

OSUSZACZ KT

przemysłowy osuszacz kondensacyjny



Wydajność osuszania przy
20°C / 60%

od 2 do 13,75 kg/24h

Wydajność powietrza suchego
od 1400 do 8500 m³/h

ZALETY OSUSZACZY KT

- wysoka wydajność osuszania
- brak konieczności rozprowadzenia kanałów wentylacyjnych
- mobilność
- prosty serwis i konserwacja
- urządzenia spełniają wytyczne Dyrektyw Europejskich oraz posiadają Deklaracje Zgodności

PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH OSUSZACZY POWIETRZA

- przemysł spożywczy - produkcja, pakowanie i magazynowanie wyrobów higroskopijnych
- przemysł farmaceutyczny - produkcja leków, np. ampułek, tabletek musujących, itp.
- antykorozja - ochrona wyrobów i urządzeń przed korozją technologią piaskowania i śrutowania
- przemysł chłodniczy - pakowanie, magazyny chłodnicze, korytarze transportowe
- przemysł browarniczy
- budownictwo - osuszanie pomieszczeń i budynków
- branża wod-kan - stacje uzdatniania wody, hale filtrów
- przemysł tworzyw sztucznych
- magazynowanie i przechowywanie wyrobów i półproduktów
- przemysł mięsny - dojrzewalnie, magazyny wędlin, pomieszczenia produkcyjne
- przemysł elektrotechniczny - transformatory, cewki, przełączniki, łączniki itp.
- magazynowanie sprzętu wojskowego
- suszarnictwo
- mleczarstwo - pakowanie, dojrzewalnie serów, magazyny chłodnicze



DANE TECHNICZNE - OSUSZACZE KT

Typ osuszacza	wydajność osuszacza przy 30°C/80%/L/24h	wydajność osuszacza przy 30°C/60%/L/24h	ilość powietrza suchego w m³/h	zasilanie V/F/Hz	pobór mocy max kW	zakres pracy temp. °C	zakres pracy wilg. %	wymiary (LxWxH)	waga kg
KT 160	126	48	1400	230/1/50	2,0	5-35	30-99	980x682x530	66
KT 160S	126	48	1400	230/1/50	2,0	1-35	30-99	980x682x530	66
KT 240	188	70	1600	400/3/50	2,9	5-35	30-99	980x682x530	72
KT 240S	188	70	1600	400/3/50	2,9	1-35	30-99	980x682x530	72
KT 360	300	110	3000	400/3/50	4,5	5-35	30-99	1180x900x710	150
KT 360S	300	110	3000	400/3/50	4,5	1-35	30-99	1180x900x710	150
KT 520	440	170	3800	400/3/50	5,8	5-35	30-99	1180x900x910	190
KT 520S	440	170	3800	400/3/50	5,8	1-35	30-99	1180x900x910	190
KT 750	600	280	6200	400/3/50	9,0	5-35	45-99	2000x1300x1600	230
KT 750S	600	280	6200	400/3/50	9,0	1-35	45-99	2000x1300x1600	230
KT 980	870	330	6500	400/3/50	11,2	5-35	45-99	2000x1300x1600	320
KT 980S	870	330	8500	400/3/50	11,2	1-35	45-99	2000x1300x1600	320

KT P - osuszacze projektowane indywidualnie, wg zapotrzebowań klientów, w wysoko przetworzonej technologii chłodzenia i osuszania powietrza (sprężarki z ciągłą regulacją wydajności, etc.).

DANE TECHNICZNE - OSUSZACZE KT CH

Typ osuszacza	wydajność osuszacza przy 30°C/80%/L/24h	wydajność osuszacza przy 30°C/60%/L/24h	ilość powietrza suchego w m³/h	zasilanie V/F/Hz	wydajność chłodzenia kW*	pobór mocy max kW	zakres pracy temp. °C	zakres pracy wilg. %	waga kg
KT 240CH	188	65	1600	400/3/50	6,5	3,1	5-35	30-99	72
KT 240CHS	188	65	1600	400/3/50	6,5	3,1	1-35	30-99	72
KT 520CH	440	170	4300	400/3/50	20	5,8	5-35	30-99	190
KT 520CHS	440	170	4300	400/3/50	20	5,8	1-35	30-99	190

* dla parametrów wewnętrznego t = +15°C, na zewnątrz +30°C

WERSJE OSUSZACZY KT

KT - standardowe osuszacze przemysłowe

KT S - standardowe osuszacze przemysłowe wyposażone w funkcję oszraniania parownika gorącym gazem

KT P - specjalne osuszacze przemysłowe, wykonane na indywidualne wymagania klientów

KT CH - osuszacze z kontrolą temperatury. Ten typ osuszacza jest zaopatrzony w dodatkowy skraplacz i ma zastosowanie tam, gdzie oprócz kontroli wilgotności również temperatura musi być regulowana.

Dodatkowy skraplacz może być zamontowany w osuszaczu lub poza nim. Można też wyposażyć je w funkcję odszraniania gorącym gazem.

AKCESORIA

- mechaniczny lub elektroniczny higrostat
- obudowa z blachy nierdzewnej
- podwyższone ciśnienie statyczne wentylatora
- wersja z wózkiem na kółkach

LEWACO - polski producent osuszaczy adsorpcyjnych

Lewaco Biuro Projektów i Wdrożeń

86-300 Grudziądz

ul. Powstańców Wielkopolskich 24

tel. +48 56 468 11 77

tel. / fax +48 56 462 21 68

biuro@lewaco.pl

lewaco@grudziadz.com.pl

www.lewaco.pl