
ILMANKUIVAIN A15 SUUREMPIIN KUIVAUSTEHTÄVIIN

RUOTSISSA VALMISTETTU
SUURITEHOINEN
ADSORPTIONKUIVAIN



CorroVenta[®]

TEHOKAS ILMANKUIVAIN, JOKA TARJOAA AINUTLAATUISIA ETUJA

Innovatiivinen A15-ilmankuivain on täydellinen valinta, kun haluat tehokkaan ja hiljaisen kosteudenpoiston minimaalisella energiankulutuksella. Kyseessä voi olla kuivavarastojen, teollisuustilojen ja vastaavien rakennusten kosteudenpoisto tai muut kiinteät kosteudenpoistolaitteistot. A15-ilmankuivaimen älykäs ja kestävä rakenne takaa sille pitkän käyttöiän vaativissa ympäristöissä.

SUURI SUORITUSKYKY KOMPAKTISSA KOOSSA

Älykkään rakenteensa ansiosta A15 tarjoaa kokoonsa nähden suuren kosteudenpoistokapasiteetin. Se antaa sinulle enemmän joustavuutta asennuspaikan suhteen ja helpottaa ilmankuivaimen kuljettamista. Se on esimerkiksi helppo kuljettaa oviaukkojen läpi. Varastossa A15-ilmankuivain mahtuu EUR-lavalle, mikä mahdollistaa tehokkaan logistiikan ja käsittelyn.

CORROVENTAN LUPAUS - KÄYTTÄJÄ KESKIPISTEESSÄ

Corroventassa pyrimme aina kehittämään tuotteita, jotka ovat käyttäjäystävällisiä ja helppoja huoltaa ja ylläpitää. A15-ilmankuivaimessa on ainutlaatuinen ulosvedettävä huoltokasetti, jonka avulla kosteudenpoistajan eri komponentteihin on helppo päästä käsiksi huolto varten. Ratkaisu säästää käyttäjän aikaa ja vaivaa. Ilmankuivaimen suodatin voidaan vaihtaa nopeasti ja helposti siihen tarkoitettujen luukkujen kautta. Kanavia ei tarvitse irrottaa eikä huoltoluukkuja tarvitse purkaa.

A15 on tehokas adsorptiokuivain, jossa on kaksi erillistä ilmavirtaa kosteudenpoistoprosessissa. Tämä antaa mahdollisuuden luoda kuivattavaan tilaan erilaisia paineolosuhteita parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi ja vaatimusten, kuten alipaineen, nollapaineen tai ylipaineen, täyttämiseksi.

Kaksi hiljaista, tehokasta ja energiatehokasta EC-puhallinta tarjoavat vaikuttavan paineentuoton erityyppisissä asennuksissa. Toinen EC-puhalltimien etu on se, että ne yksinkertaistavat asennusta, koska virtalähteen vaihejärjestystä ei

tarvitse ottaa huomioon. Ilmankuivaimen älykäs PTC-lämmitin säätelee automaattisesti lämmöntuottoa, mikä vähentää ylikuumentumisen riskiä.

A15-ilmankuivaimella on laaja toiminta-alue, ja se on ihanteellinen suurten vesivahinkojen tai rakennusten kosteudenpoistoon. Se soveltuu erinomaisesti myös kiinteisiin kosteudenpoistolaitteistoihin esimerkiksi varastojen, varastotilojen tai suurten vesilaitosten kosteusilmaston hallintaan.

SÄÄSTÄ AIKAA, RAHAA JA YMPÄRISTÖÄ ES-TOIMINTOJEN AVULLA

A15 on varustettu ES-toiminnolla, jonka avulla kosteudenpoisto voidaan helposti optimoida kutakin asennusta varten. A15 on myös yhteensopiva Corroventan SuperVision® 2.0 -järjestelmän kanssa, jolla voidaan ohjata, mitata ja valvoa kosteudenpoistoa etänä tietokoneelta, tablettilta tai matkapuhelimesta. Tämä tarjoaa erinomaisen hallinnan ja ainutlaatuiset mahdollisuudet optimoida kosteudenpoisto jokaista yksittäistä hanketta varten.

UUSI MALLI - NYT RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ

Corroventa-koneille on ominaista punainen väri, mutta nyt esittelemme ensimmäisen ruostumattomasta teräksestä valmistetun ilmankuivaimen. A15:n lanseeraus on ensimmäinen askel Corroventan visiossa laajentaa kiinteiden kosteudenpoistolaitteiden valikoimaa. Vaikka A15 ei ole punainen, se on kaikkien muiden Corroventa-koneiden tavoin rakennettu Bankerydissä ja sen erinomainen laatu takaa pitkäikäisyyden ja suorituskyvyn!



Luukku pidetään kiinni kahdella puristusluukulla, ja se voidaan avata ilman työkaluja. Se mahdollistaa nopean ja helpon pääsyn roottoriin ja komponentteihin.



Ilmankuivaimen suodatin voidaan vaihtaa nopeasti ja helposti erillisten luukkujen kautta. Kanavia tai huoltoluukkuja ei siis tarvitse irrottaa.

**ES tarkoittaa Energy Saving eli energiaa säästävää. Kuivaustehon optimoimiseksi kaikki ES-sarjan koneet voivat toimia yhdessä SuperVision® 2.0:n avulla.*



MAHDOLLISUUS
LIITTÄÄ
SUPERVISION 2.0
-JÄRJESTELMÄÄN



KÄTEVÄ
HUOLTO JA
KUNNOSSAPITO



A15 MAHTUU EURO-LAVALLE
YKSINKERTAISTAEN KULJE-
TUSTA TOIMEKSIANTOJEN
VÄLILLÄ.

