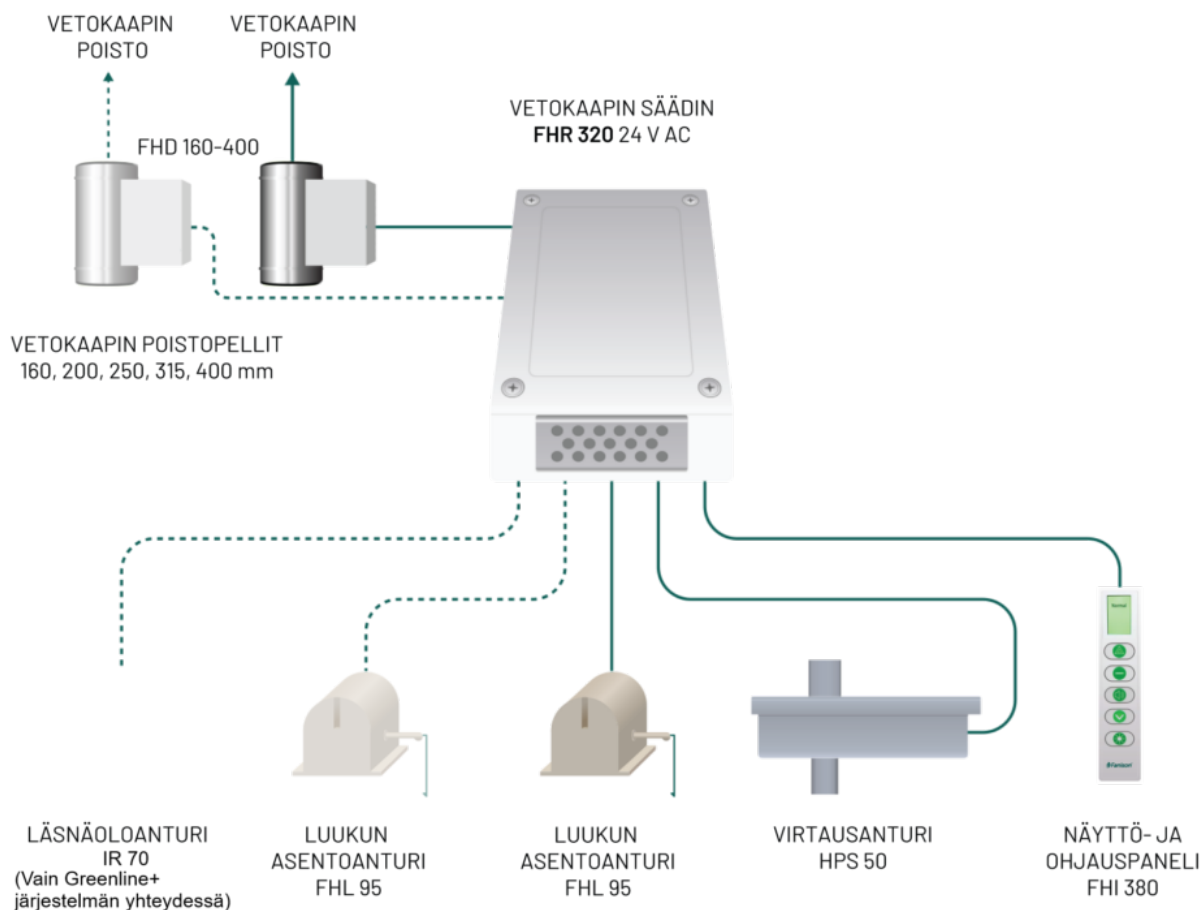






FL 106

Vetokaapin digitaalinen säätöjärjestelmä vaativiin laboratorioihin

FL 106 -järjestelmällä voidaan pitää ilman nopeus vetokaapin luukun aukossa vakiona säätämällä poistoilmavirran määrää



Fanison Oy

-  Vesijärvenkatu 25 C 2, 15140 LAHTI
-  fanison@fanison.fi
-  +358 40 843 0032
-  fanison.fi






Järjestelmän ominaisuudet

- Luukun asento- ja nopeusanturit reagoivat nopeasti muutoksiin
- Säätopellin toiminta-aika on alle kaksi (2) sekuntia
- Hälytys häiriötilanteista välittyy vilkkuvaloin ja äänimerkein työntekijälle
- Häätäkytkin mahdollistaa pakko-ohjauksen ilmavirroille
- Säätojärjestelmä on mahdollista liittää kokonaisratkaisuun FL 205
- Energiaa säästyy oppivalla ilmavirtojen säätojärjestelmällä
- Läsnäolotunnistimella voidaan haluttaessa tehostaa energiansäätoä
- Säätofelti haponkestävää terästä tai PVC:tä
- FL 106 on liitettävissä useimpiin rakennusautomaatiojärjestelmiin
- Modbus-yhteensopivuus
- CE-vaatimukset täyttävä

Vetokaapin ilmavirran ensimmäinen sääto tapahtuu nopeasti luukun asennon mukaan. Toinen tarkennussääto tapahtuu samanaikaisesti nopeusmittauksen perusteella. Järjestelmä säätoä poistoilmapeltiä ja pitää luukun aukossa halutun nopeuden (yleensä 0,5 m/s).

Järjestelmä muistaa suorittamiaan tarkennussäätojä ja käyttää niitä hyväksi myöhemmissä säädoissään. Järjestelmä oppii koko ajan ja pystyy huomioimaan vetokaapin ja kanaviston yksilöllisiä ominaisuuksia.

Fanison Oy

-  Vesijärvenkatu 25 C 2, 15140 LAHTI
-  fanison@fanison.fi
-  +358 40 843 0032
-  fanison.fi

