

EasyLine™ / Tuotesarja



EasyLine™ ohjauskeskus

Yhdessä paketissa on kaikki: logiikkaohjaus, taajuusmuuttaja, pumppu, venttiilit, virtausvahti ja muut turvavarusteet.

Pumppu on korkealaatuinen ja luotettava mäntäpumppu, jossa on keraamiset männät ja erillinen öljyvoideltu alakerta. Kyseisellä rakenteella säävutetaan pitkä käyttöikä taajuusmuuttajaohjauksella. Voiteluaineena voidaan käyttää myös kasviöljyä.

- Itsenäinen 3 alueen ohjaus
- Taajuusmuuttajaohjattu pumppu
- 12-600 l/h tuotto
- Ohjelmoitavat sumutusjaksot
- Vedenvaihtotoiminto
- Pumpun lämpötilan tarkkailu
- Ylä/ ala kosteushälytys
- Virtausvahti
- Alhaisen vedenpaineen hälytys
- Paineenpurku toiminto – ei tiputusta
- Valmistettu ISO 9001, ISO 14001 ja ISO 22000 HACCP mukaan



DigiSens

Digitaalinen tarkka kosteusanturi, jonka erillisestä ohjauspaneelistä EasyLine™ laitteiston monipuolinen ohjaus ja monitorointi. Ohjauksesta voidaan määrittää ohjausparametrit ilmankosteuden, lämpötilan ja sumutusjakso-ohjauksen mukaan. Lämpötilan monitorointi ja monet turvatoiminnot.

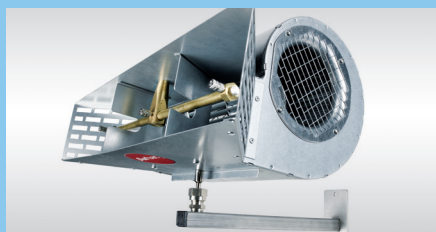
- Kosteus:
- Tarkkuus: +/- 3,5%
- Alue: 20-80% RH
- Tarkkuus: +/-5%
- Alue: 80-95%
- Reagointiaika: 10 s
- Pitkääjän vakaus: 1% RH /vuosi
- Paino: 1,3 kg
- Lämpötila-alue: -5-45 C



HydroJet kostutusyksikkö

Yksikkö soveltuu parhaiten korkeisiin tiloihin, joiden vapaa sisäkorkeus on vähintään 4 m. Lisäksi ympärille tarvitaan vapaata ilmatilaa noin 3,5m säteellä.

- Tuotto 24 tai 32 l/h erittäin hienojakoista aerosolia 6 suuttimella
- Suojaetäisyys 3 m
- Vaijeri ripustus katosta
- Sumutuspaino 50-55 bar
- Puhaltimen kapasiteetti 1.850 m3/h
- Max. virta 0,39 A
- Max. ottoteho 80 W
- Äänitaso < 70dB(A)
- Mitat: Ø 430 mm, k 490 mm
- Paino 7 kg



HydroTrio kostutusyksikkö

HydroTrio on kehitetty erityisesti mataliin tiloihin joissa on rajoitettu vapaa ilmatila. Asennus on mahdollinen seinään, kattopalkkiin tai vaikka kaapelihyllyyn. Vesisumu voidaan suunnata vapaasti.

Minimi huonetilan vapaakorkeus 3 m

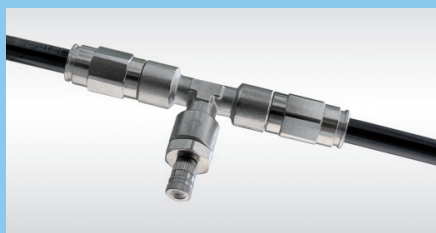
- Tuotto 12 l/h erittäin hienojakoista aerosolia 3 suuttimella
- Suojaetäisyys 5 m
- Seinä tms. kiinnitys
- Sumutuspaino 50-55 bar
- Puhaltimen kapasiteetti 645 m3/h
- Max. virta 0,29 A
- Max. ottoteho 60 W
- Äänitaso < 70dB(A)
- Mitat: k 430 mm, l 500 mm, s 240 mm
- Paino 5 kg



HydroOne kostutusyksikkö

Suunniteltu erityisesti mataliin huoneisiin kuten toimistotilat. Yksikkö on käytännössä lähes äänetön. Soveltuu myös kohdekostutukseen.

- Tuotto 4 l/h erittäin hienojakoista aerosolia 1 suuttimella
- Suojaetäisyys 3 m
- Seinä tms. kiinnitys
- Sumutuspaino 50-55 bar
- Puhaltimen kapasiteetti 164 m3/h
- Max. virta 0,14 A
- Max. ottoteho 22 W
- Äänitaso: 40,5 dB(A)
- Mitat: k 125 mm, l 125 mm, s 150 mm
- Paino 2 kg



SlipLock suuttimet

SlipLock pikaliitin järjestelmä mahdollistaa erittäin helpon ja nopean tavan asentaa suuttimia putkistolinjaan. Voit vapaasta valita suuttimen paikan ja sumutus-suunnan. Epäonnistumisoin mahdollisuutta ei ole, eikä erikoistyökaluja taikka hitsaamista tarvita. Suuttimen tuotto voidaan valita kohteen mukaan 1 - 5,2 l/h . Yksinkertainen on usein paras ratkaisu.

EasyLine™

Ilmankostutus teknologiaa joka
soveltuu useisiin tiloihin
– myös pieniin

Productive Environment



www.airtecsolutions.fi