

GRUNDFOS MIXIT KÕIK-ÜHES SEGAMISSÕLME LAHENDUS ÄRIHOONETE JAOKS

TARK LAHENDUS SINU JAOKS



AVASTA GRUNDFOSI MIXIT

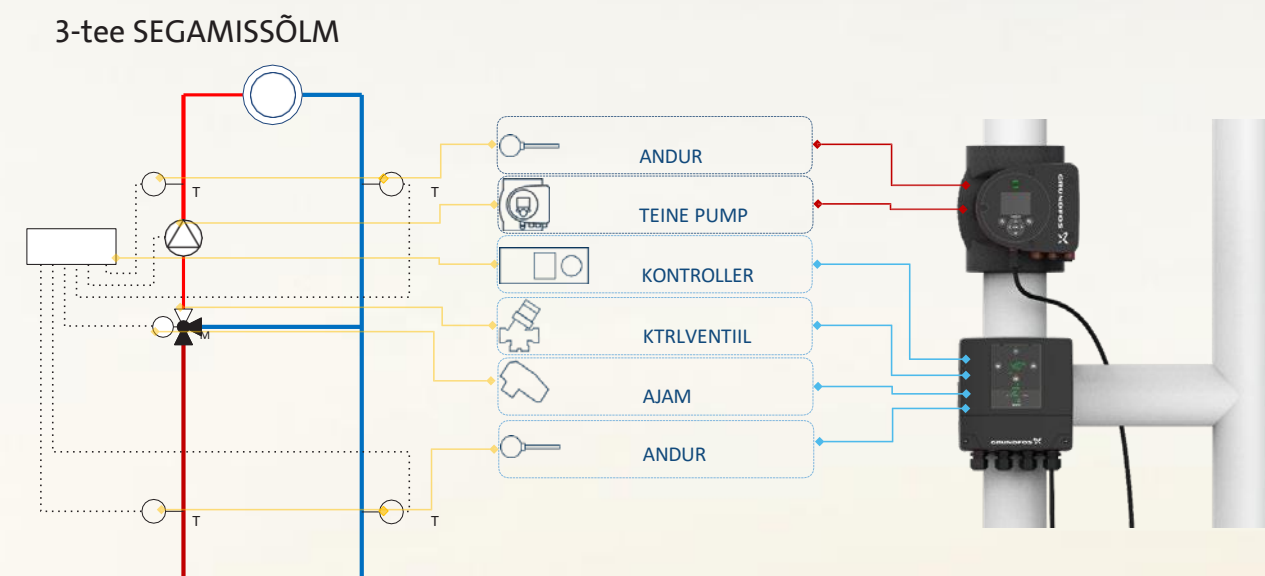
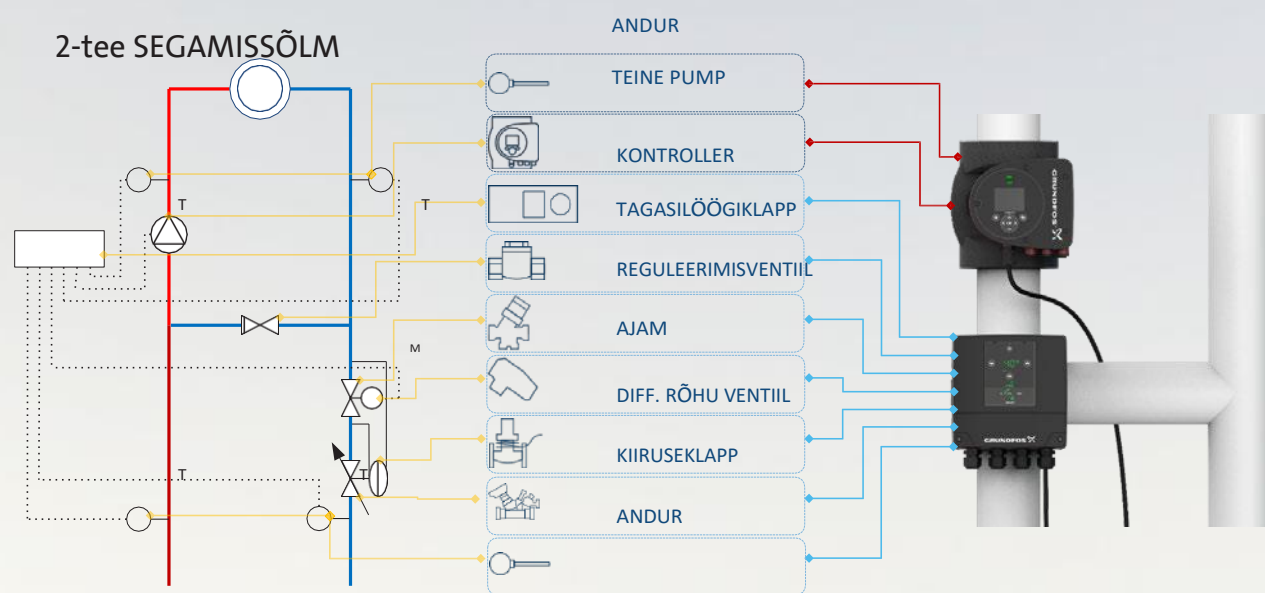
EHITA LIHTSASTI OPTIMAALNE SEGAMISSÕLME LAHENDUS

