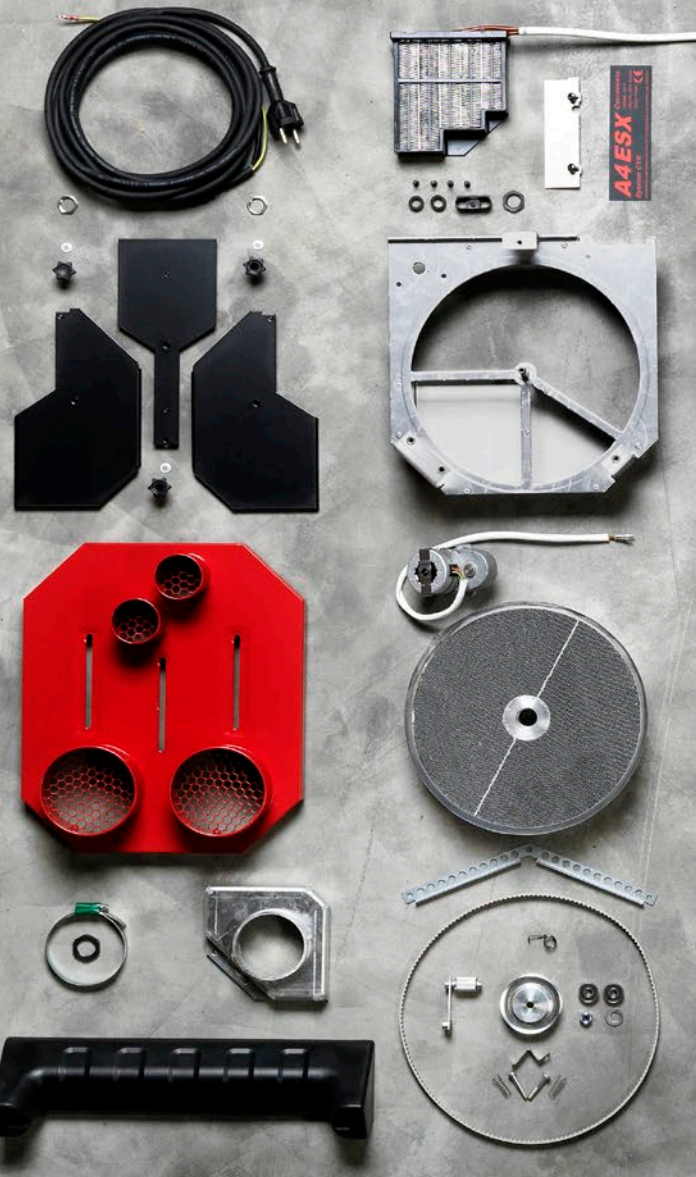
ENERGIEFFEKTIVE AVFUKTERE MED UNIKE FORDELER

DEN INTELLIGENTE
OG ENERGIEFFEKTIVE
ES-FAMILIEN



CorroVenta®

ES ER DEN MEST INTELLIGENTE, FLEKSIBLE, KOMPAKTE OG ENERGIBESPARENDE PRODUKTSERIEN VI HAR UTVIKLET. SAMTIDIG ER DEN KRAFTIGERE ENN NOEN ANNEN TIDLIGERE PRODUKTSERIE. DEN ER INNOVASJON OG KVALITET NED TIL MINSTE DETALJ.”







”ES STÅR FOR ENERGY SAVING, OG ENERGIEFFEKTIVITET HAR VÆRT MÅLET GJENNOM HELE PRODUKTUTVIKLINGEN. IKKE BARE NÅR DET GJELDER DRIFTEN, MEN I ALLE FASER, OGSÅ I LOGISTIKKEN OG INTERAKSJON MED BRUKEREN.”

ES – ENERGIEFFEKTIVE PRODUKTLINJE MED UNIKE EGENSKAPER.

ES er den mest intelligente, fleksible, kompakte og energibesparende produktserien vi har utviklet. Samtidig er den kraftigere enn noen annen tidligere produktserie. ES står for Energy Saving, og energieffektivitet har vært målet gjennom hele produktutviklingen. Ikke bare når det gjelder driften, men i alle faser, også i logistikken og interaksjon med brukeren.



