

## Komory Badań Ciepłych (Suszarki Laboratoryjne)

- Regulator PID,
- 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  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ ,
- Nastawa czasów trwania zadanej temperatury do 100 godzin lub praca ciągła,
- Możliwość zapamiętania 1 programu czasowo-temperaturowego,
- Możliwość podglądu zadanych i bieżących parametrów podczas pracy urządzenia (temperatura),
- Autonomiczne niezależne od sterowania zabezpieczenia przed przekroczeniem temperatury zakresu pracy,
- Akustyczny alarm przekroczenia tolerancji nastawy podczas pracy,
- Inicjacja odmierzenia czasu w momencie osiągnięcia tolerancji zadanej temperatury,
- Automagiczne wyłączenie wentylatora po zakończeniu programu (w komorach typu W),
- Komora z blachy nierdzewnej,
- Półki z drutu nierdzewnego model 30, 65, 100 140 200,
- Półki z blachy perforowanej model 18, 150,
- Obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo na kolor biały,
- Kominki wentylacyjne.



### Opcje dodatkowe

- nastawa czasów trwania utrzymania zadanej temperatury do 1000 godzin
- możliwość współpracy z drukarką,
- 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 regulowania obrotami wentylatorów w zakresie od 20 do 80% (w komorach typ W),
- możliwość wyłączenia wentylatora (w komorach typ W),
- nastawa temperatury do 300°C,
- zamknięcie na klucz,
- przepust do wprowadzania dodatkowych czujników,
- półki z blachy perforowanej lub pełnej,
- sygnalizacja otwartych drzwi,
- sygnalizacja otwartych kominków,
- ociekacz w podłodze do odprowadzenia nadmiaru wody (w modelach bez grzałek w podłodze).



| Dane techniczne |                 | j.m. | KBC-18G      | KBC-30G | KBC-65G | KBC-100G | KBC-140G | KBC-150G | KBC-200G |
|-----------------|-----------------|------|--------------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 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-18W   | KBC-30W | KBC-65W | KBC-100W | KBC-140W | KBC-150W | KBC-200W |
|-----------------|-----------------|------|-----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 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      |