

ALPHA2-SYSTEMET

NEM OG HURTIG INDREGULERING AF RADIATOR- OG GULVVARMEANLÆG

En pumpe. En reader. En app.

Det er, hvad der tilsammen udgør Grundfos' nye ALPHA2-system, der gør indregulering af varmesystemer nemt og hurtigt – og sikrer en endnu bedre varmeøkonomi for dine kunder. ALPHA2-systemet kan anvendes til både radiator- og gulvvarmeanlæg.

Når du klikker ALPHA Reader på den nye ALPHA2 cirkulationspumpe, aflæses datakommunikationen fra pumpen. Disse data sendes efterfølgende videre til den smartphone eller tablet, hvor du som installatør har installeret Grundfos GO Balance, som er den app, der skal bruges til at styre indreguleringen med.

Grundfos GO Balance-appen er den første mobile platform af sin slags på markedet for indregulering af varmeanlæg. Appen sikrer, at du altid arbejder med realtidsberegninger af vandgennemstrømningen i radiatorsystemerne, hvilket gør, at indreguleringen bliver så præcis som muligt. Skridt for skridt guider appen dig gennem hele indreguleringsprocessen for samtlige radiatorer i boligen.

Når du har indreguleret din kundes anlæg, genererer appen en pdf-fil, som kan printes eller sendes til kunden. Den er kundens dokumentation for, at anlægget er indreguleret optimalt.



Du kan også læse mere om ALPHA2 på grundfos.dk/alpha2

be
think
innovate

GRUNDFOS 

KLAR, PARAT, INDREGULER!

Så nemt er det...

- Download Grundfos GO Balance-appen til din smartphone eller tablet fra App Store eller Google Play
- Installer ALPHA2-pumpen
- Klik ALPHA Reader på fronten af pumpen
- Pumpen sender data til Grundfos GO Balance-appen
- Appen guider dig gennem indreguleringsprocessen skridt for skridt
- Tag ALPHA Reader med dig til den næste kunde, der ønsker indregulering med ALPHA2.



GDK / 0516 - 99964287

The name Grundfos, the Grundfos logo, and be think innovate are registered trademarks owned by Grundfos Holding A/S or Grundfos A/S, Denmark. All rights reserved worldwide.



Varianter

Materiale pumpehus	Indbygningsmål	Ydelsesområde		
		4 meter	6 meter	8 meter
Støbejern	130	x	x	
	180	x	x	x
Støbejern med udluftningsventil	130	x	x	
	180	x	x	

Fås i gevindstørrelserne DN15, DN25 og DN32
Kontakt din lokale grossist for flere informationer om specialpumper.

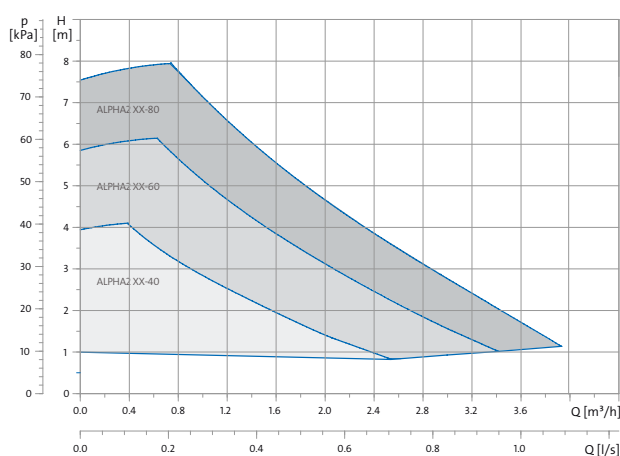
Tekniske data

Flow	Op til 3,8 m ³ /t
Medietemperatur	+2 til +110 °C
Støjniveau	≤43 dB(A)
Omgivelsestemperatur	0 til +40 °C
Energieffektivitetsindeks	EEI≤0,15 (ALPHA2 XX-40)

ALPHA2: samme grundlæggende funktioner som altid

- **Sommerfunktion:** pumpen motionerer sig selv en gang i døgnet, hvilket modvirker, at pumpen sætter sig fast ved længere perioder med stilstand
- **Indbygget tørløbssikring:** sikrer, at pumpen stopper, når der er ikke er vand i pumpehuset. Det giver lang levetid, selv under meget vanskelige driftsbetingelser
- **Antiblokering:** vibrationer løsner aflejringer efter længere tids stilstand. Det giver problemfri drift og reducerer behovet for service
- **AUTOADAPT:** analyserer automatisk varme anlægget, finder den optimale indstilling og justerer løbende driften efter ændringer i behovet
- **Energieffektivitet:** med sit lave energieffektivitetsindeks på 0,15 og et effektforbrug helt ned til 3 W kan husejere minimere deres el- og varmeforbrug betragteligt.

Ydelseskurver



GRUNDFOS DK A/S
Martin Bachs Vej 3
8850 Bjerringbro
Tel: +45 87 50 50 50
CVR: 19342735
www.grundfos.dk

GRUNDFOS