

- Fuktig kjeller
- Hus og Hytte
- **Garderobetørking**
- Båt og Caravan
- Byggtørking
- Befuktning
- Adiabatisk kjøling
- Skadebegrensing
- Industri og lager
- Marine og Offshore
- Havbruk/ Fiskeri
- Næringsmiddelindustri

**ER DU
LEI LUKTEN
AV VÅTT
TØY?**

Det trenger ikke være slik. Slett ikke.
Tenk tørt på arbeidsplasser, i barnehager og på skoler!

Barnehager/ skoler
Sykkelgarderober
Brakkerigger/ industrigarderober
Borettslag/ sykehjem



SITAT!

Tidligere ble våte klær aldri skikkelig tørre over natten, sier Ruth Herland Landro, daglig leder i Haukedalsmyra Kanvas-barnehage.

Nå blir barnas yttertøy tørt over natten. Også inneklimateet i garderobene har bedret seg etter at avfukteren ble tatt i bruk.

- Det er mye mindre fukt i garderobeområdene nå, og dermed også et sunnere miljø, sier Landro.

Løsningen er såre enkel!



Lei lukten av vått tøy? **Det trenger ikke være slik. Slett ikke.**

Den velkjente "skolelukten" er kanskje nostalgisk for enkelte. Men fukt og mugg er alt annet enn koselig. Overfylte garderobes med fuktige og ofte klissvåte ytterklær og støvler er realiteten på mange arbeidsplasser, på skoler og i barnehager. Glemmer du å ta vått tøy hjem etter endt dag, henger jakken eller regnbuxsen der like våt dagen derpå.

Det å fokusere på riktig fuktighet og bedre tørkeløsninger er en god og viktig investering. Målet er friske og fornøyde ansatte og barn i et godt inneklimateet.

Avfukter beste løsning

Åstveit Eiendomsdrift AS vedlikeholder og rehabiliterer blant annet bygg som er tilknyttet Åstveit Gruppen. Å tenke avfukting da barnehagen trengte en bedre løsning for tørking av vått og fuktig tøy, viste seg å være en god tanke.

Tørker alt – unntatt smilet

- Hos oss tørker regntøy, parkdresser og våte tursekker over natten, forteller en av de ansatte. Hun forklarer videre at tøy og utstyr bæres fra grovgarderoben og henges opp på et klesstativ i rommet der avfukteren er installert. - Avfukteren er kraftig og dermed utrolig effektiv. Selvsagt er det mer behagelig for barna å kunne ta på seg tørt yttertøy hver dag. - Foreldre er takknemmelige for at

de slipper å ta med seg fuktige klær hjem til tørking de dagene vi har vært ute i regnvær.

Investering i helse

- Både ansatte og foreldre setter pris på at avfukteren bidrar til sunnere luft. Tidligere tørket vi alt tøy i grovgarderoben, kun oppvarmet av en veggmontert ovn. Ingenting tørket, og luften i garderoben var klam og ubehagelig. Våte klær skaper fuktig luft som igjen fører til muggsopp og et helseskadelig innemiljø.



Sykehjem: Et skikkelig løft med riktig tørkeløsning!

Ask Bo-og Omsorgssenter er et privat sykehjem. Senteret er den eldste institusjonen i Askøy Kommune, og ble stiftet i 1921. Siden den gang har mye utviklet seg med hensyn til institusjonsdrift. Deler av Ask bo- og omsorgssenter ble renoverert i 2008. Tørkerommet er bare en liten del av den totale oppgraderingen. Hovedforandringen her ligger i installasjon av en kraftig tørkeromsavfukter.

Fra vifteovn til avfukter - tørker alt - unntatt smilet

Synnøve Elde har vært ansatt på sykehjemmet i 30 år, og har hovedansvaret for vaskeriet. Som hun selv påpeker, er hun absolutt den rette til å uttale seg om avfuktning kontra varmluftstørking.

- Jeg har erfart begge metodene. Det er en vesentlig forskjell på det å tørke tøy ved hjelp av varmluft fra en vifteovn og det å henge opp tøy til tork i et rom der man har installert en avfukter. Etter at det nye tørkerommet stod ferdig, ble hennes arbeidshverdag en ganske annen. Synnøve er dreven og driftig, og har full kontroll på beboernes tøy. Hun vasker og tørker alt fra skjorter og bukser til dyner og puter.

Tidsbesparende

- Jeg er veldig fornøyd med tørkerommet jeg nå har til rådighet, stråler hun, og ramser opp fordelene ved det å investere i avfuktning.

- Arbeidet mitt er nå mer effektivt både i forhold til tiden det tar å få tørket tøyet og i forhold til å det å benytte rommet til

oppbevaring av tørt tøy. - Tidligere var det umulig å oppbevare tørt tøy sammen med det våte, og jeg måtte derfor flytte det til et annet rom. Dette er et ekstraarbeid som jeg nå ikke lenger trenger å tenke på. Avfukteren som er installert i tørkerommet gjør luftfuktigheten konstant og stabil, noe som muliggjør at tørt tøy forblir tørt selv side om side med det våte.