Grundfos MIXIT ühendab kõik komponendid, kõik-ühes lahenduseks, mille eesmärk on vähendada paigaldus- ja kasutuselevõtuaega kuni 50%

See võimaldab paigaldajatel luua optimaalse segamisahela kõige kiiremal ja lihtsamal võimalikul viisil ning selleks on vaja ainult kahte komponenti – Grundfos MIXIT seadet ja Grundfos MAGNA3 või Grundfos TPE3.

MIXIT ühendab temperatuuriregulaatori, 2- või 3-tee ventiili, täiturmehhanismi, tasakaalustusventiili ja andurid üheks komponendiks, muutes valiku, paigaldamise ja kasutuselevõtu palju lihtsamaks. Tänu sisseehitatud temperatuuriregulaatorile saab segamisahel töötada ehitusetapis – isegi enne süsteemi integreerimise lõpetamist.

See on loodud mitmeks kütte- ja jahutusrakenduseks ning seda saab kasutada nii mitterõhu all olevates kolmesuunalistes rakendustes, kui ka survestatud kahe-suunalistes rakendustes. Lõpuks toetab see eraldiseisvat toimimist välisanduri kaudu, samas kui sisseehitatud ühenduvus seob lahenduse Grundfos BuildingConnecti ja muude hoonehaldussüsteemidega.



VAADAKE GRUNDFOS MIXITIT LÄHEMALT



SUUR JÕUDLUS

Laitmatu koostoime süsteemi komponentide ja sisseehitatud vooluanduri vahel



ÜKS KONTAKTPUNKTI

Teenuse ja toe saamiseks peate helistama ainult ühele tarnijale



KÕIK-ÜHES LAHENDUS

Ühendatud 8-12 komponendist üheks eelmonteeritud ja tehases testitud lahenduseks



SUURENDATUD EFEKTIIVSUS

Säästad 50% paigaldus- ja kasutuselevõtuaegast



ROHKEM ANDMEID, ROHKEM JUHTIMIST

Saadaval on +100 andmepunkti, 100% väljaspool asukohta kasutuselevõtt ja optimeerimine



LIHTNE SEADISTAMINE

Juurdepäas Grundfos GO kaug lisaseadetele

• MITME RAKENDUSE TUGI

- Kütte, jahutus ja kombineeritud kütte ja jahutus
- MAGNA3 ja TPE3 tugi, sealhulgas topelpumba tugi

• KASUTAJA SÕBRALIK

- Lihtne MIXIT-liides näitab põhiteavet, nagu temperatuur, toide, vooluhulk, tagasivool ja seadeväärtus, hoiatused/häired, klapiavad jne. Bluetooth
- Bluetooth-ühendus võimaldab hõlpsat integreerimist Grundfos GO Remote'ig
- Grundfos GO Remote'i skemaatiline ülevaade kuvab olulised andmepunktid ja pakub täiustatud Grundfos GO
- Kaugseadistus- ja kasutuselevõtuviisardid pakuvad lihtsat ja kasutajasõbralikku kogemust

