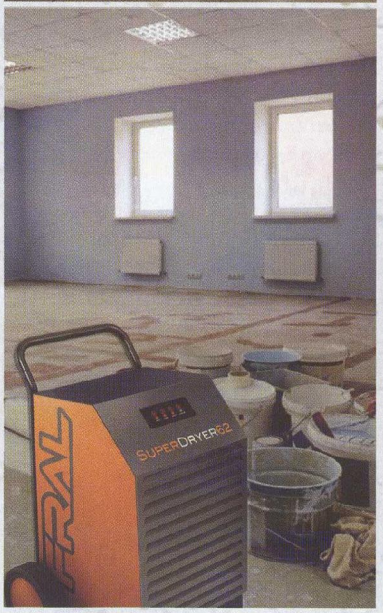
WILGOĆ POD KONTROLĄ

Osuszacze powietrza – skuteczny i efektywny sposób walki z wilgocią, głównym czynnikiem powodującym korozję, rozwój pleśni i grzyba.

Wilgotność względna w pomieszczeniach powinna być utrzymywana w granicach 40-60%. Zbyt wysoka wilgotność (powyżej 70%) powoduje rozwój grzybów oraz bakterii, z czym wiąże się nieprzyjemny zapach, osadzanie się wody na szybach, utrudnienia w naturalnej termoregulacji i oddychaniu, problemy zdrowotne (szczególnie u alergików), deformację drewna, psucie pożywienia, papieru, awarie urządzeń elektrycznych i elektronicznych.
Do utrzymywania odpowiedniej wilgotności służą osuszacze, które skraplają znajdującą się w powietrzu wilgoć i odprowadzają ją w postaci wody.

Zastosowanie osuszaczy:
- **kuchnie, łazienki** – obniżają ilość pary wodnej oraz likwidują przykry zapach
- **piwnice, sutereny** –zapobiegają skraplaniu się wody na ścianach, likwidują pleśń i grzyby
- **biblioteki, muzea** – chronią eksponaty przed zniszczeniem
- **pralnie, suszarnie, szatnie** – likwidują nadmiar pary wodnej, skracają czas suszenia
- **nowe i remontowane budynki** – przyspieszają proces schnięcia ścian i posadzek
- **baseny, umywalnie** – wszędzie tam gdzie kondensuje się na ścianach woda
- **hale produkcyjne, magazyny** – utrzymują żądany poziom wilgotności



Osuszacz powietrza szybko i skutecznie osuszy wypraną bieliznę bez konieczności ogrzewania lub wietrzenia pomieszczenia.
Osuszacz jest jedynym skutecznym środkiem usuwającym szybko i tanio skutki zalań pomieszczeń – jednoczesne ogrzewanie i wietrzenie jest nieekonomiczne i czasochłonne.

osuszacz kondensacyjny	osuszacz absorpcyjny
wysoka wydajność tylko w wysokiej temp.	stała wysoka wydajność
duża waga	lekki
niższe koszty eksploatacji (energia elektr)	wyższe koszty eksploatacji (energia elektr)
głośniejszy	cichszy
odporny za zanieczyszczenia powietrza	wrażliwy na pyły
nie podgrzewa powietrza	podgrzewa powietrze

Dobór osuszaczy do zastosowań domowych

wydajność 5 litrów	- do pojedynczych pomieszczeń, małych łazienek
wydajność 8/10 litrów (absorpcyjny 5 litrów)	- do małych mieszkań, średnich łazienek
wydajność 16/20 litrów (absorpcyjny 10 litrów)	- do dużych mieszkań, dużych łazienek

UNI-LUX oferuje od roku 1999 szeroką gamę profesjonalnych osuszaczy kondensacyjnych włoskiej firmy **FRAL** – wyjątkowo skutecznych w niskich temperaturach i odpornych na pyły budowlane oraz najnowocześniejsze osuszacze domowe kondensacyjne oraz absorpcyjne.

FRAL
RIGHT HUMIDITY ON DEMAND

unilux

www. uni-lux.pl
tel 22-631-61-88