Økonomi og helse

I tillegg er det både økonomiske og helsemessige gevinster ved det å installere en avfukter. En avfukter er mer effektiv enn en vifteovn eller et tørkeskap. Dermed er det god økonomi å tenke avfuktning fremfor oppvarming når man skal tørke tøy. Når det gjelder de helsemessige fordelene er Elde overbevist. - Jeg oppholder meg i tørkerommet store deler av min arbeidsdag. Det er usunt og ubehagelig å oppholde seg over tid i et rom med høy luftfuktighet. Jeg opplever nå ingen plager ved å være i tørkerommet. Tvert imot er luften her inne behagelig med en jevn sirkulasjon.

VIKTIG!

Avfukting i stedet for varme

I mange garderober og tørkerom er det installert store varmevifter for tørking. Selv om viften er kraftig med høy varme-effekt, tar det lang tid å tørke klær på denne måten. Varme og fuktighet gir i tillegg muggsoppen gode vekstvilkår. Det er ikke heldig med fuktighet som sprer seg fra klærne både i og utenfor tørkerommet.

Installering av avfukter gir store gevinster både med hensyn til effektivitet, helse og økonomi. En avfukter tørker klærne mye raskere, og fuktigheten blir ført rett i sluk eller sendt ut i friluft via et ventilasjonsrør. Dette forhindrer utvikling av muggsopp og gir et sunnere innklima. I tillegg blir strømforbruket mye lavere med avfuktning.

Tørkeromsavfukter WT280



Det er svært enkelt å stille inn avfukteren på riktig fuktighet.



Fuktig kjeller i hus eller hytte?

Det er den enkleste måten å holde fuktigheten i sjakk på. En rotoravfukter arbeider like godt uansett temperatur. Alt du trenger å gjøre er å plassere avfukteren på en hylle og koble til en kanal, for å sende fuktig luft ut. Start avfukteren og tørkingen er i gang! Les mer: www.fuktigkjeller.no



Fuktig kjeller i hus eller hytte? Sannsynligvis trenger du denne...

og ikke denne...



Søledammer kan være sjarmerende. Ute...

Varme og fuktig tøy, skaper mer fuktighet. En god vifte hjelper på med å redusere fuktigheten i rommet. Men det er ikke god økonomi å stadig pumpe ut varm (og fuktig) luft.

Pump fuktigheten ut. Ikke varmen

Da er det langt bedre å kun pumpe ut fuktigheten. Temperaturen i tørkerommet bestemmer du selv og det samme gjelder hvilken fuktighet du selv ønsker i rommet. Og det beste av alt: Fuktigheten pumpes ut helt automatisk, uten at du trenger å tømme en vannbeholder.



Teknisk data:

| | WT 230 | WT 250 | WT 280 |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Beskytter rom opp til | 650 m ³ * | 800 m ³ * | 900 m ³ * |
| ved 30°C / 80% RF | 35,5 l/24t** | 57,1 l/24t** | 79,2 l/24t** |
| Effektbehov | 569 W** | 887 W** | 1390 W** |
| Energiforbruk | 0,27 kW/t per kg | 0,24 kW/t per kg | 0,32 kW/t per kg |
| Ved 20°C / 60% RF | 14,6l/24t** | 23** | 32,2** |
| Energibehov | 420 kW/t per kg | 667 kW/t per kg | 990 kW/t per kg |
| Sikringskurs | 10 A | 10 A | 10 A |
| Tørkekapasitet | 1,63 kg/t | 2,94 kg/t | 3,39 kg/t |
| Tørking av vask | 7,5 kg | 15 kg | 20 kg |
| Tørketid vask | 275 min | 306 min | 354 min |
| Luftmengde nominell | 750 m ³ /t*** | 870 m ³ /t*** | 920 m ³ /t*** |
| Drifts temperatur | +3 to +32 °C | +3 to +32 °C | +3 to +32 °C |
| Driftsområde Relativ luftfuktighet | 40 to 95 % RF | 40 to 95 % RF | 40 to 95 % RF |
| Lydnivå | 59 dB (A) | 62 dB (A) | 65 dB (A) |
| Strømforsyning | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz |
| Strømkabel | 4,5 m | 4,5 m | 4,5 m |
| Kjølemedium | R407c | R407c | R407c |
| Dimensjoner H x B x D (mm) | 809 / 640 / 345 | 809 / 640 / 345 | 809 / 640 / 345 |
| Vekt | 40 kg | 42 kg | 43 kg |

* retningslinjer / opplevelsesverdier

** i henhold til DIN EN 810



Løsningen er såre enkel!

Tørkeromsavfukter WT230/250/280

WT serien er konstruert for å ta minst mulig plass i rommet, med integrert feste for enkel veggmontering.

Den er omtrent vedlikeholdsfri med filter som er lett å ta av og på for rengjøring. Avfukteren er hel-automatisk med innebygget hygrosstat, to driftsmoduser og leveres i den øverste energiklasse A+. Spesielt utviklet for oppvarmet rom med sluk.

To driftsmoduser:

- Vanlig avfukting: Avfukteren slår seg av og på når det blir fuktig i rommet. Typisk for rom som sykkelgarderober, barnehager, arkiv, lager osv.
- Tørkerommel modus: klær henges i tørkerom og avfukter starter. Avfukteren går til klærne er tørre og stanser. Typisk for fellesvaskeri, institusjoner, borettslag og andre steder der en tørker klær.