

VANNSKADER

# ADSORPSJONS-AVFUKTER

---

Våre adsorpsjonsavfuktere har lenge vært bransjens standard når det gjelder tørkeresultat, energieffektivitet og kvalitet. Med den nye ES-serien setter vi også nye standarder for intelligent styring, brukervennlighet og fleksibilitet.





# ADSORPSJONSAVFUKTER A2 ES

Adsorpsjonsavfukter A2 ES har digital styring og er dimensjonert for små og mellomstore avfuktingsoppdrag. Den har en tørrluftsmengde på opptil 220 m<sup>3</sup>/t og en avfuktingskapasitet på 17 l/døgn allerede ved 60 % RF og 20 °C.



Les mere om ES-familien og SuperVision® på side 12-15.

Som en del av ES-serien har A2 ES en stor mengde innebygde drifts- og kontrollmoduler som gir optimal tørkeeffekt for det aktuelle tørkeoppdraget, samtidig som maskinen har et lavere energiforbruk enn tradisjonelle adsorpsjonsavfuktere. Maskinen er robust, kompakt, ergonomisk utformet og kan stables, noe som forenkler arbeidet for fuktteknikeren og gjør den enkel å flytte mellom avfuktingsoppdragene.

Den er ekstremt stillegående, som er en stor fordel når den brukes i for eksempel boligmiljøer.

Adsorpsjonsavfukter A2 ES kan samarbeide med alle andre ES-maskiner og er klargjort for avstandsovervåking med SuperVision®.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 17 l/døgn
ΔX	Opp til 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Opp til 220 m <sup>3</sup> /h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 1 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Lydnivå (3m)	44-54 dB (A) <sup>1)</sup>
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1200 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1150 W <sup>2)</sup>
Vekt	16 kg
Størrelse (L x B x H)	415 x 295 x 430 mm
Artikkelenummer	1002281

<sup>1)</sup> Avhengig av valgt driftsmodus og installasjon

<sup>2)</sup> Driftsmodus Max Mode

## ERGONOMISK DESIGN



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



Med SuperVision® styres og overvåkes tørkeprosessen på avstand via datamaskin, mobil eller nettbbrett. Hvert SuperVision®-oppsett kan styre en celle med opptil 8 maskiner.

## TILBEHØR

Filter (1002720).....	sid. 86
Slange Ø 51 mm.....	sid. 83
Slange Ø 82 mm.....	sid. 83
Slange Ø 102 mm .....	sid. 83

## KAN KOMBINERES MED

SuperVision® .....	sid. 78
A4 ES .....	sid. 23
A4 ES X.....	sid. 24
K3 ES HP .....	sid. 34
K5 ES HP PX.....	sid. 35
T2 ES.....	sid. 42
T4 ES .....	sid. 43
WS4 ES .....	sid. 50
AX3000.....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57

# ADSORPSJONSAVFUKTER A4 ES

Adsorpsjonsavfukter A4 ES har digital styring og er dimensjonert for små og store avfuktingsoppdrag. Den har en tørrluftsmengde på opptil 350 m<sup>3</sup>/t og en avfuktingskapasitet på 27 l/døgn allerede ved 60 % RF og 20 °C.



Les mere om ES-familien og SuperVision® på side 12-15.

Som en del av ES-serien har A4 ES en stor mengde innebygde drifts- og kontrollmoduler som gir optimal tørkeeffekt for det aktuelle tørkeoppdraget, samtidig som maskinen har et lavere energiforbruk enn tradisjonelle adsorpsjonsavfuktere.

Maskinen er robust, kompakt, ergonomisk utformet og kan stables, noe som forenkler arbeidet for fuktteknikeren og gjør den enkel å flytte mellom avfuktingsoppdragene.

Den er ekstremt stillegående, som er en stor fordel når den brukes i for eksempel boligmiljøer.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 27 l/døgn
ΔX	Opp til 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Opp til 350 m <sup>3</sup> /h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 2 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Lydnivå (3m)	44-54 dB (A) <sup>1)</sup>
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1500 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1500 W <sup>2)</sup>
Vekt	18 kg
Størrelse (L x B x H)	475 x 295 x 430 mm
Artikkelenummer	1002760

## ERGONOMISK DESIGN



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



Med SuperVision® styres og overvåkes tørkeprosessen på avstand via datamaskin, mobil eller nettrett. Hvert SuperVision®-oppsett kan styre en celle med opptil 8 maskiner.

