



## Fakta

- Inställning i steg om 0,25C
- Noggran pulslängs reglering 0,3C
- Tre basstationer kan kopplas ihop enligt master/slave principen
- Smart funktion som lär sig önskat värmebehov.
- Kan reglera cirkulations pump och värmepumpautomatik
- RJ45-gränssnitt och inbyggd webb server för styrning med PC, via nätet eller telefon APP. (APP kommer inom kort)
- SD-kort plats för uppdateringar samt individuella inställningar
- Skyddsfunktioner: Frostskydd, cirkulationspump, ventilmotionering
- Omfattande servicemenyer för individuella injusteringar
- Menyer för olika händelser, dag, natt, semester o s v
- Skyddsklass IP20 / III



## TERMOSTAT OCH BASSTATION FÖR RUMSREGLERING

**Warmias termostat 15400** bildar tillsammans med basstation 1541xx (230V) eller 1542xx (24V), ett avancerat och flexibelt system för rumreglering. Termostaten drivs med 2st AAA batterier och har en räckvidd på 25m inomhus. Med en ratt kan man ställa in temperaturen, välja mellan en mängd funktioner och parametrar samt service. Den stora displayen med symboler ger tydlig anvisning var i programmen man befinner sig. Ett komfortprogram med förinställda uppvärmningstider kan användas för vardagar respektive helger. Smart-Start-teknik beräknar nödvändig uppvärmningstid tills önskad temperatur är uppnådd. Individuellt komfortprogram kan skapas med programvara på internet.

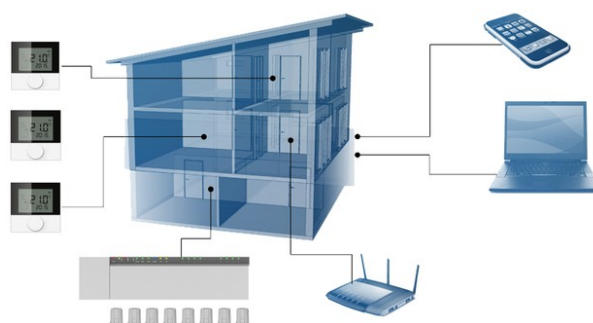
Med life-style funktionen kan enskilda händelser eller permanenta förändringar ställas in, t.ex. Party (någon timmes sänkning av temperaturen), Dag (permanent reglering 24h), Natt (permanent natt sänkning), Automatik (reglering enligt valt komfortprogram), Semesterläge (sänkning av temperaturen under inställd tid).

**Basstationerna 1541xx (230V) eller 1542xx (24V)** finns i utförande för 4, 8 eller 12 termostater. Förutom styrning av temperaturen i enskilda rum finns även möjlighet att styra cirkulationspumpen samt styrning av värmepumpen. RJ45 finns för anslutning till hemnätverket. Kortplats finns för ett SD-kort för uppdatering av programvara eller individuella systeminställningar.

Vid användning av flera basstationer i ett och samma uppvärmningssystem kan tre basstationer kopplas sammans. Kommandon och status kommuniceras trådlöst mellan enheterna. En enhet (mastern) styr övriga enheter (slavarna) centralt. Basstationerna har skyddsfunktioner för cirkulations pumpar och ventiler inte skadas eller fastnar. Stillastående enheter motioneras därför efter ett förinställt program. I frostskyddsläget öppnas ventilerna helt, om temperaturen understiger det inställda värdet (5-10C).



Basstation



Exempel på uppvärmningssystem