

TOSHIBA Digital Inverter - Aerotemper T31,5 - 31,5 kW

TOSHIBA aerotemper Premium

Fläktluftvärmare för uppvärmning av verkstäder, tvätthallar, lager, sporthallar osv. Bred lamelldelning utan filter för mindre underhåll och större effektivitet. Finns i 6 olika storlekar mellan 8 - 32 kW värme. Kompletterad med styrkit och kontrollpanel. Kapslingsklass IP 44 för fläkt och IP 65 för styrkit.

Utomhusdelen - Super Digital inverter (SDI) sätter ny gräns för branschens energiprestanda. Super Digital inverter ger höga energibesparingar. Detta tack vare avancerat lufthanteringssystem, högeffektiva fläktmotorer, större fläktar och nya fläktgaller. Nu med förbättrade rördragningsmöjligheter och bättre driftsgränser. Det nya systemet kan arbeta vid extremt låga omgivande temperaturer i både kyl och värmedrift.

Storlek T25 & T31,5

Utomhusdel Big DI är den idealiska lösningen vid stora luftvolymmer. Högteknologi: Ny twin-rotation likströmskompressor, likströms fläktmotorkombinerad med ny propellerfläkt, vektorstyrd Inverter och en 3-raders värmeväxlare. Brett driftsintervall ner till -27°C i värmedrift, upp till +52°C i kyl drift. Liten uppställningsyta.

TEKNISK PRODUKTINFORMATION



100% Toshiba-kvalité



RAV-GM2801AT8-E Utomhusdel BIG DI R32

7302486

Dimensionerande värmeeffekt vid +7°C /COP:	31,5 / 2,3
Värmeeffekt vid -20°C / COP:	15,5 / 1,8
Värmeeffekt vid -10°C / COP:	19,5 / 2,0
Värmeeffekt vid +7°C min - max:	4,6 - 27,0 - 31,5
Max värmeeffekt:	31,5
Effektförbrukning Värme:	1,27 - 7,52 - 13,83
COP - Värmefaktor:	3,59
Driftsområde utomhustemp. - Värme [C]:	-27 till +15
Dimensionerande kyleffekt vid +35°C:	22,5
Kyleffekt min-max:	4,6 - 22,5 - 27,0
Max_kyleffekt:	27
Effektförbrukning (Kyla):	1,27 - 7,98 - 11,87
EER - Köldfaktor:	2,82
Driftsområde utomhustemperatur-kyla [C]:	- 15 till + 46
Dimensioner bredd x höjd x djup [mm]:	1010 x 1550 x 370
Vikt [kg]:	142
Luftflöde [m3/min]:	152,5
Ljudtrycksnivå kyla/värme [dBA]:	61 / 63
Ljudeffektsnivå [dBA]:	78 / 80
Eldata:	380 - 415 / 50 / 3
Rekommenderad avsäkring:	3 x 25A
Röranslutning Gas/Vätska [tum]:	1 1/8" - 1/2"
Röranslutning max rörlängd [m]:	60
Röranslutning min rörlängd [m]:	5
Röranslutning max höjdskillnad [m]:	30
Köldmedium kompletteringsfyllning:	40 g / m rörlängd över 30 meter
Köldmedium:	R32
GWP-faktor:	675
Fyllnadsmängd:	5
CO2 Ekvivalenter:	3,38



Aerotemper AW-DX22 421402

2005810

Driftsområde - Inomhustemperatur - (Värme):	+8 - 30
Driftsområde - Inomhustemperatur - (Kyla):	+18 till 24
Dimensioner bredd x höjd x djup [mm]:	740 x 670 x 510
Vikt [kg]:	48
Luftflöde [m3/min]:	33,1
Ljudtrycksnivå [dBA]:	52
Dränering [mm]:	G1/2"
Röranslutning Gas/Vätska [tum]:	5/8" - 3/8



RAV-DXC010 Ventilations interface

7301227



RBC-TWP101E Förgrening twin split

7301334