



Thermia Aura S1



Aura S1

Stabil og pålitelig luft/luft varmepumpe med høy effektivitet og lavt støynivå

Aura S1 er en stabil og pålitelig luft / luft varmepumpe som er bygget for vårt nordiske klima. Perfekt for de som ønsker et alternativ til elektrisitet eller annen oppvarming uten vannbårne varmesystem.

Det nye spesialutviklede designet på den indre delen gir økt luftstrøm, raskere temperaturkontroll og jevnere fordeling av varmen i rommet. Det smarte designet betyr også at den er mindre, noe som gjør det pent og ekstra lett å plassere.

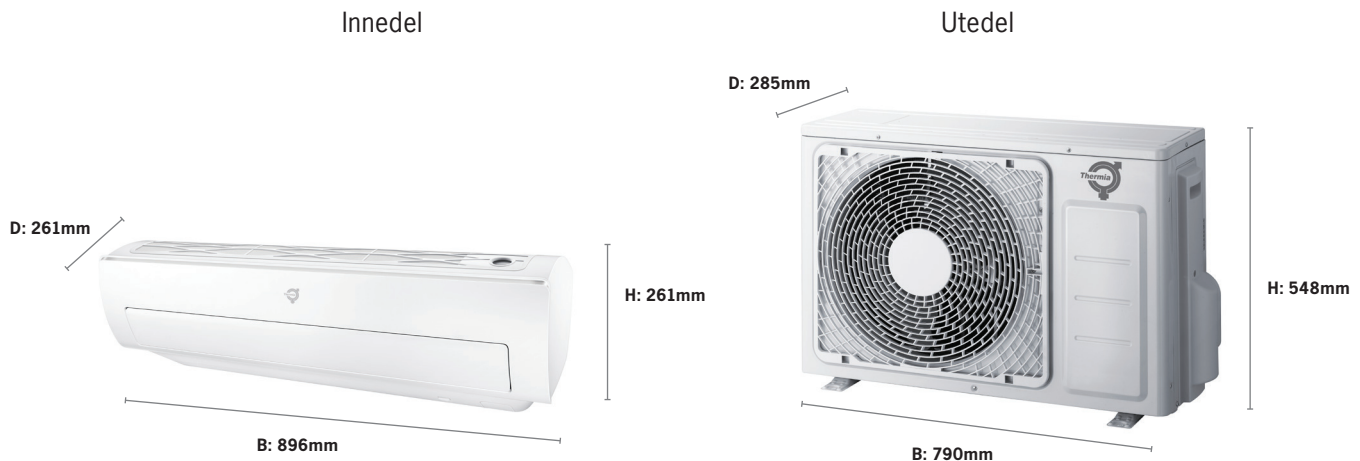
Denne nyutviklede luft/luft varmepumpe er veldig stillegående. Vi har også endret kjølemediet til en variant som heter R32, et mer miljøvennlig alternativ enn det tradisjonelle kjølemediet som er tilgjengelig på markedet.

I Aura S1 er det et innebygd partikkelfilter som renser inneluften for støv og andre partikler. Under den varme sesongen, kan du også bruke varmepumpen til kjøling av boligen.

Aura S1 har også en vedlikeholdsvarmefunksjon med trinnløs innstilling fra + 8°C. Det er en veldig nyttig funksjon som gjør at du kan spare energi når du er borte, men samtidig vil du unngå problemer med fuktighet og mugg.



Teknisk data Aura S1



Aura S1		Innedel	Utedel
Ytelser	Varmekapasitet min. - maks. COP ¹ SCOP ² Energiklasse i varmedrift Kjølekapasitet min. - maks. SEER ³ Energiklasse i kjøledrift		0,8/3,2/7,0 kW 4,51 4,6 A++ 0,9/2,5/3,4 kW 8,5 A+++
Elektriske data 1N, -50Hz	Sikring Nettspenning Tilført effekt, varmedrift min. - maks. Tilført effekt, kjøledrift min. - maks.		10 A 1~220-240 V 0,15/0,71/2,27 kW 0,18/0,55/0,85 kW
Kompressor	Type	Rotasjonskompressor, likestrøm, hermetisk lukket	
Kuldemedium³	Type	R32	
Lydnivå⁵	Varmemodus min. - maks. Kjølemodus min. - maks.	17-38 dB(A) 17-38 dB(A)	≤ 44 dB(A) ≤ 44 dB(A)
Luftstrøm	Varmemodus min. - maks. Kjølemodus min. - maks.	5,0/8,0/9,8 m ³ /min 3,9/6,9/9,5 m ³ /min	10/30 m ³ /min 10/30 m ³ /min
Mål og vekt	Mål (bredde x dypde x høyde) Vekt	896 x 261 x 261 mm 11 kg	790 x 285 x 548 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) Inneholder kuldemedia som omfattes av F-gassforordningen. GWP for R32 ihht. EC 517/2014 er 675, hvilket gir en CO2-ekvivalent motsvarende 620 kg. Påfyllingsmengden R32: 0,92 kg.

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

5) Ihht. JIS C 9612