

Past altijd
en overal.



TOSHIBA
Leading Innovation >>>

RAS-UFV-E1
consolemodel warmtepomp

MÉÉR DAN ALLEEN EEN AIRCONDITIONER

Bescheiden en krachtig.



De RAS-UFV is een kleine krachtpatser en kan met zijn compacte afmetingen vrijwel elke uitdaging aan wat ruimte betreft. Op een lage zolder, onder de vensterbank. Klein van stuk maar met grote prestaties draait hij voor een comfortabel binnenklimaat zijn hand niet om.

KLIMAATBEHEERSING IN KLEINE RUIMTES

Ruimtes zijn niet altijd rechthoekig en bijvoorbeeld gesitueerd op plekken met schuin aflopende wanden of onpraktisch ingedeeld. Vaak zijn dit juist de ruimtes waar behoefte is aan klimaatbeheersing. De oplossing is het compacte consolemodel RAS-UFV. Hij laat zich namelijk gemakkelijk installeren in ruimtes en op plekken waar normaal gesproken geen airconditioner of radiator past. Zwevend of direct op de vloer. En dankzij de uitdrukplaat aan de onderzijde hoeft de plint niet te worden verwijderd en kunnen kabels en leidingen netjes uit het zicht gemonteerd worden. Maar de RAS-UFV functioneert ook uitstekend in een grotere ruimte en is ook daar, door zijn compacte afmetingen, zeer bescheiden aanwezig.

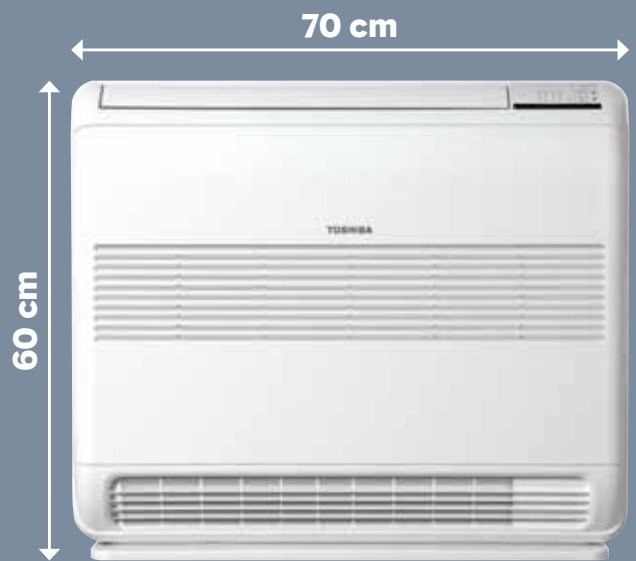
BI-FLOW LUCHTVERDEELSYSTEEM

Het consolemodel beschikt over het unieke TOSHIBA *Bi-Flow* systeem. Met deze functie kan de gewenste uitblaasrichting gekozen worden: aan de onder- en/of bovenzijde. De luchtuitblaas aan de onderzijde stroomt over de vloer gericht de ruimte in. In de verwarmingsstand functioneert deze uitblaas zelfs als vloerverwarming voor maximaal comfort en creëert snel een behaaglijke temperatuur.

Daarnaast is het een slim systeem; indien beide openingen in gebruik zijn sluit automatisch één van de openingen als de gewenste temperatuur bereikt is. Zo wordt onnodig energieverbruik voorkomen.

Kleine krachtpatser

De RAS-UFV heeft in alle vermogensklassen dezelfde compacte afmetingen. Met een hoogte van slechts 60 cm laat hij zich eenvoudig onder de vensterbank monteren of probleemloos op een zolderkamer met een schuin aflopend dak. Hij is niet breedgeschouderd en neemt dus ook in de breedte weinig ruimte in, in tegenstelling tot een standaard radiator. Ondanks zijn compacte afmetingen heeft de RAS-UFV alles in zich om uw binnenklimaat lekker koel of juist aangenaam warm te houden. Onder andere een instelbare uitblaasopening, vloerverwarmingsfunctie, hi-power functie om snel de gewenste temperatuur te bereiken en een 24-uurs timer zorgen voor maximaal gebruiksgemak!



