

KE THERM – HOMESIDE INSIDE

framtidens fjärrvärme redan idag

Tänk dig en teknisk plattform som ger fastighetsägaren helt unika möjligheter att hantera sin fjärrvärme och som hela tiden är uppdaterad med den senaste mjukvaran. Ett system som styrs via en lättanvänd mobilapp där all information finns tillgänglig när du behöver den.

Tänk dig sedan att systemet anpassar sig efter fastigheten och de unika förutsättningar det har. Med både inom- och utomhusgivare lär sig systemet hur fjärrvärmecentralen skall styras för bästa komfort. Med hänsyn till både miljö och energieffektivitet.

TÄNK DIG HOMESIDE INSIDE.



HomeSide är en teknisk plattform med öppen arkitektur vilket innebär att utöver värme kan även andra funktioner styras. Allt ifrån styrning av belysning, husets larm, poolvärme och laddning av elbil kan bli delar i ett HomeSide-system. Just denna öppna lösning tillsammans med Cloud Update* gör att systemet är unikt framtidssäkrat med möjlighet att bli hjärtat i ett uppkopplat hem.

** Cloud Update är en funktion som likt elbilens OTA-teknik laddar ner och uppdaterar befintlig mjukvara. En uppdatering kan innehålla allt från mindre justeringar till helt nya funktioner.*

TEKNISK DATA

STYRENHET

FUNKTION	LEVERANTÖR
Kraftfull hårdvara för villa alt. BRF	REGIN/HomeSide
Specialanpassad mjukvara för fjärrvärme	HomeSide
Plattform Arrigo för fjärrvärme	HomeSide

ÖVRIGT

UTRUSTNING	LEVERANTÖR
Trådlösa givare för temperatur, fukt m.m.	REGIN/HomeSide
Temperaturgivare PT1000	REGIN
Tryckgivare 0-10V	REGIN
Styrventiler	Valfri (Siemens, Danfoss, Schneider m.fl.)
Ställdon	Valfri öka/minska eller 0-10V (Siemens, Danfoss, Schneider m.fl.)
Pumpar	Valfri (Wilo, Grundfos m.fl.)

UNIKA FÖRDELAR

HomeSide Inside ger unika fördelar för fastighetsägare, installatörer och energibolag.

I alla led av fjärrvärme ges anpassad och riktad funktionalitet. Det öppnas en mängd uppenbara fördelar för såväl slutanvändare som installatör och energibolag.

Oavsett vart i ledet du befinner dig kan HomeSide skapa mervärden och smartness du hittills bara kunnat drömma om.

Några av alla fördelar:

- Cloud Update för uppdaterad mjukvara
- Öppet för nya funktioner och tjänster med OTA-teknik
- Felavhjälpling på distans
- Självlärande teknik
- Kraftfull styrenhet för såväl Brf som villa
- Specialanpassad för fjärrvärme
- Framtidssäkert
- Enkel egen konfigurering. Ändra, lägg till och ta bort – allt följer automatiskt med inkl. flödesbild
- Anpassade gränssnitt utifrån användare
- APP för slutkund
- Plattform med systemtänk som bas med unik bredd
- Verktyg för energioptimering
- Från kraftvärmeproduktion till minsta villa
- Unik bredd – Värme, ventilation, el, energimätning, varmvattenmätning, temperaturer, fukt, solceller, poolvärme, belysning, larm, fordonsladdning mm
- Ger förutsättningar för energibesparing
- Ökar komforten
- Prognosstyrning
- Minskad UH kostnad
- Trådlös teknik
- Säkerhet
- Öppenhet med öppna API:er
- Bortrest funktion, sänk värme, larma på och stäng vattnet med en knapptryckning
- Öppet för nya funktioner och tjänster