



Danfoss One® är perfekta lösningen för ditt hem

När du bygger ett nytt hus ger Danfoss One® flera fördelar med skräddarsytt och intelligent värme- och klimatsystem. Redan från dag ett säkerställs ditt inomhusklimat att möta dina behov, genom att Danfoss One® ser till att värmesystemet levererar optimal komfort med minimal förbrukning.

När du energirenoverar ditt hus är Danfoss One® enkelt att installera för att uppgradera bostadens komfort och energibesparingar. Med Danfoss One® omvandlas din bostad till ett smartare hem med konkreta besparingar. Lösningen sköter trådlöst styrningen av till exempel vattenburen eller elektrisk golvvärme och ser till att inställningarna är optimalt inställda - dygnet runt.

När du vill uppgradera inomhusklimatet på ett smart sätt är Danfoss One® alternativet för smidig kontroll på din bostads värme och elförbrukning. Via Danfoss One® sammankopplas enkelt golvvärme och radiatortermostater till husets värmekälla, så som fjärrvärme eller värmepump. Ytterligare hanterar Danfoss One® även styrning av elektroniska apparater och belysning i hemmet. Detta ger både besparingar och personlig kontroll av bostadens energianvändning.



Kontakta din lokala VVS-installatör för information om energibesparingar med lösningar från Danfoss. Läs mer om intelligent inomhusklimat på varme.danfoss.se



Dokumenterad **erfarenhet** och ett system i **balans**

På Danfoss har vi mer än 80 års erfarenhet som leverantör av kompletta system till styrning och förbättring av värme och inomhusklimat. Vi designar och producerar varje komponent och produkt själva, vilket ger oss möjlighet att leverera ett komplett integrerat system i perfekt balans.

Danfoss AB • Industrigatan 5 • 581 99 • Linköping

Danfoss ansvarar inte för eventuella fel i kataloger, broschyrer eller annat tryckt material. Danfoss bibehåller rättigheten att utföra ändringar på sina produkter, inklusive produkter som redan beställts, utan förvarning, så länge som dessa ändringar kan utföras utan att ändra förutbestämda specifikationer. Alla varumärken i denna text tillhör de respektive bolagen. Danfoss och Danfoss Logon är varumärken tillhörandes Danfoss A/S. Eftertryck förbjudes.



Danfoss One®

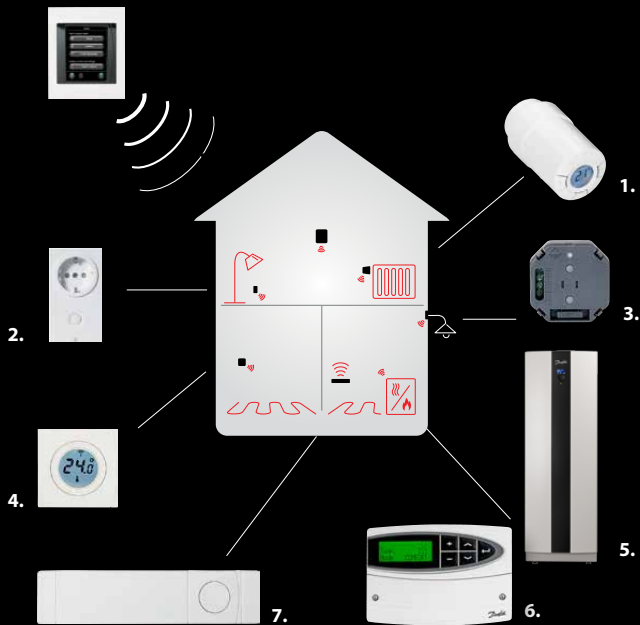
Intelligent styrning av ditt inomhusklimat för optimal komfort

Med centralenheten Danfoss Link™ CC kontrollerar du enkelt och energismart hemmets värmesystem. Via trådlös kommunikation mellan bostadens värmeprodukter och centralenheten säkerställs optimal temperatur. Vi kallar lösningen Danfoss One®.

1 centralenhet
ger dig personlig kontroll på värmen och samtidigt energibesparingar.