JOUSTAVA ASENNUS

A15 on nelireikäinen kone, jossa on erillinen ilmavirta regeneroinnille ja puhdistusvyöhyke. Erillinen ilmavirta mahdollistaa erilaisten paineolosuhteiden luomisen, jotka ohjaavat ilman liikumista ilmankuivaimen liitetyissä tiloissa. Puhdistusvyöhyke pienentää energiankulutusta.

ELEKTRONIIKKA on hyvin suojattu elektroniikkakaapissa suodatetun kuivan ilman luoman lievän ylipaineen ansiosta. Tämä estää kosteuden ja pölyn imeytymisen elektroniikkaan ja lisää käyttöikää ja luotettavuutta.

KESTÄÄ KOVAA KÄSITTELYÄ
Hyvin suojatut komponentit ja hallintalaitteet vähentävät korjaustarvetta.

HUOLTOTILA LUUKKU AVATTUNA JA KASETTI ULOSVEDETTYNÄ helpottaa roottorin ja osien saatavuutta, mikä helpottaa puhdistusta ja lyhentää huoltoaikaa.



TEHOKKAAT ECUHALTIMET, jotka ovat erityisen tehokkaita, hiljaisia ja energiatehokkaita ilmavirtojen tehokkaaseen jakeluun.

SUODATINVAHTI, joka ilmoittaa, kun suodatin on vaihdettava.

250 MM LIITÄNTÄ
Prosessi- ja kuivaimelle kanavaan liitettäväksi tai vapaasti puhallettavaksi.

3-VAIHE 16 A SYÖTTÖ
on helppo liittää tavallisella kaapelilla.

ROOTTORIVAHTI
joka ilmoittaa, jos roottori pysähtyy.

MAHTUU 800 MM:N VAKIO-OVIAUKOSTA

MAHTUU EURO-LAVALLE helppoa kuljetusta varten.

TEKNISET DATA A15 ADSORPTIOKUIVAIN

TEKNISET TIEDOT

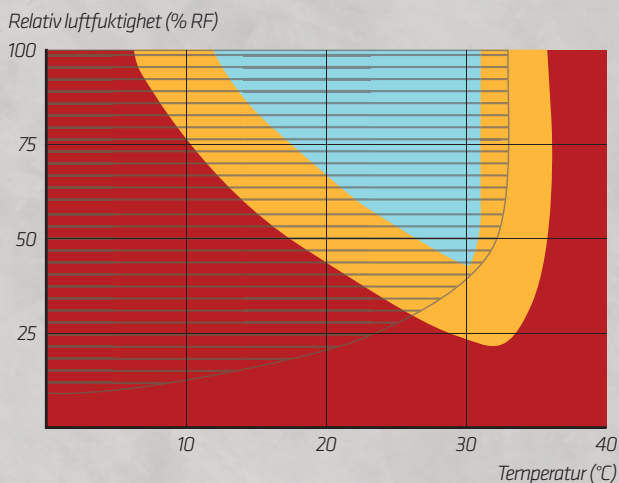
Tuotenimi	A15
Kapasiteetti 20 °C, 60 % RH, l/vuorokausi	190
Kuivailmavirta, m ³ /h	1500
Märkäilmavirta, m ³ /h	475
Lämmitysteho, kW	9,3
Liitântäteho, kW	10
Prosessi-ilmaliitântä, mm	Ø 250
Kuivailmaliitântä, mm	Ø 250
Märkäilmaliitântä, mm	Ø 160
Regenerointiliitântä, mm	Ø 160
Sulake 3N~400V/ 50 Hz (A)	16
Paino, kg	162
Koko (P x L x K), mm ilman liitântöjä	1000 x 670 x 988
Tuotenumero	1004690



A15 on yhteensopiva Corroventan SuperVision[®] 2.0 -ohjaujärjestelmän kanssa.

VALITSE OIKEA ILMANKUIVAIN

- **Adsorptiokuivain** – ylivoimainen tekniikka punaisella alueella. Toimii myös keltaisella ja sinisellä.
- **Adsorptiokuivain lauhduttimella** – ilmankuivain yhdistettynä lauhduttimeen. Toimi viivoitetulla alueella.
- **Jäähdytyskuivain** – ylivoimainen tekniikka sinisellä alueella. Ei toimi punaisella.
- **Siirtymäalueet**



ONKO SINULLA KYSYTTÄVÄÄ, TARVITSETKO APUA?

Käy osoitteessa www.corroventa.fi tai soita numeroon 036-37 12 00 ja puhu asiantuntijan kanssa. Meillä on asiantuntemusta ja varusteet kuivata vahingot mahdollisimman tehokkaasti.

Corroventa kehittää, valmistaa, myy ja vuokraa korkealaatuisia tuotteita vesivahinkojen, kosteuden, hajujen ja radonkaasun torjuntaan. Olemme alamme markkinajohtaja ja asiantuntija innovaatiossa. Tuotteemme ovat kompakteja, tehokkaita, ergonomisia ja energiapihejä. hätätilanteissa ja tulvien yhteydessä Corroventan asiakkailta on käytössään yksi Euroopan suurimmista vuokrakonevalikoimista. Meillä on myyntikonttoreita ja konevarikkoja useissa paikoissa Euroopassa. Valmistamme kaikki tuotteemme Bankerydissä sijaitsevassa tehtaassamme.

www.corroventa.fi



Corroventa®

CORROVENTA AVFUKTNING AB
Mekanikervägen 3, SE-564 35 Bankeryd
Puh 036-37 12 00 • www.corroventa.se