

Med **Easyserv** kopplad till din värmepump får du en mängd smarta funktioner som tillsammans bidrar till att sänka dina energikostnader, förlänger livslängden på pumpen samt ger ökad komfort och bekvämlighet.



EGENSKAPER

- Uppkopplad värmepump (säker anslutning via WiFi eller Ethernet, alternativt via mobilt nätverk)
- Datalagring* - data från din värmepump lagras säkert i Easyservs databaser
- Övervakad värmepump* (notifiering vid driftstörningar/driftstopp)
- Analyserad värmepump* - Easyservs smarta algoritmer håller koll på din pump så att den presterar så bra den kan
- Hälsobedömning/serviceindikator* - Indikerar på ett enkelt sätt hur din värmepump mår. Vid problem eller lägre verkningsgrad får du förslag på åtgärd
- Energispartips - förslag på vad du kan göra för att sänka din elförbrukning (baserat på data från din värmepump)
- Mobilapp* med information om hur din värmepump mår, driftsdata m.m
- Lokalt API i gateway, enkelt att hämta mätdata till ett annat system
- Ändra inställningar** som t ex fjärrstyrning av önskad inomhustemperatur (innegivare krävs)

* Kräver abonnemang. (Information finns på easyserv.se)
** Kommande funktioner 2020

TEKNISK SPECIFIKATION

**ESG-01
(Wifi/Ethernet)**
WiFi b/g/n 2.4GHz
(extern antenn)
Ethernet, RJ45 100Mbps
12VDC, 250mA

**ESG-3G
(Ethernet, mobilt nätverk)**
WiFi b/g/n 2.4GHz (intern antenn)
Ethernet, RJ45 100Mbps
12VDC, 300mA
Frekvensband GSM 900/1800
UMTS 900/2100
Datahastighet HSDPA R5,
WCDMA, EDGE, GPRS
SIM-kort ingår och är monterat vid leverans

DRIFTEMPERATUR

0 - 40 °C,
endast montering inomhus

KOPPLING MOT VÄRMEPUMP

Seriell kommunikation, ansluts via skruvplint på gateway

LEVERANSINNEHÅLL

Gateway, kablage, adapter, antenn, installationsguide

NÄTANSLUTNING

Spänningssätt gateway med medföljande AC/DC adapter (12VDC)

ÖVRIGT

AUTOMATISK FAIL-OVER

Om gateway ansluts till flera interface (t ex Ethernet och mobilt nätverk) kommer gateway automatiskt koppla över till sekundärt nätverk om det primära faller ifrån.

TRYCKKNAPP

Används för att sätta gateway i konfigurationsläge

LED's

- Trådlöst nätverk
- Ethernet (x2)
- Status värmepumpskommunikation
- Status molntjänst
- Spänning av/på



version 1.0 2020-02

