

# SAB+ aktuator for Danfoss RA ventil Komplet

Varenr.: 1011

Pakkeløsningen indeholder komponenter og opsætningen af en trådløs SAB+ aktuator for en Danfoss RA ventil.

## Indhold

Antal	Varenr.	Beskrivelse
1 stk.	701	Opsætning af en EnOcean komponent
1 stk.	669108	Thermokon SAB+ Batteriløs aktuator
1 stk.	707	Projektplan for EnOcean komponenter
1 stk.	96200401	Adaptor til Danfoss RA ventil Messing
1 stk.	724	Montering af trådløs aktuator



## Opsætning af en EnOcean komponent

Varenr.: 701

Prisen er for software opsætning af enocean enheder som hver leveres med en unik ID. Denne ID skal sammenholdes med et sigende navn i den pågældende CleverHouse/EnergySystem installation hvor følgende er inkluderet i prisen:

- Komponent udpakkes og emballage bortskaffes
- Enocean ID noteres i et regneark til senere brug under installations opsætning
- Komponent gives et unikt ID som registreres på komponenten med dymo eller klistermærke.



## Thermokon SAB+ Batteriløs aktuator

Varenr.: 669108

Batteriløs ventilaktuator fra Thermokon som kommunikerer via EnOcean.

Aktuatoren udnytter varmen i radiatoren til at oplade sit interne batteri.

Står radiatoren stille i en lang periode, så aktuatoren løber tør for strøm, er det muligt at oplade den via det indbyggede mikro-USB stik.



## Projektplan for EnOcean komponenter

Varenr.: 707

Prisen er for at projekttere systemet i forhold til hvilken CleverHouse Pr controller de enkelte EnOcean komponenter skal kodes med, hvor følgende er inkluderet i prisen:

- Udmåling af trådløsdæknings område
- Placerings tegning af EnOcean komponenter
- Kørsel og køretid kommer udover



## Adaptor til Danfoss RA ventil Messing

Varenr.: 96200401

Messing adaptor til radiatorventil, som passer til Danfoss RA. 20 eller 23 mm med 4 indsnit.



## Montering af trådløs aktuator

Varenr.: 724

Prisen er for montage og hjælpematerialer i form af kabler, samledåser, kabelkanal og samlemuffer. Software opsætning og indkøring er ikke inkluderet. Følgene er inkluderet i prisen:

- Motionering af pakdåse.
- Montering af aktuator.
- Montering af adaptor og ny pakdåse såfremt dette er påkrævet.

