

ALPHA3

OHJAA JA LUE PUMPPUA ÄLYPUHELMELLASI

ALPHA3 AVAA KOTITALOUKSIEN
KIERTOYESIPUMPPUJEN UUDEN AIKAKAUDEN
JA HELPOTTA ASENTAJIEN TYÖTÄ.

ALPHA3 sisältää kaksisuuntaisen viestintäjärjestelmän, joka muodostaa yhteyden Grundfos GO Remote -sovellukseen. Voit helposti siirtää tietoja pumpun ja älypuhelimien välillä.

Heti kun kiertovesipumppu on asennettu ja yhdistetty, kaikkia pumpun toimintoja, kuten asetusapuria, voidaan ohjata älypuhelimella (iOS ja Android). Pumpun asetuksia voidaan muuttaa nopeasti ja helposti. Käytössäsi ovat hetkessä kaikki tärkeät tiedot, kuten virtaama, tuotto, käyttötiedot ja viikkokohtaiset käyttötunnit. Näet myös varoitukset ja hälytykset kätevästi. Pumpun toiminnoista ei ole koskaan voinut olla perillä näin kattavasti.

Lisäksi voit tasapainottaa koko lämmitysjärjestelmän GO Balance -sovelluksella, joka tekee reaaliaikaiset laskelmat patteri- ja lattialämmitysjärjestelmässä tarvittavasta virtaamasta. Selkeät, vaiheittaiset ohjeet opastavat kodin kaikkien patteri- ja lattialämmityspiirien tasapainotuksessa.

Muita ALPHA3:n etuja:

- **Markkinoiden helpoin tasapainotus** – ALPHA-menetelmä on markkinoiden ainoa mobiilialustalla toimiva lämmitysjärjestelmien tasapainotusohjelma.
- **Ei jumiudu** – värinäkäynnistys, kesätila ja muut edistyselliset ominaisuudet vähentävät, tai jopa poistavat, pumpun jumiutumisen aiheuttamat ongelmat
- **Ei kuivakäyntiä** – sisäänrakennettu kuivakäyntisuoja takaa pitkän iän ja luotettavan toiminnan
- **Itsesäätävä** – AUTOADAPT -toiminto maksimoi pumpun tehokkaan toiminnan huomioiden myös käyttömukavuuden
- **Markkinoiden paras hyötysuhde** – luokkansa energia- tehokkain kiertovesipumppu VDE:n testien mukaan*



ÄLYKKÄÄT YHTEYDET NOPEUTTAVAT TYÖTÄSI

Älykäs tiedonsiirto mullistaa LVI-järjestelmien tulevaisuuden. Yhteyksin varustettujen pumppujen asennus, käyttöönotto ja käyttö sujuvat huomattavasti aiempaa tehokkaammin ja älykkäämmin. Voit seurata suoraan älypuhelimestasi tai tablettiltäsi kaikkea: ensimmäisestä käyttöönotosta kaikkiin käytön aikaisiin toimintoihin ja mahdollisten ongelmatilanteiden ratkaisuun.

Nyt näet paljon muutakin kuin pumpun näytöllä näkyvät tiedot. Älypuhelimien kautta saat välitöntä apua ja yksityiskohtaisia tietoja helposti. Grundfos GO Remote -sovelluksen raportointitoiminnolla laadit ja lähetät raportit helpommin kuin koskaan ennen.



Sarja		Tehoalue		
Pumppupesän materiaali	Asennusväli mm	4 metriä	6 metriä	8 metriä
Valurauta	130	x	x	x
	180	x	x	x

Saatavana kaikki liitäntäkoot.
Lisätietoja erikoispummuista saat jälleenmyyjältä.

Sovellukset

GO Balance

Grundfos ALPHA3 -kiertovesipumpulla ja Grundfos GO Balance -sovelluksella hoidat kaksiputkisten patteri- ja lattialämmitysjärjestelmien tasapainotuksen näppärästi.

Kyseessä on kaikkien aikojen ensimmäinen mobiilisovellus, jolla voit hoitaa kaksiputkisten patteri- ja lattialämmitysjärjestelmien tasapainotuksen – ja laadit siihen liittyvät raportit – nopeasti.



GO Remote

Grundfos GO Remote -sovellus on kattava alusta pumppujen etäseäätöön, valintaan ja tuotetietojen selaamiseen. Sen avulla on helppo ohjata sovellukseen liitettyjen Grundfos-pumppujen kaikkia toimintoja. Sen kautta saat myös yhteyden Grundfosin verkkotyökaluihin ja säästät kallista aikaa raportoinnissa ja tiedonkeruussa.



Lataa

Voit ladata Grundfos GO Balance- ja Grundfos GO Remote -sovellukset App Storesta ja Google Playsta.



Tekniset tiedot

Virtaama, $Q_{maks.}$:	3,8 m ³ /h
Pumpattavan nesteen lämpötila:	+2 °C ... +110 °C
Äänenpainetaso:	≤43 dB(A)
Ympäristön lämpötila:	0–40 °C
Energiatehokkuusindeksi:	EEI ≤ 0,15 (4 metrin pumpu)

Ominaiskäyrä

