

ALPHA3

APKURES SISTĒMAS HIDRAULISKĀ BALANSEŠANA ATVIEGLO JŪSU DZIVI

JAUNAIS ALPHA3 PARĀDA, UZ KO IR SPEJĪGS MAZS CIRKULĀCIJAS SŪKNIS. ALPHA 3 IEBŪVĒTĀS KOMUNIKĀCIJAS IESPEJAS ĻAUJ **ĀTRI UN VIEGLI HIDRAULISKI NOBALANSĒT** RADIATORUS. ŠĪS JAUNĀS IESPĒJAS NOVĒRTĒ GAN INSTALĒTAJI, GAN MĀJU ĪPAŠNIEKI, UN, PATEICOTIES TAM, VAR IEVĒROJAMI IETAUPĪT UZ APKURES RĒĶINA.

Alpha Reader ir papildinājums jaunai Alpha3, kurš izmanto gaismas sensoru, ar kura palīdzību var nolasīt datus no sūkņa un nosūtīt tos uz telefonu vai planšētdatoru.

Ar iestaltētu Grundfos Go Balance aplikāciju jūs iegūstat reāla laika aprēķinu dažādām radiatoru sistēmām. Lietotājs soli pa soli tiek iepazīstināts ar visu hidrauliskās balansēšanas procesu. Piedevām, Alpha3 piedāvā ilgstošu uzticamību, bez dīkstāvēm pat vissarežģītākajās sistēmās un labāko efektivitāti savā klasē.*

- **Nav dīkstāves** – netraucēta darbība samazina ārkārtas servisa tehniķu vizītes;
- **Sausās gaitas aizsardzība** – iebūvēta aktīvā aizsardzība nodrošina, ka sūknis darbojās tikai tad, kad sistēmā ir šķidrums;
- **AUTOADAPT** - automātiski atrod labākos sūkņa iestatījumus, lai palielinātu komfortu un efektivitāti;
- **Tirgus līderpozīcija efektivitātē** – energoefektīvākie cirkulācijas sūkņi savā klasē saskaņā ar VDE*

*The test has been commissioned by and paid for by Grundfos Holding A/S.
Test results can be found on <http://www.grundfos.com/products/find-product/ALPHA2.html#brochures>



ALPHA3 DETALIZĒTS PĀRSKATS

Aizsardzība pret koroziju un kondensātu

Speciālā virsmas apstrāde – kateforēze palielina sūkņa aizsardzību pret koroziju un mitruma iedarbību.



Magnetīta pretestība

Keramikas vārpsta nodrošina aizsardzību pret magnētisku daļiņu nogulsnešanos uz sūkņa svarīgām detaļām.

Nepārspēta energoefektivitāte

Saskaņā ar VDE testu pateicoties uzlabotajam dzinējam un hidrauliskajai daļai ALPHA3 šobrīd ir energoefektīvākais cirkulācijas sūknis.

Ērta montāža

ALPHA spraudnis nodrošina vieglu un ātru montāžu. Izolācijas čaulas samazina siltuma zudumus un ir viegli un ātri uzstādāmas.

Uzlabota palaišana

Pēc ilgākas dīkstāves atvieglota sūkņa palaišana. Gadījumā ja rotors ir nobloķējies sūknis ar vibrācijas palīdzību atbrīvojas no nogulsnēm un netīrumiem.

Vasaras režīms

Aizsargā sūknī un sistēmu automātiski, īslaicīgi darbinot ALPHA3 vasaras periodā

AUTOADAPT funkcija

Inteligentā AUTOADAPT funkcija automātiski izvēlas optimālo darba punktu un uzlabo 2-caulauju radiatoru sistēmu ekspluatāciju.

ALPHA Reader

ALPHA Reader ir papildinājums jaunai ALPHA3, kurš izmanto gaisma sensoru, ar kura palīdzību var nolasīt datus no sūkņa un nosūtīt tos uz telefonu vai planšetdatora.



Klasifikācija		Versijas			
Korpasa materiāls	Pievienojuma izmērs mm	4 metri	5 metri	6 metri	8 metri
čuguns	130	x	x	x	
	180	x	x	x	x
Nerūsējošais tēraudz	130	x	x	x	
	180	x	x	x	x
Atgaisošanas ventilis	130	x	x	x	
	180	x	x	x	

Tehniskie dati	
Plūsma, Q_{max} :	3.8 m ³ /h
Pārsūknējamā šķidruma temperatūra	+2°C - +110°C
Skaņas spiediena līmenis:	≤43 dB(A)
Vides temperatūra:	0°C to +40°C
Energoefektivitātes indekss:	EEI ≤ 0.15 (4 metru sūknim)

Pieejami visi pievienojuma izmēri. Sazinieties ar vietējo vairumtirgotāju.

Instalējiet Go Balance aplikāciju

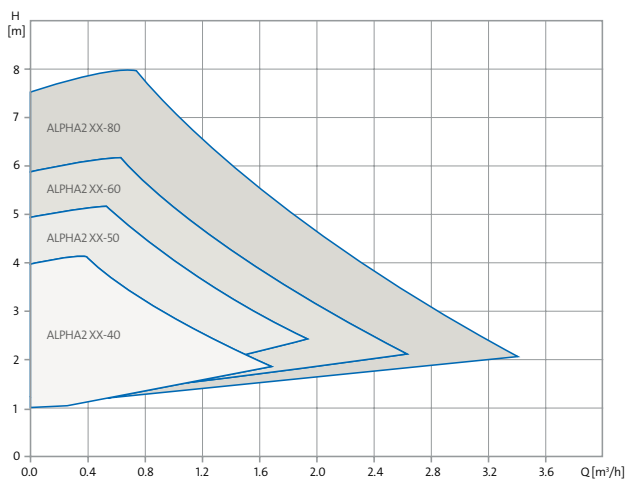
Vienkārša instalācija

Lejuplādējiet Grundfos GO Balance aplikāciju savā telefonā vai planšetdatorā un iegūstiet pieeju hidrauliskajai balansēšanai ar datiem no Grundfos ALPHA3 sūkņa.

Grundfos GO Balance ir vienīgā mobilā platforma tirgū kas ir paredzēta hidrauliskajai balansēšanai, lai ietaupītu dārgo laiku sistēmas balansēšanai un atskaitē.



Izvēles līknes



GRUNDFOS Pumps Baltic SIA
"Deglava Business Center" A. Deglava iela 60, 3 stāvā
tālr.: 67 149 640, fax: 67 149 646
www.grundfos.lv

