveau

Geïntegreerde, discrete led-verlichting

## ENERGIEBESPARINGEN

Dat airconditioners energie verbruiken spreekt voor zich, en daarom is het voor TOSHIBA vanzelfsprekend om airconditioners te ontwerpen en produceren met een minimale negatieve invloed op de wereld om ons heen. Onder andere de **inverter-techniek** draagt hier aan bij. Deze door TOSHIBA ontwikkelde techniek zorgt er voor dat de temperatuur steeds stabiel wordt gehouden waardoor de installatie praktisch nooit op volle kracht hoeft te werken. Deze regeling van het toerental zorgt ervoor dat de airconditioner met een minimum aan energieverbruik een maximale prestatie kan leveren.

## ENERGIEZUINIG VERWARMEN

Bij airconditioning denkt u waarschijnlijk al snel aan koelen. Echter, de Mirai kan ook uitstekend verwarmen! Ook in de verwarmingsstand gaan alle modellen van TOSHIBA uiterst spaarzaam om met energie. Zo zuinig zelfs dat hij veel minder energie verbruikt dan een HR-ketel op gas.

## Inverter techniek:

Zorgt ervoor dat het systeem tijdens het opstarten snel de gewenste temperatuur bereikt. Houdt de temperatuur voortdurend in de gaten en stelt indien nodig bij. Daardoor wordt precies het vermogen geleverd dat daadwerkelijk nodig is en dat bespaart veel energie ten opzichte van systemen die steeds aan en uit gaan.



## Wereldwijd één van de meest toonaangevende producenten van airconditioners en warmtepompen

Met een productie van ca. 4 miljoen eenheden per jaar behoort TOSHIBA tot de grootste airconditioningproducenten ter wereld. Het Japanse moederconcern heeft met betrekking tot

elektronica componenten een reputatie hoog te houden en het is daarom vanzelfsprekend dat de TOSHIBA airconditioners met de laatste snuffjes op dit gebied zijn uitgerust. De continue innovaties met veel eigen uitvindingen en patenten zoals de over het gehele programma beschikbare Hybride Inverter techniek, hebben er in belangrijke mate toe bijgedragen dat de TOSHIBA airconditioners tot de meest energiezuinige en de absolute topklasse worden gerekend. De vele tientallen miljoenen gebruikers ervaren dagelijks het weldadige comfort van hun TOSHIBA airconditioner.

*Optioneel leverbaar met uitgebreidere infrarood bediening en Wifi bediening.*



## Specificaties

		2,0	2,5	3,1	4,4
<b>NOMINAAL KOELVERMOGEN</b>	<b>KW</b>	2,0	2,5	3,1	4,4
<b>NOMINAAL VERWARMINGSVERMOGEN</b>	<b>KW</b>	2,5	3,2	3,6	5,2
<b>BINNENDEEL</b>	<b>RAS-</b>	<b>07BKV-E</b>	<b>10BKV-E</b>	<b>13BKV-E</b>	<b>16BKV-E</b>
<b>BUITENDEEL</b>	<b>RAS-</b>	<b>07BAV-E</b>	<b>10BAV-E</b>	<b>13BAV-E</b>	<b>16BAV-E</b>
Vermogensrange koelen	kW	0,64 - 2,5	0,67 - 3,1	0,75 - 3,5	1,1 - 4,8
Vermogensrange verwarmen	kW	0,55 - 3,2	0,7 - 3,9	0,7 - 3,5	0,8 - 6,10
Energie label koelen / SEER		<b>A+/5,7</b>	<b>A+/5,6</b>	<b>A+/5,7</b>	<b>A+/5,9</b>
Energie label verwarmen / SCOP		<b>A+/4,0</b>	<b>A+/4,0</b>	<b>A+/4,0</b>	<b>A+/4,2</b>
Jaarlijks energieverbruik koelen/verwarmen	kWh	123/630	156/840	190/980	261/1.333
Elektrische aansluiting	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Geluidsdruk niveau binnendeel (SL-L-H)	dB(A)	17-22-38	18-23-40	19-24-41	25-30-44
Geluidsdruk niveau buiten koelen	dB(A)	42/44	42/44	42/44	43/44
Afmetingen binnendeel HxBxD	mm	293x798x230	293x798x230	293x798x230	293x798x230
Gewicht binnendeel	kg	9	9	10	10
Afmetingen buitendeel HxBxD	mm	530x660x240	530x660x240	530x660x240	550x780x290
Gewicht buitendeel	kg	21	21	22	34
Minimum buitentemperatuur koelen/verwarmen	°C	-15 / -15	-15 / -15	-15 / -15	-15 / -15

\*Super Laag-Laag-Hoog

**TOSHIBA**

Leading Innovation >>> Uw TOSHIBA vakinstallateur

**ET**  
ELEKTRENDS

MEER DAN ALLEEN EEN AIRCONDITIONER



Aan deze folder is de grootst mogelijke zorg besteed. Niettemin zijn wijzigingen in ontwerp en uitvoering voorbehouden.