



Thermia Aura



Aura

Luft / luft varmepumpe som gir trygge besparelser og bedre inneklime.

Thermia Aura luft/luft varmepumpen er utviklet for vårt nordiske klima. Med elegant design og smarte funksjoner er den et perfekt supplement til eksisterende varmekilder i eneboliger og fritidsboliger.

Den er lett å plassere i boligen, f.eks. over en inngangsdør, da den kun er 26 cm høy. Hvis boligen varmes opp med strøm kan strømregningen til oppvarming mer enn halveres.

Nøyaktig hvor mye man sparer avhenger av forhold som boligens størrelse, planløsning og hvor i landet man bor.

Thermia Aura gir kostnadseffektiv oppvarming også når behovet er størst da den jobber effektivt helt ned til -30 °C. På de varmeste sommerdagene sørger den for behagelig kjøling.

Viftebladene har en unik utforming som etterlikner naturlige aerodynamiske løsninger og sørger for høy effektivitet og lavt lydnivå.

Via Coanda-effekten, en aerodynamisk effekt som drar luftstrømmer mot faste overflater, oppnås en jevn og trekkfri fordeling av både varme og kulde i boligen.

Med funksjonen som opprettholder en temperatur på + 10 °C, unngås problemer med fuktighet og mugg til en ekstra lav pris i fritidsboliger, garasjer m.m.

Thermia Aura har en innebygd luftrenser, som renser luften på en naturlig måte. Den patenterte Plasmacluster ion-teknologien lager positive og negative ioner som effektivt bryter ned og dreper uønskede partikler som allergener, virus, mugg, eksos etc.

Med Aura Remote kan varmepumpen styres fra en fjernkontroll/smarttelefon. Du kan f.eks. kontrollere og overvåke temperaturen og fuktighetsnivået i boligen. Hvis det oppstår en feil får du informasjon på din smarttelefon. Du kan også se på hendelseslogger og trendkurver for å sjekke at varmepumpen fungerer som den skal.



Tekniske data Aura

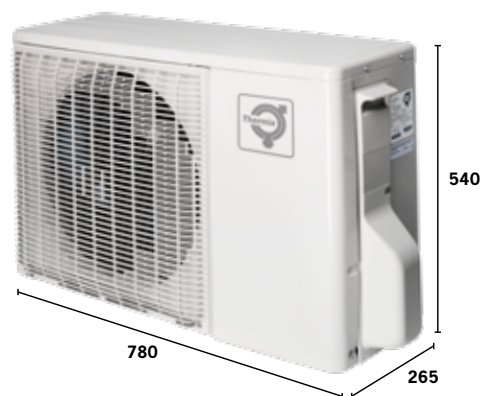
Fjernkontroll



Innedel



Utedel



Aura	Innedel – 12ZR-TI	Utedel – 12ZR-TO	
Ytelser	Varmekapasitet min. – maks. COP ¹ SCOP ² Energiklasse i varmedrift Kjølekapasitet min. - maks. SEER ³ Energiklasse i kjøle-drift	1,4–6,0 kW 4,33 4,0 A+ 1,4–4,0 kW 5,3 A	
Elektriske data 1N, -50Hz	Sikring Nettspenning Tilført effekt, varmedrift min. – maks. Tilført effekt, kjøle-drift min. – maks.	10A 220–240 V 290–1700 W 350–1300 W	
Kompressor	Type	Rotasjonskompressor, likestrøm, hermetisk lukket	
Kuldemedium	Type	R410A	
Lydnivå⁴	Varmemodus min. - maks. Kjølemodus min. - maks.	33 dB(A)–46 dB(A) 27 dB(A)–43 dB(A)	≤ 48 dB(A) ≤ 48 dB(A)
Luftstrøm	Varmemodus min. - maks. Kjølemodus min. - maks.	6,5–9,8 m ³ /min 5,2–9,8 m ³ /min	≤ 28,3 m ³ /min ≤ 32,5 m ³ /min
Mål og vekt	Mål (bredde x dypde x høyde) Vekt	770 x 256 x 260 mm 9 kg	780 x 265 x 540 mm 34 kg

1) COP = Coefficient Of Performance. Ihht. EN14511. Gjelder ved en uteluftstemperatur på 7 °C tørr og 6 grader våt samt 20 °C tørr innendørs.

2) SCOP = Seasonal Coefficient Of Performance. Et mål på hvor effektivt varmepumpen arbeider i løpet av en sesong. Oppfyller vilkårene for A+ klassifisering av luft/luft varmepumper. Ihht. EN14825

3) SEER = Seasonal Energy Efficiency Ratio. Et mål på hvor effektivt varmepumpen arbeider i kjølemodus gjennom en sesong ihht. EN14825

4) Ihht. JIS C 9612

Danfoss AS og deres autoriserte forhandlere forbeholder seg retten til endringer i detaljer og spesifikasjoner uten forutgående varsel. Med forbehold om evt. trykktfeil.