

[www.vacondrive.ee](http://www.vacondrive.ee)

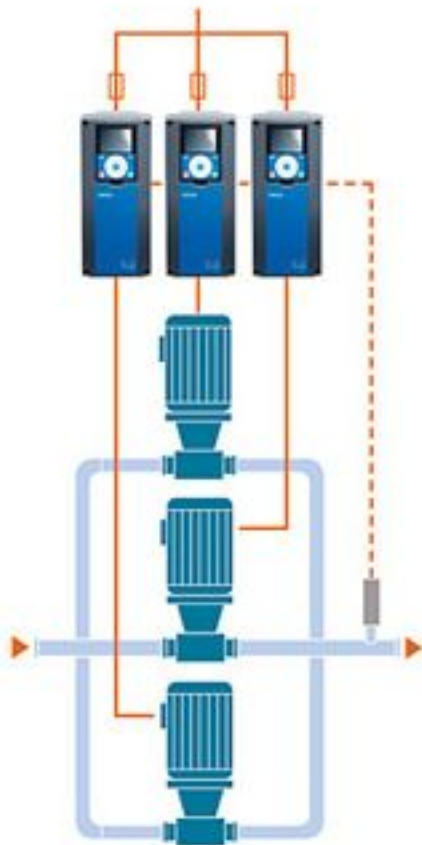
*AS Napal*

## Vacon100FLOW 380-480V 22kW 46A IP54

[Call for Pricing](#)

**V100 FLOW - Vaconi UUS Ä sagedusmuunduriseeria vÄµimsusvahemikus 1,1-630 kW.**

Vacon 100 FLOW - intelligentne lahendus pumpade ja ventilaatorite juhtimiseks.



Sobib kÄµikidele pumbatÄ¼Ä¼pidele (tsentrifugaalpumbad, hammasrataspumbad jne.)  
Multidrive system - kuni 8 pumba juhtimiseks, mis on omavahel RS485 liidesega Ä¼hendatud.

- Graafiline displei vÄ¼Ä¼rtused Ä¼heaegselt nÄ¼htavad
- Digitaalne kÄ¼siraamat
- Stardiabi nÄ¼ustaja
- VaikevÄ¼Ä¼rtused optimeeritud tÄ¼Ä¼pilisele rakendusele

- NÄµustajad PID, multipump ja vÄµrguliideste seadistamiseks

Ä

Sisaldab standardvarustusena **Ethernet Modbus TCP** ja RS485Modbus RTU liideseid.Ä  
 saadaval on jÄµrgmised liidised:

Ethernet-pÄµhised

ModbusTCP, Ethernet IP, Profinet IO, BACnet IP

RS485-pÄµhised

Modbus RTU, ProfibusDP, DeviceNet, LonWorks, CANOpen,  
 BACnet, MSTP, Metasys, N2

### Funktsioonid:

- MBipala ja kontroll, Multi Drive Control, NÄµrgiaste, MultifunktsioonitÄµtÄµtämist programmeerida.
- SAFE Torque OFF, ATEX Thermistor sisend
- PID: sisseehitatud kaks PID regulaatorit
- Energia jÄµrevalve: jÄµlgib kWh tarbimist ja vÄµimaldab arvutada tegeliku kokkuhoiu

### Varustus:

- Drosselid: voolu harmooniliste vÄµhendamiseks
- Sisseehitatud RFI filtrid: raadiosageduse hÄµirete vÄµhendamiseks
- EMC: EN 61000-3-12, EN 61800-3 (1996) + A11 (2000), Category C2
- Kondensaatorid: kasutusel pika eluea ja kÄµrge kasuteguriga thin film kondensaatorid (elektrolÄµÄ¼Ä¼divabad)
- Ohutus: 61800-5-1(2007), UL 508 C
- Tunnustused: CE, UL, cUL
- Juhtsignaalid: paiknemine klemmlaual sama, mis kÄµikidel teistel Vaconi sagedusmuunduritel

### Parameters of Product: Sagedusmuundurid

Pinge	380-500 V
VÄµimsus	22 kW
Vool	46 A
Gabariit	MR6
IP	54
MÄµÄµdud	195x557x229 mm
Kaal	20 kg

[Vendor Information](#)