Alle maskiner i ES-serien kan samarbeide med hverandre via et smart styresystem og nettverk samt via interne og eksterne sensorer, og man oppnår dermed en optimal tørkeeffekt. Maskinene kan brukes alene eller kobles sammen med flere turbiner og/eller avfuktere, slik at ingen jobber er for små eller for store for ES-serien. Maskinene har dessuten en rekke innebygde drifts- og kontrollmoduser for en behovstilpasset tørkeprosess og et minimalisert energiforbruk.

UNIK LØSNING MED SUPERVISION®
Alle maskinene i ES-serien er klargjort for over- våking og styring på avstand med SuperVision®, og sammen danner de et helt unikt og banebrytende system for avfukting og tørking ved vannskader.

UNIK FORDEL MED EFFEKTIVE RESULTATER

ES – EN ENERGIBESPARENDE PRODUKTSERIE
Takket være energieffektive komponenter og det smarte styresystemet med innebygde driftsmoduler forbruker ES-maskinene mindre energi enn tradisjonelle maskiner. De er energioptimaliserte for både små og store jobboppdrag.

KOMPATIBEL MED SUPERVISION®
Med SuperVision® styres og overvåkes tørkeprosessen fra datamaskin, nettbrett eller mobil. Hver SuperVision®-modul kan overvåke opptil åtte ES-maskiner, og tørkeprosessen styres på avstand, raskt og enkelt.

HØYEST KAPASITET I MINST FORMAT

ES-maskinene er kraftigere enn noen annen serie på markedet. Til tross for den kompakte utførelsen kan våre kjøleavfuktere levere mer vann enn tradisjonelle kjøleavfuktere som er dobbelt så store.

KOMPAKT DESIGN FOR EFFEKTIV LOGISTIKK

ES-maskinene er designet for å kunne stables stabilt på hverandre. Den kompakte designen innebærer også effektiv logistikk og enkel transport, siden mange maskiner får plass på en lastepall eller i en servicebil.



STILLEGÅENDE DRIFT

ES-maskinene jobber ekstremt stille, og de har til og med en stille-modus som kan stilles inn om nettene. Dette er en enorm fordel blant annet når maskinene brukes i boligmiljøer.

MASKINENE KOMMUNISERER MED HVERANDRE

ES-maskinene har et intelligent integrert styresystem for å oppnå optimal ytelse og samspill mellom turbiner, avfuktere og vannutskillere.

RASKERE TØRKETID

Siden det er mulig å optimalisere tørkeresultatet allerede under installasjonen, jobber maskinen mer effektivt og oppdraget blir ferdig på kortere tid.

ERGONOMISK DESIGN OG SMARTE DETALJER FOR MER SKÅNSOMT ARBEID.

Med maskiner som er lette å bære og flytte, er det enklere å jobbe både raskt og effektivt.

I et utviklingsprosjekt tar vi alltid utgangspunkt i kundens behov. Det innebærer at vi også ser på hvordan maskinene våre brukes, og hvordan de kan forenkle arbeidet for brukeren gjennom en smart og ergonomisk konstruksjon.

Den nye generasjonen produkter er resultatet av 30 års erfaring med bransjen og tett kommunikasjon med dere som bruker produktene våre daglig.

En ergonomisk konstruksjon er ikke bare en forutsetning for at fuktteknikerne skal unngå rygg- og slitasjeskader; smarte detaljer som forenkler arbeidet, sparer også tid og dermed penger for kundene våre.

ERGONOMISKE DETALJER

Maskinene har et gripevennlig håndtak og en smal design for å komme nær kroppen og belaste ryggen minimalt. En lav design på maskinene gjør at det er enklere å bære dem opp trapper, og runde, myke hjørner i PUR-gummi gnager ikke mot bena.

Maskinenes føtter er i PUR-gummi. Dermed risikerer man ikke å få riper i gulvet.

MASKINER MED LAV VEKT

Vårt mål er alltid å konstruere maskiner med så lav vekt som mulig. Større maskiner utstyres med store hjul.

De større maskinene har et trekk-håndtak som kan felles sammen for å kunne løftes av to personer ved behov. Da kan maskinen også stables.





