

Innholdsfortegnelse

Brukermanual HP 2000XT	2
Tiltenkt bruk	2
Produksjonsdirektiv	2
Sikkerhetsinformasjon.....	3
Leveransekontroll	4
Produktoversikt	4
Tørkemetode – Trykktørring.....	5
Tilbehør	6
Installasjon.....	6
Feilsøking.....	6
Tekniske data.....	7

Brukermanual HP 2000XT

Tiltenkt bruk

HP 2000XT er utviklet og beregnet for tørking av vannskader gjennom å skape en luftstrøm for tørking av isolasjon i lektede gulv og vegger. HP 2000XT har to hastighetsinnstillinger som tilsvarer 1500 m³/t og 500 m³/t.

Viftens innløp er rettet mot gulvet, og på baksiden har den et 100 mm stort utløp samt seks 50 mm store utløp for at luften skal kunne distribueres gjennom slanger etter behov.

HP 2000XT er robust og utstyrt med gummiføtter for å forhindre riper og misfarging på gulv, samt en elektromekanisk driftstidsmåler eller Tid/kWh-måler. Hvis luften bør filtreres, kan HP 2000XT brukes sammen med Flexifilter HEPA H13.

Egenskaper:

<ul style="list-style-type: none">• Høy kapasitet	<ul style="list-style-type: none">• To hastigheter
<ul style="list-style-type: none">• Robust	<ul style="list-style-type: none">• Driftstidsmåler eller Tid/kWh-måler
<ul style="list-style-type: none">• Lavt lydnivå	<ul style="list-style-type: none">• Kan stables

Produksjonsdirektiv

HP 2000XT er CE-godkjent.

Ansvarsbegrensning

- Feil installasjon og/eller bruk av produktet kan resultere i eiendoms- og personskader.
- Produsenten påtar seg ikke ansvar for eiendoms- eller personskader som oppstår som følge av at disse anvisningene ikke er fulgt, at produktet brukes til andre formål enn tiltenkt, eller at disse advarslene ikke følges. Slike skader, personskader eller slikt ansvar dekkes ikke av produktgarantien.
- Produktgarantien dekker ikke reservedeler eller normal slitasje.
- Kjøperen har ansvar for å kontrollere produktet ved levering og før bruk for å sikre at det er i god stand. Produktgarantien dekker ikke skader som oppstår som følge av bruk av defekte produkter.
- Forandringer eller modifiseringer av produktet skal ikke utføres uten skriftlig tillatelse fra Corroventa Avfuktning AB.
- Produktet, tekniske data og/eller installasjons- og driftsanvisninger kan endres uten forhåndsvarsel.
- Denne bruksanvisningen inneholder informasjon som er beskyttet av gjeldende lover om immaterielle rettigheter. Ingen deler av denne bruksanvisningen kan kopieres, lagres i et informasjonssystem eller overføres til en tredjepart i noen form eller på noen måte uten skriftlig tillatelse fra Corroventa Avfuktning AB.

Eventuelle kommentarer angående innholdet i dette dokumentet sendes til:

Corroventa Avfuktning AB
Mekanikervägen 3
E-post mail@corroventa.se
SWEDEN

Tlf. 036-37 12 00
564 35 Bankeryd

Sikkerhetsinformasjon

Dette utstyret kan brukes av barn som har fylt åtte (8) år, og av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental evne, eller av personer med utilstrekkelig erfaring og kunnskap, så sant de har fått veiledning eller informasjon om hvordan utstyret brukes på en sikker måte, og forstår den risikoen som kan forekomme.

Barn skal ikke leke med utstyret. Barn skal ikke utføre rengjøring og vedlikehold uten veiledning og tilsyn.

Elektriske installasjoner som utføres i forbindelse med installasjon av HP 2000XT, skal utføres av kvalifisert elektriker i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

Dessuten skal følgende advarsler og instruksjoner leses og følges:

1. Viften er bare beregnet på bruk innendørs.
2. Viften skal ikke tilføres spenning før installasjonen er fullført i henhold til denne bruksanvisningen.
3. En vifte som tilføres spenning, skal ikke tildekkes, siden det kan føre til overoppheting og brannfare.
4. Viften skal ikke brukes som arbeidsbord, arbeidsbukk, lastepall eller sitteplass.
5. Det er ikke tillatt å bruke viften som stigbrett eller plattform.
6. Olje, fett, løsemiddel, Boracol og lignende substanser skal ikke komme i kontakt med viften.
7. Viften skal ikke brukes på steder der det kan forekomme eksplosive gasser.
8. Ikke stikk gjenstander inn i viftens innløp eller utløp, siden dette kan resultere i produkt- og personskaade.
9. Installer viften stabilt og balansert, slik at den ikke kan velte.
10. Hold barn, dyr og tilskuere på avstand fra arbeidsplassen mens installasjonen gjennomføres.
11. Kontakt forhandleren hvis viften er ødelagt, og hvis strømtilkoblingen eller kabelen er skadet. Du skal aldri reparere produktet selv, med mindre du har fått spesiell opplæring av produsenten.
12. Pass på at du ikke skader strømkabelen. Kabelen skal ikke passere gjennom vann eller ligge mot skarpe kanter.
13. Du må aldri bære eller trekke viften etter kabelen.
14. Bruk av produktet i et fuktig eller vått miljø kan utgjøre en risiko. Vann skal ikke komme i kontakt med viften.
15. Viften skal bare kobles til en jordet stikkontakt med spenning og frekvens som stemmer overens med viftens typeskilt.
16. For å minimere risikoen for elektrisk sjokk skal det brukes en jordfeilbryter.
17. Vann skal ikke komme i kontakt med utstyrets elektriske komponenter. Hvis dette skulle skje, må du kontrollere at utstyret er tørt før det brukes igjen.
18. Viften må alltid kobles fra nettspenningen før den åpnes.
19. Reparasjon og vedlikehold av viftens elektronikk og elektriske system skal bare utføres av en autorisert elektriker.
20. Viften skal ikke brukes med annet tilbehør enn det som beskrives i denne håndboken, eller som er godkjent av Corroventa Avfuktning AB.

Kontakt leverandøren for å få ytterligere råd om produktsikkerhet og bruk av produktet.

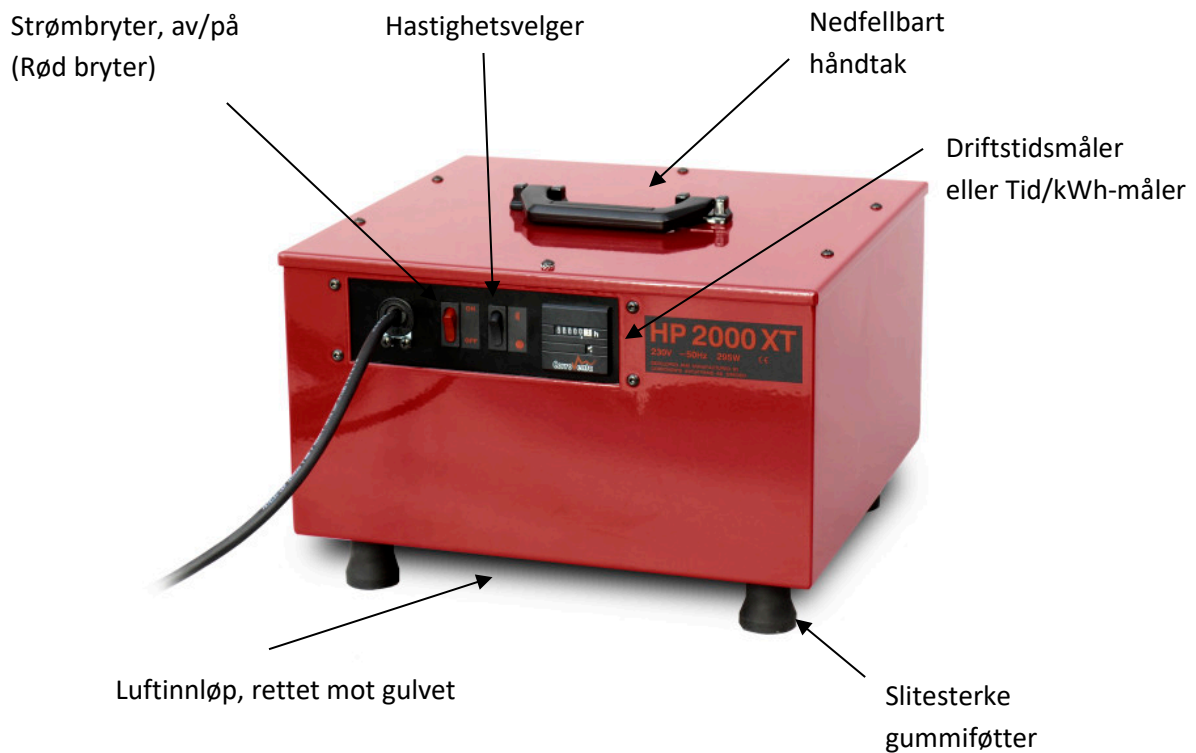
Leveransekontroll

HP 2000XT leveres med følgende deler:

Radialvifte HP 2000XT	1 stk.
Bruksanvisning	1 stk.

Produktoversikt

På bildene nedenfor presenteres HP 2000XT med alle utvendige deler og kontroller.



