

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

*AS Napal*

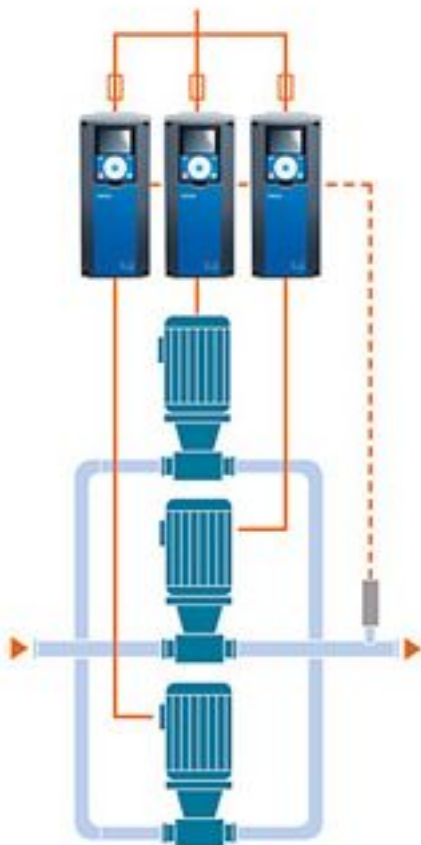
## Vacon100FLOW 380-480V 45kW 87A IP54



[Kontakteeru hinnapõringuks](#)

**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 ja võrgu seadistused
- Digitaalne käesiraamat
- Stardiabi nupustaja
- Vaikevõrgu seadistused optimeeritud täpsele rakendusele
- Nupustajad PID, multipump ja võrguliidestest seadistamiseks

Ä

Sisaldab standardvarustusena **Ethernet Modbus TCP** ja RS485 Modbus RTU liideseid. Ä saadaval on järgmised liidised:

Ethernet-pühised

ModbusTCP, Ethernet IP, Profinet IO, BACnet IP

RS485-pühised

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

### Funktsioonid:

- Mõeldud ja kontrollitud võrgu seadistamiseks ja võrgu ühendamiseks
- SAFE Torque OFF, ATEX Thermistor sisend
- PID: sisseehitatud kaks PID regulaatorit
- Energia järelvalve: jälgib kWh tarbimist ja võimaldab arvutada tegeliku kokkuhoiu

### Varustus:

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

### Parameetrid tootegrupile: Sagedusmuundurid

Pinge	380-500 V
Võimsus	45 kW
Vool	87 A
Gabariit	MR7
IP	54
Mõõmõmud	237x660x259 mm
Kaal	37.5 kg

[Tarnija info](#)