

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

AIRCONDITIONERS



THE INVENTOR OF INVERTER-DRIVE AIRCON TECHNOLOGY



Kanaalmodellen

Serie RAS-M-GDV

2,5, 3,5 en 4,5 kw

TOPKLASSE GEMAAKT VOOR DE TOEKOMST

TOSHIBA airconditioners

Met een productie van 4 miljoen eenheden per jaar behoort TOSHIBA tot de grootste airconditioning producenten ter wereld.

Het Japanse

moederconcern heeft ook met betrekking tot elektronica componenten een reputatie hoog te houden. Met veel innovaties, eigen uitvindingen en patenten, zoals de hoogwaardige TOSHIBA Inverter techniek is TOSHIBA er in geslaagd een perfect binnenklimaat te realiseren met een minimaal energieverbruik. De kanaalmodellen uit de serie RAS-M-GDV behoren tot de kleinste in hun soort.

De TOSHIBA producten worden algemeen tot de absolute topklasse gerekend en worden geleverd via een selecte groep vakinstallateurs. Voor U een geruststellend gevoel met optimale zekerheid.



TOEPASSING

De kanaal modellen uit de RAS-M-GDV zijn bijzonder compact en laten zich daarom met gemak boven het plafond, in een koof of boven een kast monteren. Het binnendeel wordt geheel aan het gezicht onttrokken. De lucht wordt via één of meerdere roosters, welke speciaal worden geselecteerd voor toepassing in de te conditioneren ruimte, ingeblazen.

WARMTEPOMP

Deze serie kanaal modellen wordt standaard in warmtepompuitvoering geleverd. Dit betekent dat u in de warme periode kunt genieten van een weldadige koeling en dat u in de koude maanden over een snelle en bijzonder zuinige verwarming beschikt, waaraan zelfs een HR CV-ketel niet kan tippen. Mede door de toegepaste DC Invertertechnologie behoren de TOSHIBA warmtepompen tot de zuinigste in hun soort en zijn hierdoor grote energiebesparingen te realiseren.

COMFORT

De serie RAS-M-GDV is uitgerust met de hoogwaardige TOSHIBA DC Inverter technologie, waarmee door de traploze vermogensregeling een perfect binnenklimaat zonder temperatuurschommelingen zal worden gehandhaafd. De installatie wordt bediend met een draadloze infrarood afstandsbediening. Omdat het op zich zeer stille binnendeel wordt weggewerkt, is deze nauwelijks hoorbaar waardoor het comfort optimaal wordt gegarandeerd.

DE AIRCONDITIONERS WORDEN GELEVERD MET

- Infrarood afstandsbediening met timer
- Reinigbaar luchtfilter (optioneel)
- Automatische herstart
- Gecoate condensorlamellen
- Zelfdiagnose functie
- Uitblaas- en retourlucht plenums

Technische gegevens

		RAS-M10GDV	RAS-M13GDV	RAS-M16GDV
		RAS-10SAV2	RAS-13SAV2	RAS-16SAV2
Binnendeel				
Buitendeel				
Nominaal koelvermogen	W	2.500	3.500	4.500
Nominaal verwarmingsvermogen	W	3.200	4.200	5.300
Elektrische aansluiting	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,61	1,02	1,41
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,76	1,13	1,50
Energielabel koelen/verwarmen		A/A	A/A	A/B
EER (koelen)/COP (verwarmen)		4,10 / 4,21	3,45 / 3,72	3,20 / 3,55
Luchthoeveelheid	m3/h	400 / 720	430 / 780	450 / 780
Maximale externe druk	Pa	55	64	64
Geluidsdruk niveau binnen	dB(A)	23 - 31	24 - 33	25 - 34
Geluidsdruk niveau buiten	dB(A)	44	44	44
Afmetingen binnen	HxBxD mm	230x750x450	230x750x450	230x750x450
Gewicht binnendeel	kg	19	19	19
Afmetingen buiten	HxBxD mm	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Gewicht buitendeel	kg	33	35	35



Importeur



Uw TOSHIBA vakinstallateur