



- Laajennettavissa oleva keskus jopa 1000 mittauspisteeseen asti
- Sisältää 4G-yhteyden
- Hälytykset puhelimeen tai sähköpostiin
- Kaksisuuntainen yhteys mahdollistaa kustannustehokkaan huollon
- Jatkuva ja hälyttävä tietoliikenteen valvonta
- API-rajapintayhteysmahdollisuus
- BACnet, TCP/IP, Modbus yhteydet
- myMetec pilvipalveluyhteys
- Mahdollisuus lisätä kiinteistön laajakaistaan

TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite:	230 VAC
Kotelo:	ABS (UL94 HB) harmaa, kaksi M25-läpivienttiä kaapeleille. Kannen avaus kolmioavaimella.
IP-suojausluokka:	IP65
Mitat (HxWxD):	Mallit 64-512: 300 x 400 x 165 mm Mallit 768-1024: 400 x 500 x 175 mm
Asennus:	Kiinnitys seinään pohjasta ruuveilla.
Yhteys:	myMetec-palvelusopimukseen sisältyvä 4G-yhteys; mahdollisuus lisätä kiinteistön omaan laajakaistaan
Tuetut yhteys-protokollat:	M-Bus, WM-Bus, Modbus TCP, BACnet ja TCP/IP
Takuu:	2 vuotta tai huolenpitosopimuksella sopimuksen pituuden verran

Keskusyksikkö yhdessä myMetec-palvelun kanssa on täydellinen ratkaisu tarkkaan ja tehokkaaseen huoneiston olosuhteiden seurantaan ja olosuhte-hallintaan. Vedenmittauksen ja lattialämmityksen lisäksi keskukseen voidaan yhdistää reaaliaikaiset mittaukset lämpötilasta, kosteudesta sekä paljon muista!

Kattavan yhteysrajapintojen avulla keskukseen voidaan saumattomasti integroida laajasti erilaisia antureita ja mittareita. Tämä data välitetään myMetec-palveluun, josta käyttäjä voi seurata sitä mistä tahansa, koska tahansa.

Olet sitten asunnon omistaja tai isännöitsijä, keskus yhdessä myMetecin kanssa lisää tietämystäsi ja hallintaasi elinympäristöstäsi antaen välineet terveellisempään, energiatehokkaampaan sekä kestävämpään elinympäristöön.

myMetec on jatkuvasti kehittyvä palvelu. Yhdessä keskusyksikön jo tuettujen yhteysprotokollien kanssa palveluun lisätään jatkuvasti uusia toimintoja sekä kykyjä.



INTEGROITAVIA KOKONAISUUKSIA:

- Vesimittarit
- ClimaPri-lattialämmitys
- Lämpötila- ja kosteusmittaukset
- CO2-mittaukset
- Monitoiminäytöt
- Energiamittaukset
- Sähkönkulutuksen mittaukset
- Aurinkopaneelit

Yhteen keskusyksikköön voidaan integroida useita eri kokonaisuuksia samaan aikaan riippuen kohteesta.



- Expandable up to 1000 measurement points
- Includes 4G connectivity
- Alerts to phone or email
- Two-way connection for cost-effective maintenance
- Continuous monitoring of communication status
- API interfaces for billing
- BACnet, TCP/IP, Modbus connectivity
- myMetec cloud service connection
- Possibility to add broadband of the property

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply voltage:	230 VAC
Housing:	ABS (UL94 HB) grey, two M25 cable glands. Cover opening with a triangular wrench.
IP protection class:	IP65
Dimensions (HxWxD):	Models 64-512: 300 x 400 x 165 mm Models 768-1024: 400 x 500 x 175 mm
Installation:	Fixing to the wall from the bottom with screws
Connection:	4G connection included in myMetec service contract; possibility to add to the property's own broadband
Supported communication protocols:	M-Bus, WM-Bus, Modbus TCP, BACnet and TCP/IP
Warranty:	2 years or maintenance contract for the duration of the contract of care

The Central unit in combination with the myMetec service is the perfect solution for accurate and efficient monitoring and management of apartment conditions. In addition to water measurement and underfloor heating, the central unit can be combined with real-time measurements of temperature, humidity and much more!

With comprehensive connectivity interfaces, a wide range of sensors and meters can be seamlessly integrated into the centre. This data is transmitted to the myMetec service, where the user can monitor it from anywhere, at any time.

Whether you are a homeowner or a property manager, the Centre together with myMetec will increase your knowledge and control of your living environment, giving you the tools for a healthier, more energy efficient and sustainable living environment.

myMetec is a constantly evolving service. Together with the connection protocols already supported by the Central unit, new features and capabilities are constantly being added to the service.



INTEGRATABLE SOLUTIONS:

- Water meters
- ClimaPri underfloor heating
- Temperature and humidity measurement
- CO2 measurement
- In-home displays
- Energy metering
- Electricity consumption measurement
- Solar panels

Several different solutions can be integrated into a single Central unit at the same time, depending on the case.