De større maskinene har et trekkhåndtak og store hjul. Det store håndtaket kan felles sammen slik at to personer kan bære maskinen. Da kan maskinen også stables.



PRODUKTUTVIKLING MED ET TYDELIG MÅL

Corroventa er det teknologi-intensive selskapet som kombinerer evne til innovasjon med 30 års erfaring innen sanering av vannskader.

Ideer unnfanges ute i virkeligheten hos kundene våre, ofte der det har oppstått ulykker. Å finne smarte og effektive løsninger som gjør kundenes arbeidsdag mer effektiv, er en sterk drivkraft for oss.

All vår produktutvikling og alle våre tekniske innovasjoner har ett klart mål: Å skape best mulig lønnsomhet for kundene våre. Med en kontinuerlig dialog med de som bruker produktene våre daglig, vet vi hvilke løsninger som forenkler fuktteknikerens arbeid, hvilke som sparer tid, og hvilke som gir økt lønnsomhet.

Våre produkter skal utføre et tørkeoppdrag så raskt som mulig, med så lavt energiforbruk som mulig. Og dessuten skal de være så kompakte og stillegående som mulig. Det er det beste for tørkeresultatet, totaløkonomien og miljøet.



GRIPEVENNLIG HÅNDTAK. *Maskinene har en smal design for å komme nær kroppen og belaste ryggen minimalt.*

INGEN SNUBBLING I LEDNINGEN *– Ledningen vikles rundt håndtaket og festes med magneten mot metallet.*





TYDELIG KONTROLL-PANEL *med et brukervennlig grensesnitt.*



RUNDE, MYKE HJØRNER *i PUR-gummi som ikke gnager mot beina når man bærer den. Produktets føtter er dessuten i PUR-gummi, som gjør at man ikke risikerer å få riper i gulvet.*



KAN STABLES *– maskinene er designet for å kunne stables stabilt på hverandre. Den kompakte designen innebærer også effektiv logistikk og enkel transport, siden mange maskiner får plass på en lastepall eller i en servicebil.*

FJERNSTYRT OVERVÅKING AV TØRKEPROSESSEN SPARER TID, PENGER OG ENERGI.

ES kombinert med SuperVision®er en revolusjonerende løsning for tørkeresultatet, miljøet og totaløkonomien. Alle maskinene i ES-serien er kompatible med SuperVision®, og sammen danner de et system som er helt unikt på markedet. Med SuperVision® styres og overvåkes tørkeprosessen fra datamaskin, nettbrett eller mobil.

Corroventas siste innovasjon, SuperVision®, er et unikt overvåkingssystem og en revolusjonerende nyhet for bransjen. Med SuperVision® styres, overvåkes og måles tørkeprosessen på avstand via datamaskin, mobil eller nettbrett. Det innebærer at mange flere oppdrag kan håndteres samtidig, og at fuktteknikeren slipper å bruke masse tid på reise for å kontrollere prosessen på stedet.

Siden systemet gir total kontroll over tørkeprosessen, blir resultatet optimalt. Dessuten kan tørkeprosessen avsluttes nøyaktig på riktig tidspunkt, noe som sparer energi og kostnader ytterligere. SuperVision® er den optimale løsningen for tørkeresultatet, totaløkonomien og miljøet.

FULLSTENDIG KONTROLL

SuperVision® er et gjennomtenkt og brukervennlig system som gjør det mulig å overvåke og styre prosessen fra en datamaskin, smarttelefon eller et nettbrett. Systemet gir deg full kontroll over tørkeprosessen, uansett om du bruker Corroventas produkter daglig eller om du representerer et forsikringsselskap. Forsikringsselskapene får derfor et større innblikk i prosessen og kan bruke dataene fra systemet.

EKSTREM ENERGIEFFEKTIVITET

Corroventa tilbyr noen av bransjens ledende og mest energieffektive produkter. Hvis de kombineres med SuperVision®, reduseres energiforbruket enda mer, og tørkingen blir likevel ferdig på nøyaktig riktig tidspunkt.

Dette gir lengre forventet produktlevetid og vesentlig lavere energikostnad. SuperVision® kan brukes sammen med valgfritt produkt fra Corroventas ES-serie.
Hvert SuperVision®-oppsett kan styre en celle med opptil 8 maskiner.