## TILBEHØR

Filter (1002720).....	sid. 90
Slange Ø 51 mm.....	sid. 87
Slange Ø 82 mm.....	sid. 87
Slange Ø 102 mm .....	sid. 87

## KAN KOMBINERES MED

SuperVision® .....	sid. 78
A2 ES .....	sid. 22
A4 ES X.....	sid. 24
K3 ES HP .....	sid. 34
K5 ES HP PX.....	sid. 35
T2 ES.....	sid. 42
T4 ES .....	sid. 43
WS4 ES .....	sid. 50
AX3000.....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57

<sup>1)</sup> Avhengig av valgt driftsmodus og installasjon

<sup>2)</sup> Driftsmodus Max Mode

# ADSORPSJONSAVFUKTER A4 ES X

Adsorpsjonsavfukter A4 ES X er ES-seriens største modell. Den har digital styring og er utstyrt med ekstravarme. Den har en tørrluftsmengde på opptil 350 m<sup>3</sup>/t og en avfuktингskapasitet på 27 l/døgn allerede ved 60 % RF og 20 °C.



Les mere om ES-familien og SuperVision® på side 12-15.

Som en del av ES-serien har A4 ES X en stor mengde innebygde drifts- og kontrollmoduser som gir optimal tørkeeffekt for det aktuelle tørkeoppdraget, samtidig som maskinen har et lavere energiforbruk enn tradisjonelle adsorpsjonsavfuktere. Maskinen er robust, kompakt, ergonomisk utformet og kan stables, noe som forenkler arbeidet for fuktteknikeren og gjør den enkel å flytte mellom avfuktingsoppdragene.

Den er ekstremt stillegående, som er en stor fordel når den brukes i for eksempel boligmiljøer.

Adsorpsjonsavfukter A4 ES X kan samarbeide med alle andre ES-maskiner og er klargjort for avstandsovervåking med SuperVision®.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 27 l/døgn
ΔX	Opp til 5 g/kg
Tørrluftsmengde	Opp til 350 m <sup>3</sup> /h
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 2 x ø100 mm
Våluft	1 x ø80 mm
Lydnivå (3m)	44-54 dB (A) <sup>1)</sup>
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1500 W
Tilkoblingseffekt med ekstravarmer	2 500 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1500 W <sup>2)</sup>
Vekt	18 kg
Størrelse (L x B x H)	475 x 295 x 430 mm
Artikkelnummer	1002186

<sup>1)</sup> Avhengig av valgt driftsmodus og installasjon

<sup>2)</sup> Driftsmodus Max Mode

## ERGONOMISK DESIGN



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



Med SuperVision® styres og overvåkes tørkeprosessen på avstand via datamaskin, mobil eller nettbbrett. Hvert SuperVision®-oppsett kan styre en celle med opptil 8 maskiner.

## TILBEHØR

Filter (1002720).....	sid. 90
Slang Ø 82 mm.....	sid. 87

## KAN KOMBINERES MED

SuperVision® .....	sid. 78
A2 ES .....	sid. 22
A4 ES .....	sid. 23
K3 ES HP .....	sid. 34
K5 ES HP PX.....	sid. 35
T2 ES.....	sid. 42
T4 ES .....	sid. 43
WS4 ES .....	sid. 50
AX3000.....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57



#### **ANALOG ELLER DIGITAL**

**CORROVENTAS ADSORPSJONSAVFUKTER FINNES I DIGITAL ELLER ANALOG MODELL  
- SOM BEGGE HAR STERKE FORDELER: DE ER KRAFTIGE OG ROBUSTE,  
KOMPAKTE OG BRUKERVENNLIGE, OG DE HAR EN FØRSTEKLASSES YTELSE.  
BYGD FOR PROFFER, RETT OG SLETT.**

# ADSORPSJONSAVFUKTER A2

Adsorpsjonsavfukter A2 har analog styring og er dimensjonert for små og mellomstore avfuktingsoppdrag. Den har en tørrluftsmengde på opptil 220 m<sup>3</sup>/t og en avfuktingskapasitet på 16 l/døgn allerede ved 60 % RF og 20 °C.



Adsorpsjonsavfukter A2 er analog og er derfor det optimale valget hvis man foretrekker manuell styring. Maskinen er robust, kompakt, ergonomisk utformet og kan stables, noe som forenkler arbeidet for fuktteknikeren og gjør den enkel å flytte mellom avfuktingsoppdragene. Den er ekstremt stillegående, som er en stor fordel når den brukes i for eksempel boligmiljøer.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 16/12 l/døgn <sup>2)</sup>
Tørrluftsmengde	Opp til 220/170 m <sup>3</sup> /h <sup>2)</sup>
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 1 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Lydnivå (3 m)	50-55 dB(A) <sup>1)</sup>
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1250 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1200/900 W <sup>2)</sup>
Vekt	16 kg
Størrelse (L x B x H)	415 x 295 x 430 mm
Artikkelenummer	1003676