COMFORT SLEEP

Terwijl u slaapt creëert en bewaakt uw RAS-UFV de ideale temperatuur zodat u niet gestoord wordt door plotselinge geluidstoename of temperatuurverschillen.

SLIMME BEDIENING

Naast de meegeleverde infraroodbediening is de RAS-UFV ook voorzien van een geïntegreerd, verlicht (dimbaar) bedieningspaneel. En door gebruik te maken van het kinderslot worden instellingen niet per ongeluk door kleine handjes in de war gebracht.

SELF CLEANING

Na het uitschakelen van de RAS-UFV draait de interne fan nog 20 minuten door om te voorkomen dat vocht in de airconditioner achterblijft. Vocht veroorzaakt schimmels en doet afbreuk aan de luchtkwaliteit en de levensduur van de airconditioner.

IAQ FILTERSysteem

Frisse lucht = schone lucht. De RAS-UFV is voorzien van het krachtige, geavanceerde IAQ-filtersysteem. Vervuilende deeltjes worden aangetrokken en de lucht wordt hiervan gezuiverd weer uitgeblazen.

EENVOUDIG IN GEBRUIK

De RAS-UFV is naast de meegeleverde infrarood-bediening ook voorzien van een slim bedieningspaneel aan de bovenzijde. De basisfuncties kunnen eenvoudig middels dit LCD scherm geactiveerd worden. De paneelverlichting is voorzien van een dimfunctie en kan beveiligd worden met een kinderslot.

ENERGIEZUINIGE VERWARMING

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

ENERGIEBESPARINGEN

Dat airconditioners energie verbruiken spreekt voor zich, daarom spreekt het voor TOSHIBA voor zich 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 techniek zorgt ervoor dat de airconditioner met een minimum aan energieverbruik een maximale prestatie kan leveren.

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 het vermogen gelijkmatig verdeeld 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 snufjes 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.



Specificaties

| | | 2,5 | 3,5 | 5,0 |
|--|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| NOMINAAL KOELVERMOGEN | KW | 2,5 | 3,5 | 5,0 |
| NOMINAAL VERWARMINGSVERMOGEN | KW | 3,2 | 4,2 | 5,8 |
| BINNENDEEL | RAS- | B10UFV-E1 | B13UFV-E1 | B18UFV-E1 |
| BUITENDEEL | RAS- | 10N3AV2-E1 | 13N3AV2-E1 | 18N3AV2-E1 |
| Vermogensrange koelen | kW | 1,1 - 3,1 | 1,1 - 4,1 | 1,0 - 5,7 |
| Vermogensrange verwarmen | kW | 1,0 - 4,8 | 1,0 - 5,0 | 1,1 - 6,3 |
| Energielabel koelen / SEER | | A++/6,60 | A++/6,3 | A+/5,7 |
| Energielabel verwarmen / SCOP | | A+/4,1 | A+/3,90 | A/3,8 |
| Jaarlijks energieverbruik koelen/verwarmen | kWh | 133/91.024 | 194/1.085 | 307/1.474 |
| Elektrische aansluiting | V/ph/Hz | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 |
| Geluidsdrukkniveau binnendeel (SL-L-H) | dB(A) | 23-26-39 | 24-27-40 | 31-34-46 |
| Geluidsdrukkniveau buiten koelen | dB(A) | 40/41 | 42/44 | 43/44 |
| Afmetingen binnendeel HxBxD | mm | 600x700x220 | 600x700x220 | 600x700x220 |
| Gewicht binnendeel | kg | 16 | 16 | 16 |
| Afmetingen buitendeel HxBxD | mm | 550x780x290 | 550x780x290 | 550x780x290 |
| Gewicht buitendeel | kg | 33 | 34 | 39 |
| Minimum buitentemperatuur koelen/verwarmen | °C | -10 / -15 | -10 / -15 | -10 / -15 |

Optioneel kan dit model geleverd worden met een andere infraroodbediening welke aanvullend voorzien is van '8° Holiday' instelling, weektimer, 'Power-Select' modus en verlicht display.

*Super Laag-Laag-Hoog

TOSHIBA

Leading Innovation >>> Uw TOSHIBA vakinstallateur

toshiba-airconditioner.nl
toshiba-airconditioner.be

MÉÉR DAN ALLEEN EEN AIRCONDITIONER



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