SuperVision® er et gjennomtenkt og brukervennlig system som gjør det mulig å overvåke og styre prosessen fra en datamaskin, smarttelefon eller et nettbrett.



INNSAMLING AV DATA

SuperVision® samler inn data fra tørkeprosessen gjennom en GSM-gateway, som drives av avfukteren. Gatewayen sitter fast på maskinen ved hjelp av en magnet. Med et enkelt knappetrykk synkroniseres SuperVision® med maskinen.



VISUALISERING, OVERVÅKING OG STYRING

Informasjonen som kommer fra GSM-gatewayen, lagres på en webserver og vises i et brukervennlig grensesnitt på datamaskin, nettbrett eller mobil. Ved hjelp av SuperVision® kan du analysere dataene i sanntid og endre innstillinger, moduser, børverdier og mye mer – samme hvor du er og når som helst på døgnet.

DOKUMENTASJON

I statistikkvisningen kan du enkelt opprette tilpassede diagrammer og skjemaer basert på data fra sensornodene. SuperVision® gjør det også mulig å opprette og eksportere tilpassede rapporter til forsikringsselskap.

DEN INTELLIGENTE OG ENERGIEFFEKTIVE ES-FAMILIEN

ADSORPSJONSAVFUKTER A2 ES



ES-seriens minste adsorpsjonsavfukter, med en avfuktingskapasitet på 17 l/døgn.

Kapasitet 20°C, 60% RH	Up to 17 l/døgn
ΔX	Up to 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Up to 220 m³/h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 1 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	16 kg
Størrelse (L x B x H)	415 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1002281

ADSORPSJONSAVFUKTER A4 ES



ES-seriens største adsorpsjonsavfukter, med en avfuktingskapasitet på 27 l/døgn.

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 27 l/døgn
ΔX	Opp til 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Opp til 350 m³/h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 2 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	18 kg
Størrelse (L x B x H)	475 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1002760

ADSORPSJONSAVFUKTER A4 ESX



ES-seriens største adsorpsjonsavfukter, med en avfuktingskapasitet på 27 l/døgn. Har en ekstravarmer.

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 27 l/døgn
ΔX	Opp til 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Opp til 350 m³/h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 2 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	18 kg
Størrelse (L x B x H)	475 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1002186

ADSORPSJONSAVFUKTER L4 ES HP



L4 er en adsorpsjonsavfukter med luftkjølt kondensator som har fordeler fra både kjøle- og adsorpsjonsavfuktere.

Luftmengde	480 m³/h
Tørrluftsmengde	380 m³/h
Tørrluftsfordeling	2x ø50 + 2x ø100
Kondensvann, l/døgn (20 °C, 60% RF)	12
Tilkoblingseffekt	1 300 W
Temperaturintervall	0°C – 30°C
Vekt	23,5 kg
Størrelse, H x B x L	495 x 295 x 550 mm
Artikkelnummer	1004188

ADSORPSJONSAVFUKTER L4 ES HPW



L4 er en adsorpsjonsavfukter med luftkjølt kondensator som har fordeler fra både kjøle- og adsorpsjonsavfuktere.

Luftmengde	480 m³/h
Tørrluftsmengde	380 m³/h
Tørrluftsfordeling	2x ø50 + 2x ø100
Kondensvann, l/døgn (20 °C, 60% RF)	12
Tilkoblingseffekt	1 300 W
Temperaturintervall	0°C – 30°C
Vekt	30 kg
Hjul	ø200
Størrelse, H x B x L	495 x 440 x 620 mm
Artikkelnummer	1004161

VANNUTSKILLER WS4 ES



ES-seriens Vannutskiller. Kapasitet på 25 l/min.

Tilkoblingseffekt	700 W
Maks. pump høyde	3,5 m
Kapasitet	25 l/min
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	20 kg
Størrelse LxBxH (inkl Stusser)	446x293x487 mm
Artikkelnummer	1001653

TURBIN T2 ES



ES-seriens minste turbin som er konstruert for de mindre tørkejobbene, med en luftmengde på 180 m3/t.