• TÄIENDATUD VENTIIL JA KONTROLLER

- Sisseehitatud 2- ja 3-tee ventiil
- KVS 6,3-40, seadistatav KVS 1/10
- Rõhust sõltumatu 5-250 kPa*
- Sisseehitatud temperatuuriregulaator ilmastikukompensatsiooniga
- Ajakava koostamine ja sooja ilma väljalülitamine
- 4 täiustatud tasakaalustamise piirajat*
- Energia jälgimine*

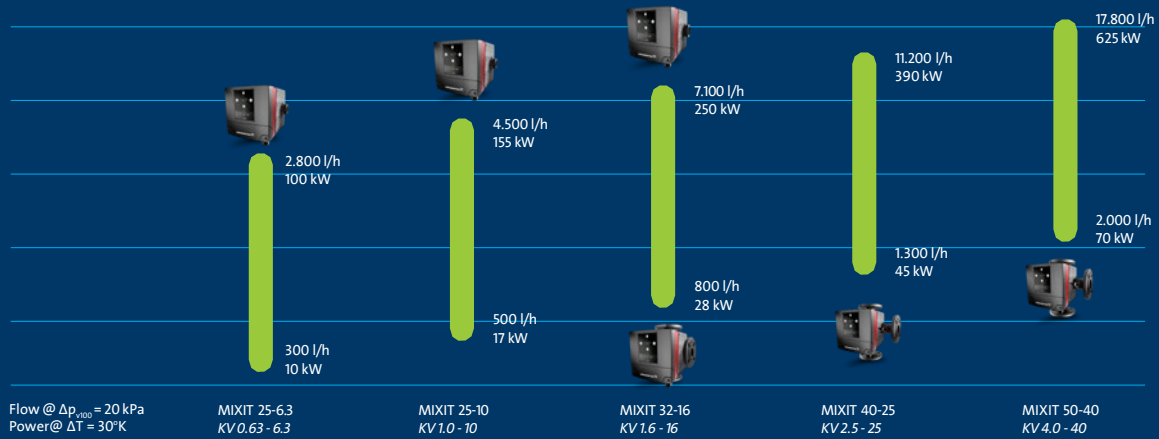
• ÜHENDUS JA TÄIENDUSED

- tasuta jälgimis lahendus võimalusega minna üle Grundfos BuildingConnect Professionalile Built-in fieldbus (BACnet MS/TP & IP + MODBUS RTU & TCP) available as an upgrade
- Sisseehitatud väljasiin (BACnet MS/TP & IP + MODBUS RTU & TCP) on saadaval täiendusena

* DYNAMIC functionality



JÕUDLUS JA VOOLUHULK



MIXITI VARIANDID JA TÄIENDUSED

	MIXIT	MIXIT DYNAMIC	DYNAMICU UUENDUS	ÜHENDUS UUENDUS
STANDARDFUNKTSIOONID				
Temperatuuri kontroll	•	•		
Põrandaalune ülekuumenemiskaitse	•	•		
Mähise eelsoojendus ja külmumiskaitse	•	•		
Külmumis kaitse	•	•		
Pumba juhtimisrežiimid	•	•		
Võlistemperatuuri kompenseerimine	•	•		
ECO FUNKTSIOONID				
Ökograafik, lülitab end soojailma puhul välja.	•	•		
Surve sõltumatus		•	•	
Energia monitor		•	•	
Tasakaalustavad piirajad		•	•	
JÄRELVALVE JA KONTROLL				
Grundfos BuildingConnect tasuta järelvalve	•	•	•	
Grundfos BuildingConnect Professionaal				•
integratsioon (BACnet and MODBUS)				•

Kõigi olemasolevate füüsiliste toodete funktsioonid jäävad DYNAMIC ja CONNECT versiooni uuendustega muutumatuks.