

## Komory Badań Ciepłych (Suszarki Laboratoryjne) sterowanie L

- Regulator PID z autotuningiem,
- Nastawa temperatury co 0,1°C w zakresie nie mniej niż +5°C powyżej temperatury otoczenia do +250°C,
- Dokładność stabilizacji temperatury w punkcie w osi środkowej komory  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ ,
- Możliwość zdefiniowania 15 programów. Maksymalna liczba odcinków czasowych w programie 15.
- Maksymalny czas trwania odcinka programu do 99 godz 59min,
- Możliwość pracy ciągłej,
- Możliwość zaprogramowania liniowego narastania temperatury w funkcji czasu podczas dochodzenia do zadanej temperatury tzw. RAMPA,
- Interfejs RS485 (Modbus),
- Możliwość ustawienia max. 2 sygnałów alarmowych,
- Wyświetlacz LED 2 x 4 cyfry (10mm),
- Autonomiczne, niezależne od sterowania, zabezpieczenia przed przekroczeniem dostępnych temperatur,
- Komora z blachy nierdzewnej,
- Półki,
- Obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo na kolor biały,
- Kominek wentylacyjny.



### Opcje dodatkowe

- programowanie urządzenia za pomocą komputera,
- obudowa ze stali nierdzewnej lakierowanej proszkowo,
- obudowa lakierowana na inny uzgodniony kolor,
- pojedyncze drzwi z blachy z oknem szklanym,
- podwójne drzwi (wewnętrzne ze szkła, zewnętrzne z blachy),
- podwójne drzwi (wewnętrzne ze szkła, zewnętrzne z oknem szklanym),
- drzwi mocowane z lewej strony,
- możliwość wyłączenia wentylatora (w komorach typ W),
- możliwość regulacji obrotów wentylatora w zakresie 20-100% (w komorach typ W),
- nastawa temperatury do 300°C,
- zamknięcie na klucz,
- przepust do wprowadzania dodatkowych czujników,
- półki z blachy perforowanej lub pełnej,
- ociekacz w podłodze do odprowadzenia nadmiaru wody (w modelach bez grzałek w podłodze).



Dane techniczne		j.m.	KBC-18GL	KBC-30GL	KBC-65GL	KBC-100GL	KBC-140GL	KBC-150GL	KBC-200GL
Obieg powietrza			grawitacyjny						
Pojemność	dm <sup>3</sup>		17	39	75	115	144	150	220
Moc znamionowa	W		800	1000	1500	2600	2200	2200	2800
Ilość półek	szt.		1(4)	1(4)	2(8)	2(8)	3(16)	2(8)	3(16)
Masa netto	kg		24	35	45	54	79	79	89
Wymiary aparatu	szerokość	mm	430	590	590	780	590	950	780
	wysokość	mm	420	420	670	670	1150	670	1150
	głębokość	mm	495	495	495	495	495	495	495
Wymiary komory	szerokość	mm	200	360	360	550	360	720	550
	wysokość	mm	270	270	520	520	1000	520	1000
	głębokość	mm	400	400	400	400	400	400	400

Dane techniczne		j.m.	KBC-18WL	KBC-30WL	KBC-65WL	KBC-100WL	KBC-140WL	KBC-150WL	KBC-200WL
Obieg powietrza			wymuszony						
Pojemność	dm <sup>3</sup>		17	39	75	115	144	150	220
Moc znamionowa	W		900	1000	1500	2100	2800	2600	2600
Ilość półek	szt.		1(4)	1(4)	2(8)	2(8)	3(16)	2(8)	3(16)
Masa netto	kg		25	36	46	55	80	80	90
Wymiary aparatu	szerokość	mm	430	590	590	780	590	950	780
	wysokość	mm	420	420	670	670	1150	670	1150
	głębokość	mm	535	535	535	535	535	535	535
Wymiary komory	szerokość	mm	200	360	360	550	360	720	550
	wysokość	mm	270	270	520	520	1000	520	1000
	głębokość	mm	400	400	400	400	400	400	400