



# Design som varmer

## LK Romregulering Arc

Fremtidens gulvvarmesystem





LK ArcTune med LK ArcFrame Round



## Design som varmer

Varme skal føles, men ikke sees. Varme skal bare være der og fungere. Som en varm velkomst når døren åpnes til ditt hjem. Være behagelig og gi en jevn romtemperatur.

### LK Romregulering Arc

Vi har skapt fremtidens gulvarmesystem for alle miljøer. Med diskrete termostater som kommer i flere former og farger. Møt LK Arc – romregulering med tidløs og valgfri design, alltid tilkoblet og med smarte funksjoner i fokus.

LK Arc er et optimalisert romreguleringsystem med full kontroll over komfort og funksjon. Sentralenhet, sensorer og termostater kommuniserer trådløst eller kablet eller t.o.m i kombinasjon. De synlige enhetene har diskrete, valgfrie former som gjør det lett å innrede med LK Arc uansett hvilke omgivelser enhetene monteres i.

### Tilkoblet frihet

Med appen MyLK er brukeren alltid tilkoblet og har full kontroll over gulvarmesystemet vi mobil og nettbrett. Med appen MyLK styres varmen i hjemmet og temperaturen kan reguleres rom for rom.

Appen har flere smarte funksjoner og er veldig enkel å bruke. Brukeren kan for eksempel aktivere ferie-funksjon eller styre varmen i hytta med et enkelt tastetrykk.

### Oppgradere eksisterende gulvarmesystem

LK Arc er kompatibel med alle eksisterende gulvarmesystemer på markedet fra 1980 og fremover.

# Komponenter

## Sentralenhet og antenne

**LK ArcHub** er sentralenheten i gulvarmesystemet som kombinerer trygg lokal gulvarmeregulering og tilkoblet fremtidssikker appstyring.

**LK ArcTenna OnWall** er en antenne som festes utenpå veggen for optimal forbindelse.

**LK ArcTenna InWall** er en antenne for montering på innsiden av en innervegg, vanligvis via oversiden av et veggmontert LK Fordeleskap.

Antennene er beregnet for bruk ved trådløs kommunikasjon.



## Romregulering

**LK ArcTune** - termostat som styres via enhetens berøringsflate eller via appen MyLK. Enheten har en diskret design og lyser ved interaksjon.

**LK ArcSense** - temperatursensor som kontrolleres via appen MyLK. Et godt alternativ for offentlige bygninger eller flerbolighus med sentralstyring.

## Tilkobling

Kablet: **LK ArcByWire** - å foretrekke når det er mulig, da vedlikeholdet over tid reduseres, og driftssikkerheten maksimeres.

Trådløst: **LK ArcBatteries** - et energieffektivt (batteritid opptil 5 år) og sikkert system med full fleksibilitet ved plassering av LK ArcTune og LK ArcSense.

## Veggfeste

**LK ArcFrame** finnes i hvit og sort utførelse, samt i tre forskjellige former og størrelser for å passe til øvrige kontakter og brytere i eiendommen. Veggfestet har et hullmønster tilpasset standard strømbokser.



LK ArcTune - Naturlig storlek



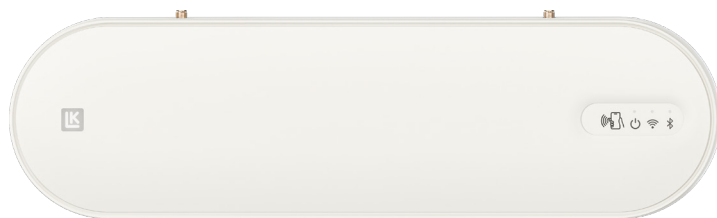
LK ArcSense med LK ArcFrame Square

# Konfigurasjonsguide

Grunnkonfigurasjonen i LK Romregulering Arc består av sentralenheten LK ArcHub. Kompletter med antennene LK ArcTenna OnWall og/eller LK ArcTenna InWall for trådløs kommunikasjon med termostater, sensorer og internett, avhengig av hvordan og hvor sentralenheten monteres.

## 1/2 Sentralenhet

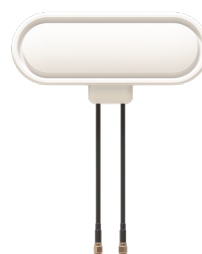
LK ArcHub



## 2/2 Antenner

LK ArcTenna OnWall

Monteres på utsiden av veggen.



LK ArcTenna InWall

Monteres på innsiden av veggen.



Termostater og sensorer kommuniserer kablet og/eller trådløst med sentralenheten. Begynn med velge farge og form, samt funksjon for romreguleringen. Komplettere med ønsket tilkobling utifra eiendommens forutsetninger og ferdigstill konfigurasjonen gjennom å velge farge og form på veggfestene.

## 1/3 Romregulering

LK ArcTune

LK ArcSense



## 2/3 Tilkobling

Kablet kommunikasjon:  
LK ArcByWire



Trådløs kommunikasjon:  
LK ArcBatteries



## 3/3 Veggfeste

LK ArcFrame Neat

LK ArcFrame Round

LK ArcFrame Square

