



## Takmodell Typ T2

Den takmonterade T2 modellen har en DC fläktmotor vilket medför extremt låga ljudnivåer och hög energieffektivitet. Enkel att montera med möjlighet att välja tre olika anslutningsmöjligheter. Utrymmeseffektiv och anpassad design för att passa väl in de flesta miljöer.

Luftflöde och fördelning ändras automatiskt beroende på enhetens driftläge kyla/värme för bättre komfort & drifteffektivitet. Med långkastlängd och möjlighet att ansluta friskluft via brytöppning kan man få en mycket bra klimat även i avlånga lokaler.



**INVERTER +**  
Invertersystemet ger en noggrannare temperaturstyrning och lägre energiförbrukning.



**ECONAVI**  
Econavi-tekniken är utrustad med soljussensorer som känner av och minskar onödig drift genom att optimera systemet efter inomhusmiljön. Du kan effektivt spara energi med bara en knapptryckning.



**SJÄLVDIAGNOSTISERING**  
Genom att använda elektroniska styrventiler kan tidigare varningar lagras och kontrolleras på LCD-skärmen. Detta gör det lättare att diagnostisera funktionsfel, vilket minskar servicearbetet kraftigt och därmed också kostnaderna.



**STOR FLÄKT**  
Den stora fläkten ger högre luftflöden samt en tystare drift vid låg hastighet.



**FUKTKONTROLL DRY**  
Den nya "Dry-funktionen" ger dig komfort genom en intermittent styrning av kompressorn och inomhusenhetens fläkt. Den utför effektivt avfuktning i enlighet med rumstemperaturen.



**AUTOMATISK KLAFKONTROLL**  
När enheten startas anpassas luftriktarens position automatiskt i enlighet med kyl- eller värmedriften. Den inledande positionen för luftriktaren kan förinställas inom ett visst intervall, för både Kyl drift och Värmedrift.



**AUTOMATISK OMSTART**  
Automatisk omstart efter strömavbrott. Även efter ett strömavbrott kan den förinställda driften återupptas när strömmen kommer tillbaka.



**SVEPANDE FLÄKT**  
Pendlingsfunktionen flyttar luftriktaren upp och ned i luftutloppet och riktar luften i en "svepande" rörelse runt i rummet vilket ger komfort i varje hörn.



**FÄRSTYRNING MÖJLIGT**  
Styr din värmepump från var du än befinner dig. Med smarttelefon, surfplatta eller dator via internet.



**BMS ANSLUTBARHET**  
Integrerad anslutning på inomhusenheten. Enkel anslutning och styrning från ditt hemautomationssystem.

# Takmodell Typ T2

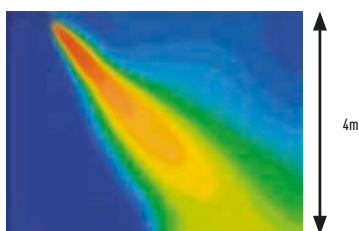
MODELL			S-36MT2E5	S-45MT2E5	S-56MT2E5	S-73MT2E5	S-106MT2E5	S-140MT2E5
Strömförsörjning			230 V, 1-fas, 50 Hz					
Kylkapacitet	kW		3,6	4,5	5,6	7,3	10,6	14
Driftström kylning	A		0,34	0,38	0,38	0,44	0,67	0,79
Värmeeffekt	kW		4,2	5,0	6,3	8,0	11,4	16,0
Driftström uppvärmning	A		0,34	0,38	0,38	0,44	0,67	0,79
Fläkttyp			Sirocco - fläkt					
Luftvolym	hög / medel / låg	m <sup>3</sup> /h	840/720/630	900/750/630	900/750/630	1260/1080/930	1800/1500/1380	1920/1680/1440
Ljudtrycksnivå*	hög / medel / låg	dB(A)	36/32/30	37/33/30	39/35/33	42/37/36	42/37/36	46/40/37
Mått	Enhet H x B x D	mm	235 x 960 x 690			235 x 1275 x 690	235 x 1590 x 690	
Nettovikt		kg	27			33	40	
Röranslutningar	Vätska	tum	1/4"			3/8"		
	Gas	tum	1/2"			5/8"		
Dräneringsrör			VP-20					

Notera: \*Ljudtrycksnivå mätt 1,5 m rakt under enheten!

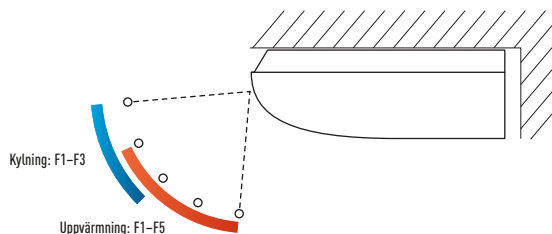
Data för: Kyl drift inomhus 27 °C DB el. 19 °C WB. Kyl drift utomhus 35 °C DB el. 24 °C WB. Värmedrift inomhus 20 °C DB. Värmedrift utomhus 7 °C DB el. 6 °C WB

TILLBEHÖR	CZ-RTC5	CZ-RTC4	CZ-RWST3N	CZ-RE2C2	CZ-CSRC3	PAW-RC2-MBS-1	PAW-RC2-MBS-4	PAW-RC2-KNX-1I	PAW-RE2C3	PA-RC2-WIFI-1	PA-RC2-WIFI-1
Delens namn	Trådbunden fjärrkontroll	Trådbunden fjärrkontroll	Trådlös fjärrkontroll	Förenklad fjärrkontroll	Fjärrtemperatur sensor	Interface ModBus för en inredel	Interface ModBus för 4 inredelar	Interface KNX	Intelligent fjär. for hotell	WiFi interface	WiFi interface
Kompatibel	S - 36 / 45 / 56 / 73 / 106 / 140 MT2E5										
Bild											

## Komfortförbättring



## Luftfördelningen ändras automatiskt beroende på enhetens driftläge



## VRF Smart inkoppling

**ZigBee**

- Tak rörelsesensor
- Fönster/dörr sensor
- Vägg rörelsesensor
- CO<sub>2</sub> sensor

Fjärr kontroll/Delens namn	Kontroll beskrivning
SER8150R0B1194	Trådbunden RC RH, No PIR, via R1-R2
SER8150R5B1194	Trådbunden RC RH, PIR, via R1-R2
VCM8000V5094	ZigBee PCB för trådbunden RC SE8600
SER8150A0B1194P	RH, No PIR, ZigBee
SER8150A5B1194P	RH, PIR, ZigBee
VCM8000R5094	ZigBee PCB till IDU R1-R2
SED-WDS-P-5045	ZigBee Fönster / Dörr sensor
SED-WMS-P-5045	ZigBee Vägg rörelsesensor
SED-CMS-P-5045	ZigBee Tak rörelsesensor
SED-CO2-P-5045	ZigBee CO <sub>2</sub> sensor

# Panasonic

www.aircon.panasonic.se  
 blogg.panasonicnordic.com/sv  
 facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany  
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

heating & cooling solutions