Stusser:
6 x 50 mm
1 x 100 mm



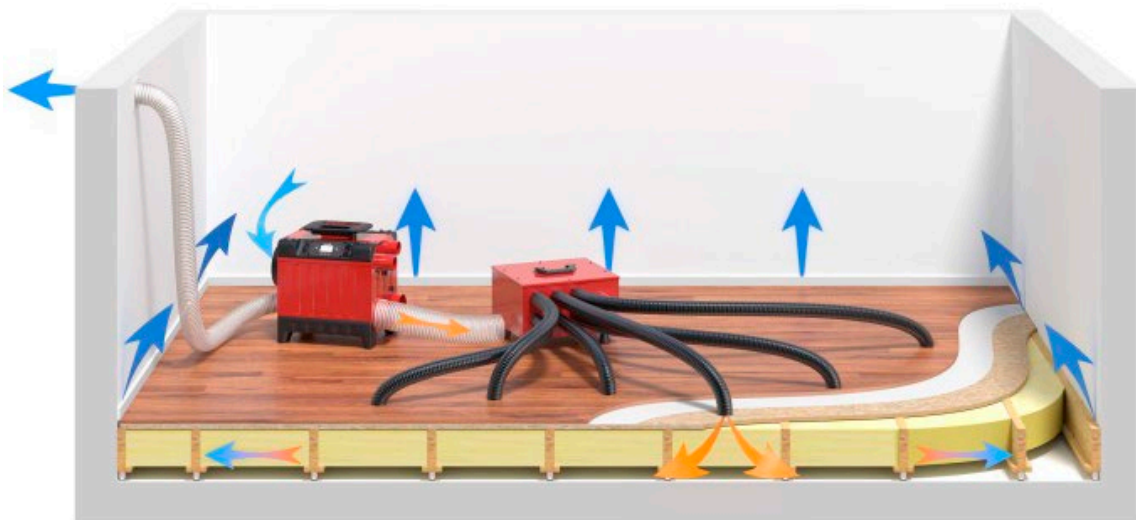
Tørkemetode – Trykktørking

HP 2000XT er en radialvifte som gir en stor luftstrøm, noe som gjør den egnet for både luftdistribusjon og for tørking av lektede gulv og vegger og andre konstruksjoner med lett isolasjon som steinull der luftstrømmen enkelt kan drives. Når viften brukes til slike formål, bør den helst installeres for å oppnå en trykktørkingseffekt i henhold til beskrivelsen nedenfor.

Trykktørking

Den tørre luften fra avfukteren ledes gjennom slangen til HP 2000XT, slik at den munner ut nær innløpet. Da blandes tørrluften fra avfukteren med romluften og suges inn i viften og mates videre inn i konstruksjonen. Dermed oppnås en trykktørkingseffekt der den varme, tørre luften presses inn i konstruksjonen. Dette øker damptrykkdifferansen og gir derfor en raskere tørking.

Obs: Trykktørking kan frigjøre fibre/partikler fra konstruksjonen som slippes ut i omgivelsesluften. Hvis dette er et potensielt problem, bør man vurdere forsiktighetstiltak som å sperre av rommet med plast eller bruke luftrensere. Hvis dette ikke skulle være mulig, kan man i stedet velge en sugetørkingsmetode der man bruker filter og en turbin, en vifte med høyere trykk.



Trykktørking. Radialviften mates med tørr luft fra avfukteren og presser deretter luften inn i konstruksjonen.

Tilbehør

Flexifilter HEPA H13 er tilgjengelig som et tilbehør som kan kobles direkte til HP 2000XT. Toppåpen på Flexifilter HEPA H13 skal da demonteres og erstattes med HP 2000XT. Flexifilter Hepa H13 er en kompakt og lett filterenhet som brukes ved rensing av store mengder luft. Med sin H13-klassifisering har filteret en separasjonsgrad som overstiger 99,95 % for opptil 1080 m³/t. Enheten inneholder også et kullfilter for reduksjon av vond lukt.

Installasjon

1. Plasser HP 2000XT der den skal brukes, og koble slangene som skal brukes, til luftdistribusjonen.
2. Koble kabelen til en 1-faset 230 V AC stikkontakt med sikring på 10 A eller maksimalt 16 A. Siden maskinen vanligvis brukes i fuktige eller våte områder, bør det brukes en jordfeilbryter.
3. Slå på strømbryteren og velg hastighet, høy eller lav.
4. Kontroller at luftstrømmene er som tiltenkt.

Feilsøking

Symptom	Mulig årsak	Tiltak
Viften starter ikke.	Strømkabelen er ikke koblet til. Strømkilde er ikke tilgjengelig.	Kontroller at strømkabelen er koblet til, og at det er spenning i stikkontakten.
Luftgjennomstrømning for liten.	Mottrykket i installasjonen er for stort. Viften fungerer ikke.	Juster installasjonen for å redusere mottrykket ved f.eks. å bruke flere slanger og lage flere hull i konstruksjonen. Kontakt forhandleren for reparasjon av viften.

Tekniske data

HP 2000XT

Type LAF 50 LAF 50E LAF 50E2 LAF 100 LAF 100E LAF 150 LAF 150E

Luftmengde (m³/t)	Høy hastighet: 1500 Lav hastighet: 500
Tilkoblingsspenning	230 V AC / 50 Hz
Nominell effekt (W)	295
Høyde x bredde x lengde (mm)	275 x 400 x 390
Vekt (kg)	13