

# Osuszacze...

## ...parametry techniczne i zestawienie urządzeń

**SAYMON® - Kroll®**

**Nowa generacja osuszaczy technologii SAYMON-Kroll.** Wiele przemawia za nabyciem urządzenia osuszającego:

- Gwarantują wszechstronne zastosowanie dzięki osuszaniu pomieszczeń i powietrza metodą kondensacyjną. Efektywnie osuszają wilgotne pomieszczenia i chronią przed szkodami zawilgocenia, zapewniają odpowiednio osuszone i czyste powietrze w pomieszczeniach i obiektach. Osuszają w sposób energooszczędny i przyjazny dla środowiska.
- Osuszacze Kroll charakteryzują się małymi gabarytami, prostą i bezpieczną obsługą, są łatwo ustawne i natychmiast gotowe do eksploatacji. Opcjonalny higrostat pozwala na precyzyjną regulację wilgotności, a filtr na odświeżanie powietrza. Racjonalne rozwiązanie stosownie do potrzeb zapewnia opcjonalne oprzyrządowanie uzupełniające: automatyka przepełnienia zbiornika zapasowego, pompka kondensatu, filtry powietrza, wkłady odświeżające węgla aktywnego i wkłady zapachowe.
- Komfortowe osuszacze Kroll idealnie zapobiegają skutkom wilgoci, korozji, pleśni, drobnoustrojów i chorób. Optymalna wilgotność powietrza zapewnia przyjemny klimat pomieszczeń, poprawia samopoczucie i stan zdrowia, zwiększa kreatywność i wydajność pracy. Osuszacze Kroll są niezastąpionymi partnerami w pracy i w domu.

Wilgotne powietrze i skropliny kondensacyjne potęgują powstanie korozji, pleśni i szkód wilgotnościowych z reguły zauważanych po dokonaniu dzieła zniszczenia. Tym skutkom idealnie przeciwdziałają osuszacze Kroll. Gwarantują intensywne zmniejszenie wilgotności, szybkie osuszanie pomieszczeń, przyspieszają prace malarskie i remontowo-budowlane, zapewniają czyste i osuszone powietrze we wszystkich wnętrzach i obiektach narażonych na zawilgocenie i skropliny: gabinety, mieszkania, piwnice, archiwa, biblioteki, magazyny, warsztaty, pływalnie, centra rekreacyjne, restauracje, kuchnie, pralnie. Sprawdzają się też w wielu innych miejscach i dziedzinach.



**Osuszacze T16 i T24** są kompaktowymi wysoko wydajnymi urządzeniami z opcjonalnym regulatorem wilgotności, filtrem powietrza i automatycznym programatorem. Poziom wody kondensacyjnej pokazywany jest na wskaźniku optycznym. Po zapelnieniu się zbiornika następuje automatyczne wyłączenie. Pracę ciągłą zapewnia możliwość zastosowania dodatkowego przewodu odprowadzającego kondensat. Osuszacz T16 i T24 przeznaczony są do pracy w warunkach nie podatnych na zbyt duże wstrząsy w pomieszczeniach odpowiednio do ok. 60m<sup>3</sup> i do ok. 140m<sup>3</sup>.

Do efektywnego osuszania małych i dużych pomieszczeń różnego rodzaju, także nowo budowanych lub remontowanych obiektów, Kroll zapewnia odpowiednie urządzenia o wydajności od 30 do 120 litrów na dobę przystosowane do pracy w różnych warunkach.



**Osuszacze T i TE o wydajności od 30 do 120 litrów kondensatu na dobę** charakteryzują się szczególnie wytrzymałą konstrukcją. Pracują efektywnie i energooszczędnie. Wyposażone są w zbiornik z końcowym wyłącznikiem magnetycznym lub w opcjonalną instalację odprowadzającą kondensat. Diodowa konsola sterownicza i licznik roboczo godzin ułatwia eksploatację, a możliwość wymiany filtra na wkład z węgla aktywnego zapewnia równocześnie wchłanianie nieprzyjemnych zapachów i odświeżanie powietrza. System odszraniający gwarantuje zachowanie stałej efektywności, a opcjonalny higrostat pracę w pełni automatyczną. Wersja TE z podgrzewaczem zwiększa efektywność osuszania w niższych temperaturach.

*Perfekcyjny komfort wewnątrz, osuszacze Kroll, zanim nie jest za późno! Osuszanie poprzez ogrzewanie nie jest racjonalne ani ekonomiczne!*

CE	Dane techniczne/Typ	j.m	Osuszacze pomieszczeń – powietrza Kroll typu T i TE zapewniają szybki proces osuszania. Przystosowane do pracy automatycznej, kompaktowe, przenośne, naścienne lub przewoźne, kompletne ze sterowaniem, z opcjonalnym higrostatem zapewniającym regulację wilgotności. Wyposażone w filtr powietrza, odszranicze i zbiornik z automatyką przepełnienia lub w podłączenie do odprowadzenia kondensatu, w podgrzewacz typ TE..							
			T 16	T 24	T 30	T 40 TE 40*	T 60 TE 60*	T 80 TE 80*	T 100 TE 100*	T 120 TE 120*
	Osuszanie (przy 30 st.C 80% ww)	l/24h	16	24	30	40	60	80	100	120
	Wentylacja	m <sup>3</sup> /h	98	205	280	500	750	1100	1100	1500
	Zakres wilgotności	%	60-80	30-95	30-95	30-95	30-95	30-95	30-95	30-95
	Zakres ΔT	st.C	5-35	5-35	0-35	0-35	0-35	0-35	0-35	0-35
	Zasilanie	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
	Pojemnik kondensatu	litr	3	5	11	14	-	-	-	-
	Pobór mocy	kW	0,35	0,6	0,6	0,65/2,65	0,7/2,7	1,2/3,2	1,2/3,2	1,4/3,4
	Poziom dB poniżej	dB	48	48	48	48	48	48	48	48
	Szerokość	mm	310	300	400	495	620	620	620	620
	Głębokość	mm	246	310	870	830	615	615	615	580
	Wysokość	mm	595	620	545	610	860	860	860	1070
	Masa	kg	15	17	34	37	49	53	53	58

Zmiany techniczne zastrzeżone

\*- z podgrzewaczem 2 kW (większa efektywność w niższych temperaturach)

**Generalny przedstawiciel i dystrybutor urządzeń Kroll w Polsce**

**Export - Import PHU SAYMON® Sp. z o.o.**

PL 81-520 Gdynia, ul. Akacjowa 50B tel.(+4858) 664 9296, tel./fax (+4858) 664 9344

✉ e-mail: [saymon@saymon.com.pl](mailto:saymon@saymon.com.pl), [www.saymon.com.pl](http://www.saymon.com.pl) – [www.osuszacze.com](http://www.osuszacze.com)

*Przedstawione fakty przekonywują użytkownika,  
że decydując się na nabycie urządzenia Kroll, zdecydował się na to, co najlepsze.*

**SAYMON®**