<sup>1)</sup> Avhengig av valgt driftsmodus og installasjon

<sup>2)</sup> Høy/lav hastighet

## ERGONOMISK DESIGN



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

## TILBEHØR

Filter (1002720).....	sid. 90
Slange Ø 51 mm.....	sid. 87
Slange Ø 82 mm.....	sid. 87
Slange Ø 102 mm .....	sid. 87

## KAN KOMBINERES MED

A4.....	sid. 27
T2 .....	sid. 44
AX3000.....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57

# ADSORPSJONSAVFUKTER A4

Adsorpsjonsavfukter A4 har analog styring og er dimensjonert for små og store avfuktingsoppdrag. Den har en tørrluftsmengde på opptil 330 m<sup>3</sup>/t og en avfuktingskapasitet på 25 l/døgn allerede ved 60 % RF og 20 °C.



Adsorpsjonsavfukter A4 er analog og er derfor det optimale valget hvis man foretrekker manuell styring. Maskinen er robust, kompakt, ergonomisk utformet og kan stables, noe som forenkler arbeidet for fuktteknikeren og gjør den enkel å flytte mellom avfuktingsoppdragene. Den er ekstremt stillegående, som er en stor fordel når den brukes i for eksempel boligmiljøer.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet 20°C, 60% RH	Opp til 25/17 l/døgn <sup>2)</sup>
Tørrluftsmengde	Opp til 330/210 m <sup>3</sup> /h <sup>2)</sup>
Tørrluftsfordeling	2 x ø50 + 2 x ø100 mm
Våtluft	1 x ø80 mm
Lydnivå (3 m)	50-55 dB(A) <sup>1)</sup>
Tilkobling	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1550 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1500/1100 W <sup>2)</sup>
Vekt	18 kg
Størrelse (L x B x H)	475 x 295 x 430 mm
Artikkelenummer	1003677

<sup>1)</sup> Avhengig av valgt driftsmodus og installasjon

<sup>2)</sup> Høy/lav hastighet

## ERGONOMISK DESIGN



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

## TILBEHØR

Filter (1002720).....	sid. 90
Slang Ø 51 mm.....	sid. 87
Slang Ø 82 mm.....	sid. 87
Slang Ø 102 mm .....	sid. 87

## KAN KOMBINERES MED

A2.....	sid. 26
T2 .....	sid. 44
AX3000 .....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57

# ADSORPSJONSAVFUKTER A50 TD2

En svært effektiv mobil adsorpsjonsavfukter for store og krevende jobber. A50 TD2 er velegnet for avfukting av større nybygg og renovasjonsobjekter samt for akutte tiltak i forbindelse med brann og oversvømmelser.



A50 TD2 har en tørrluftgjennomstrømning på opptil 4300 m<sup>3</sup>/t og er utstyrt med ekstravarmer. Den er veldig brukervennlig og inneholder alt utstyret man trenger til store tørkejobber. Maskinen kan plasseres både inne og ute.

- ▶ Perfekt til store, krevende tørkejobber og byggavfukting.
- ▶ Kan løftes med truck eller kran.
- ▶ Enkel oppstart, manøvrering og overvåking. Styres og vedlikeholdes via berøringspanel.
- ▶ Energieffektiv: Gjenvinner 85 % av varmen takket være patentert teknologi.
- ▶ Høy kapasitet – opptil 450 l per døgn.
- ▶ Man trenger førerkort klasse B for å transportere maskinen.

## TEKNISKE DATA

Tilkobling 3-fase avfuktning	400 V 32 A
Tilkobling 3-fase ekstra varmer (ved behov)	400 V 32 A
Tilkoblingseffekt	17,5 kW
Tilkoblingseffekt ekstra varmer (ved behov)	12,0 kW
Maksimal luftgjennomstrømning	4 300 m <sup>3</sup> /h
Kapasitet (20°C, 80% RH)	450 l/døgn
Størrelse (L x B x H)	410 x 200 x 190 cm
Vekt	1 090 kg
Artikkelnummer	9905555

## SVÆRT EFFEKTIV OG FULLT UTSTYRT



Adsorpsjonsavfukteren A50 TD2 eigner seg svært godt for større nybygg eller store vannskader. Den er veldig brukervennlig og inneholder alt utstyret man trenger til store tørkejobber.

## TØRKEMETODER



Tack vare patentert teknik, gjenvinner A50 TD2 85 % av varmen. Maskinen kan plasseres både inne og ute.

## TILBEHØR

Hygrostat HR1-5.....	sid. 80
Hygrostat HMH1-10.....	sid. 80
Filter (9905556)	
Filter (9905558)	

## KAN KOMBINERES MED

AX3000.....	sid. 56
-------------	---------

# ADSORPSJONSAVFUKTER CTR 10000

En svært effektiv mobil adsorpsjonsavfukter for store og krevende jobber. På en tilhenger er denne CTR-avfukteren alltid klar til raskt å settes inn der katastrofen har inntruffet.



