

# Étuves réfrigérées bactériologiques avec plage de température étendue

130 et 1600 litres  
gamme pro

amb. -20°C à +100°C

série KB PRO

- ▶ chambre intérieure en acier inoxydable
  - ▶ Interface intelligente : signal lumineux, écran tactile ergonomique
  - ▶ rentable : faible consommation d'énergie grâce à la technologie de refroidissement moderne à onduleur
  - ▶ refroidissement avec le réfrigérant climatiquement neutre R-290
  - ▶ chauffage de porte pour éviter la condensation
- vitesse de ventilation réglable
  - passage de câble 80 mm avec obturateur en silicone
  - appareils sur pieds avec roulettes pivotantes doubles robustes et freins d'arrêt à l'avant
  - thermostat de sécurité classe 3.3 (DIN 12880) avec alarme visuelle et sonore



1



2

volume intérieur	127 litres	262 litres	472 litres	727 litres	1070 litres	1610 litres
dimensions internes (lpxh)	656 x 386 x h500 mm	656 x 575 x h695 mm	656 x 575 x h1250 mm	1011 x 575 x h1250 mm	1011 x 847 x h1250 mm	1521 x 847 x h1250 mm
nombre de plateaux livrés / max.	2 / 6 plateaux	2 / 9 plateaux	2 / 16 plateaux	2 / 16 plateaux	2 / 16 plateaux	2 / 16 plateaux
charge max. par plateau / totale	25 kg / 50 kg	30 kg / 90 kg	40 kg / 90 kg	40 kg / 100 kg	40 kg / 100 kg	40 kg / 100 kg
nombre de portes	1 porte	1 porte	1 porte	2 portes	2 portes	2 portes
plage de température	-20°C à +100°C	-20°C à +100°C	-20°C à +100°C	-20°C à +100°C	-20°C à +100°C	-20°C à +100°C
variation de la température dans l'espace à 25°C et 60% h.r. / 40°C et 75% h.r	0,2 °C	0,2 °C	0,2 °C	0,2 °C	0,2 °C	0,2 °C
Variation de la température dans le temps à 37°C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
compensation thermique maximale à 37°C	450 W	800 W	800 W	1.000 W	1.000 W	1.000 W
Temps de recouvrement après ouverture des portes pendant 30 s à 37°C	2 min	3 min	4 min	4 min	4 min	6 min
dimensions externes (lpx <sup>h</sup> x h)	900 x 710 x h1005 mm	930 x 900 x h1396 mm	930 x 900 x h1951 mm	1285 x 900 x h1951 mm	1285 x 1175 x h1951 mm	1795 x 1175 x h1951 mm
poids total à vide	135 kg	190 kg	233 kg	296 kg	353 kg	443 kg
puissance nominale / alimentation	1 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V	1,7 kW / 230 V	1,8 kW / 230 V	1,8 kW / 230 V
interface	Ethernet, USB	Ethernet, USB	Ethernet, USB	Ethernet, USB	Ethernet, USB	Ethernet, USB
<b>Étuves FP</b>	<b>KBPRO130</b> 1	<b>KBPRO260</b>	<b>KBPRO470</b>	<b>KBPRO720</b>	<b>KBPRO1060</b>	<b>KBPRO1600</b> 2
<b>accessoires</b>						
clayette-plaque perforée inox	KBF2406	KBF2407	KBF2407	KBF8014	KBF2409	KBF2410
clayette-grille renforcée inox	KBF2389	KBF2390	KBF2390	KBF2391	KBF2392	KBF2393
clayette-grille renforcée inox pour charge lourde	KBF2412	KBF2413	KBF2413	KBF2414	KBF2415	-
éclairage intérieur	KB2560	KB2560	KB2560	KB2564	KB2564	KB2568
serrure de porte	KB2532	KB2532	KB2532	KB2533	KB2533	KB2533
sortie analogique 4-20 mA	KB2573	KB2573	KB2573	KB2573	KB2573	KB2573
<b>passage de câble</b>						
30 mm	au-dessus	KB2498	KB2498	KB2498	KB2498	KB2498
	droite	KB2476	KB2476	KB2476	KB2476	KB2476
	gauche	KB2473	KB2473	KB2473	KB2473	KB2473
50 mm	au-dessus	KB2479	KB2479	KB2479	KB2479	KB2479
	droite	KB2477	KB2477	KB2477	KB2477	KB2477
	gauche	KB2474	KB2474	KB2474	KB2474	KB2474
100 mm	au-dessus	KB2480	KB2480	KB2480	KB2480	KB2480
	droite	-	KB2478	KB2478	KB2478	KB2478
	gauche	-	KB2475	KB2475	KB2475	KB2475