Danfoss One® integrerar hemmets alla komfortrelaterade enheter



1. **living connect®**
Elektronisk radiatortermostat
2. **Danfoss Link™ PR**
Relä till stickpropp för elektrisk styrning på/av
3. **Danfoss Link™ HR**
Inbyggnadsrelä för elektrisk styrning på/av
4. **Danfoss Link™ RS**
Rumstermostat för styrning av radiator och golvvärme
5. **Värmekälla - Värmepump**
Danfoss värmepump för vätska/vatten eller luft/vatten, ansluts med *Danfoss Link™ HP kit*
6. **Värmekälla - Fjärrvärme**
ECL Comfort 110 med väderkompensering, ansluts med *Danfoss Link™ Gateway (DLG)*
7. **Danfoss Link™ HC**
Kontrollbox för vattenburen golvvärme

Tillbehör

Anslutning värmepump
Danfoss Link™ HP Kit



Anslutning fjärrvärme
Danfoss Link™ Gateway (DLG)



Signalförstärkare
Danfoss Link™ RU

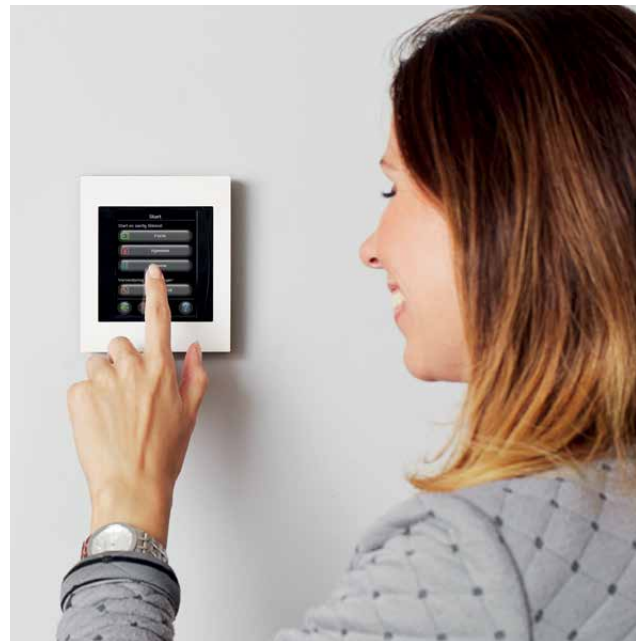


Danfoss One® intelligent inomhuskomfort - helt enkelt.

Föreställ dig att hemmets värmesystem, lampor och till och med kaffebryggaren kan styras helt automatiskt. Att aldrig mer behöva tänka på att tända, släcka, skruva upp eller ned värmen. Vi kallar lösningen Danfoss One®.

Lösningen är uppbyggd kring den intelligenta centralenheten *Danfoss Link™ CC* som kontrollerar allt ifrån hemmets radiatortermostater och golvvärme till själva värmekällan.

Du kan enkelt ansluta en eller flera komponenter och bygga ihop din egen *Danfoss One®*-lösning för att skapa ett slags smart nätverk inomhus för värmeprodukter. Detta säkerställer att önskad temperatur i bostaden uppnås automatiskt. Med den smidiga lösningen *Danfoss One®* får du både energibesparingar och behaglig komfort i ditt hem.



Smart och självlärande

Det intelligenta systemet tar automatiskt hand om inställningar och är självlärande genom att ständigt ta in ny information om just din bostads behov. Genom att låta *Danfoss One®* ta hand om värmen kan du, från dag ett, börja vänja dig vid energibesparingar och ökad komfort.

- För varje grad hemmets genomsnittstemperatur kan sänkas sparas upp till 5 % energi
- Värmekällan anpassar sig efter hemmets värmebehov och höjer eller sänker värmen automatiskt
- Systemet är självlärande och säkerställer att värmen sänks om natten för att leverera önskad värme igen på morgonen
- Öppnar du för att vädra stängs värmen av automatiskt i upp till 30 minuter
- Styr även elkontakter och cirkulationspump, lampor eller kaffebryggare



Kärnan i systemet centralenheten **Danfoss Link™ CC**

- Styr värmen från en central plats
- Gruppering av rum i en Living Zone
- Användarvänlig pekskärm med färg
- Värmeschema veckovis
- Manuell möjlighet för inställning av personligt schema
- Hemma- och semesterfunktion
- Pausfunktion - stänger av värmen i 1 h
- Integrerat hjälpprogram
- Personligt anpassade inställningar
- Snabbknapp för smartare värmereglering