- ▶ Ideell for store og krevende jobber og byggavfukting.
- ▶ 10 000 m<sup>3</sup>/t tørrluft, kapasitet 875 l/døgn.
- ▶ Avfukteren kan løftes med truck eller kran.

## TEKNISKE DATA

Strømforsyning	3 ~ 400 V 63 A
Tilkoblingseffekt	36,2 kW
Tørrluft - en vifte	5 000 m <sup>3</sup> /h 2,2 kW
Tørrluft - to vifter	10 000 m <sup>3</sup> /h 4,4 kW
Reg-luft	1800 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW
Reg-effekt - en varmer	15,5 kW
Reg-effekt - to varmere	31,0 kW
Kapasitet +20°C, 80% RH	875 l/døgn
Vekt	1 080 kg
Vekt med tilhenger	1 560 kg
Størrelse (L x B x H)	300 x 170 x 180 cm
Størrelse inkl. tilhenger (L x B x H)	485 x 233 x 220 cm
Artikkelenummer	9905000

## SVÆRT EFFEKTIV OG FULLT UTSTYRT



Man kan spare store summer på å være effektiv og komme i gang med tørkeprosessen på et tidlig stadium. Adsorpsjonsavfukteren CTR 10000 egner seg svært godt for større nybygg eller store vannskader. På en tilhenger er den alltid klar til å settes inn raskt.

## TØRKEMETODER



CTR 10000 er veldig brukervennlig og inneholder alt utstyret man trenger til store tørkejobber. Maskinen kan plasseres både inne og ute. (Bildet viser A50 TD2)

## TIHLBEHØR

Hygrostat HR1-5.....	sid. 80
Hygrostat HMH1-10.....	sid. 80
Filter (9905110)	
Filter (9905111)	

## KAN KOMBINERES MED

AX3000 .....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57

# ADSORPSJONSAVFUKTER CTR LKV 1000XT

Adsorpsjonsavfukter CTR LKV 1000XT er ideell ved akutte vannskader og byggavfuktning siden den produserer vann, tilfører varme og kan brukes i kalde rom.



Maskinen pumper automatisk ut kondensvannet, med en maksimal pumpehøyde på fire meter. Den avfukter også ved lave temperaturer og tilfører rommet ca. 3 kW varme ved drift til tross for et energiforbruk på bare 1,7 kW. CTR LKV 1000XT har en kapasitet på 20 l/døgn.

## TEKNISKE DATA

Kapasitet +20°C, 60% RH	20 l/døgn
Tørrluftsmengde	450 m³/h
Kjøleluftmengde	550 m³/h
Total luftmengde	1000 m³/h
Tørrluftsfordeling	2 x ø100 mm
Lydnivå (3 m)	66 dB(A)
Strømforsyning	230 V / 50 Hz
Tilkoblingseffekt	1780 W
Faktisk forbruk 20°C / 60% RH	1700 W
Vekt	47 kg
Størrelse inkl. vogn (L x B x H)	480 x 550 x 930 mm
Artikkelnummer	9921050

## GIENNOMTENKTE DETALJER



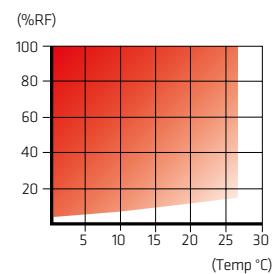
① Utstyrt med trekkhåndtak og store hjul for enkel flytting.

② Praktisk holder for slangen til kondensvannet.

③ Håndtak på hver side gjør at to personer kan løfte og bære maskinen.

④ Føtter i gummi beskytter gulvet mot riper.

## TEMPERATUR- OG FUKTIGHETSOMRÅDE



CTR LKV 1000XT avfukter innenfor et bredt temperatur- og fuktighetsområde. Jo rødere fargtone i diagrammet, desto mer effektiv avfukting.

## TILBEHØR

Hygrostat HR1-5 .....	sid. 80
Hygrostat HMH1-10 .....	sid. 80
Filter (9920184) .....	sid. 89
Filter (9921044) .....	sid. 89
Slange Ø 102 mm .....	sid. 87

## KAN KOMBINERES MED

AX3000 .....	sid. 56
HP 2000XT .....	sid. 57



### SMARTE DETALJER #3

**MASKINENE ER DESIGNET FOR Å KUNNE STABLES STABILT PÅ HVERANDRE.  
DEN KOMPAKTE DESIGNEN INNEBÆRER OGSA EFFEKTIV LOGISTIKK,  
SIDEN MANGE FÅR PLASS PÅ EN LASTEPALL ELLER I EN SERVICEBIL.**