Luftmengde	Up to 180 m^3/h
Trykk	Up to 260 mbar
Lydnivå	48 dB(A)
Tilkoblingseffekt	1 100 W
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	14 kg
Størrelse (L x B x H)	370 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1002535

TURBIN T4 ES



ES-seriens største turbin som er konstruert for både de små og store tørkejobbene, med en luftmengde på 300 m3/t.

Luftmengde	Up to 300 m^3/h
Trykk	Up to 260 mbar
Lydnivå	48 dB(A)
Tilkoblingseffekt	1 800 W
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Vekt	17,5 kg
Størrelse (L x B x H)	430 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1001846

KJØLEAVFUKTER K3 ES HP



ES-seriens minste kjøleavfukter med en kapasitet på opptil 30 l/døgn. Utstyrt med kraftig vifte.

Luftmengde	300 m^3/h
Maks. kapasitet	30 l/døgn
Kapasitet 30°C, 80% RH	24 l/døgn
Kapasitet 20°C, 60% RH	12 l/døgn
Driftsintervall, RF %	30–100 %
Driftstemperaturintervall, °C	+9 to +38°C
Lydnivå dB (A) (3m høy hastighet)	52 dB (A)
Lydnivå dB (A) (3 m lav hastighet)	47 dB (A)
Tilkoblingseffekt	550 W
Faktiske effekten, 20°C, 60% RF	420 W
Kjølemiddel	R410A
Tilkobling	230 V/50 Hz
Vekt	22 kg
Størrelse (L x B x H)	430 x 295 x 470 mm
Artikkelnummer	1003118

KJØLEAVFUKTER K5 ES HP PX



ES-seriens største kjøleavfukter med en kapasitet på opptil 45 l/døgn. Har kraftig vifte, ekstravarmer, pumpe og beholder.

Luftmengde	500 m^3/h
Maks. kapasitet	45 l/døgn
Kapasitet 30°C / 80% RH	36 l/døgn
Kapasitet 20°C / 60% RH	18 l/døgn
Driftsintervall, RF %	30–100%
Driftstemperaturintervall, °C	+3 to +38°C
Lydnivå dB (A) (3 m) høy hastighet	53 dB (A)
Lydnivå dB (A) (3 m) lav hastighet	48 dB (A)
Tilkoblingseffekt (inkl. ekstra varmer: 2000 W)	700 W
Faktiske effekten, 20°C, 60% RF	550 W
Kjølemiddel	R410A (280 g)
Tilkobling	230 V / 50Hz
Vekt	41,5 kg
Størrelse (L x B x H)	520 x 445 x 710 mm
Artikkelnummer	1003229

BRANDLY



FIRE FORRETNINGSMODELLER – VELG FORRETNINGSMODELL ETTER DINE BEHOV

Å være partner med Corroventa åpner for fleksible samarbeider. Våre forretningsmodeller er laget for å skape best mulig løsning for våre samarbeidspartnere.

- *Kjøpe utstyret med tilpassede garantier, service- og supportavtale.*
- *Leie i en begrenset periode, og for eksempel fylle på med maskiner ved høy belastning.*
- *Maskinpark. Kunden oppbevarer maskinene i en lengre periode, noe som gjøre arbeidet enklere for begge parter og gir færre transporter.*
- *Leasing.*



HAR DU SPØRSMÅL ELLER TRENGER HJELP?

Besøk oss på www.corroventa.no eller ring +47 97484015 og snakk med en ekspert.
Vi har kunnskapen og utstyret som trengs for å løse problemene dine så effektivt som mulig.

Corroventa utvikler, produserer og selger produkter av høyeste kvalitet til vannskader, fukt, lukt og radon. Vi er en av markedsledere og spesialister på innovasjoner innen vår bransje. Våre produkter er kompakte, effektive, ergonomiske og energibesparende. Ved akutte situasjoner og oversvømmelser har Corroventas kunder tilgang til en av de største leieparkene i Europa. All produksjon foregår på fabrikken i Bankeryd i Sverige.

www.corroventa.no

CAREFULLY MADE IN SWEDEN • 100% CORROVENTA QUALITY •

Corroventa®

CORROVENTA AVFUKTNING AS
John G. Mattessons vei 3, 0687, Oslo, Norge
Tel +47 97484015 • www.corroventa.no