



encoche de porte 100 x 35 mm
pour passage de câbles



plateaux renforcés
pour charges lourdes



système d'alimentation
en eau déminéralisée



capteur de température directe
sur les échantillons

capacité utile	115 litres	240 litres	720 litres
dimensions internes (lxpxh) mm	600 x p400 x h480 mm	735 x p443 x h700 mm	1200 x p600 x h1020 mm
nombre de plateaux livrés / max.	1 / 4 plateaux	1 / 6 plateaux	1 / 11 plateaux
charge max. par plateau / totale	30 kg / 60 kg	30 kg / 70 kg	40 kg / 160 kg
hublot dans la porte	288 x h222 mm	508 x h300 mm	508 x h300 mm
niveau sonore	64 dB	65 dB	65 dB
dimensions externes (lxpxh) mm	1000 x p915 x h1725 mm	1135 x p1000 x h1940 mm	1165 x p1230 x h2005 mm
▼ gamme MKT - réfrigérée			
gamme de température	-70 à +180°C	-70 à +180°C	-70 à +180°C
stabilité de T°C (dans le temps)	±0,1 à ±0,6°C	±0,1 à ±0,5°C	±0,1 à ±0,5°C
homogénéité de T°C (dans l'espace)	±0,1 à ±1,8°C	±0,1 à ±1,8°C	±0,3 à ±2,0°C
vitesse moyennes de ↗ montée / ↘ descente en T°C	↗ 5,5 °C/min / ↘ 4,2 °C/min	↗ 5,4 °C/min / ↘ 4,2 °C/min	↗ 4,5 °C/min / ↘ 4,2 °C/min
temps de montée ↗ -70 à +180°C / descente ↘ +180 à -70°C	↗ 55 min / ↘ 90 min	↗ 50 min / ↘ 95 min	↗ 70 min / ↘ 120 min
compensation thermique max jusqu'à 25°C	1800 W	3000 W	5500 W
alimentation / puissance à +20°C / puissance max.	400 V tri. / 800 W / 5500 W	400 V tri. / 1400 W / 6500 W	400 V tri. / 2200 W / 13000 W
poids à vide	305 kg	380 kg	610 kg
Chambres climatiques	MKT115	MKT240	MKT720
▼ gamme MKFT - réfrigérée - humidité contrôlée			
gamme de température sans humidité	-70 à +180°C	-70 à +180°C	
gamme de température avec humidité	+10 à +95°C	+10 à +95°C	
plage de température de point de rosée (°C)	+5 à +94°C	+5 à +94°C	
stabilité de T°C (dans le temps)	±0,1 à ±0,6°C	±0,1 à ±0,5°C	
fluctuation de température dans le temps avec humidité	±0,1 - ±1,0 K	±0,1 - ±1,5 K	
homogénéité de T°C (dans l'espace)	±0,1 à ±1,8°C	±0,1 à ±1,8°C	
vitesse moyennes de ↗ montée / ↘ descente en T°C	↗ 5,5 °C/min / ↘ 4,2 °C/min	↗ 5,4 °C/min / ↘ 4,2 °C/min	
temps de montée ↗ -70 à +180°C / descente ↘ +180 à -70°C	↗ 55 min / ↘ 90 min	↗ 50 min / ↘ 95 min	
HR gamme humidité	10 à 98 % HR	10 à 98 % HR	
stabilité d'humidité (dans le temps)	≤ ±2,5 % HR	≤ ±2,5 % HR	
compensation thermique max sans humidité jusqu'à 25°C	1500 W	3000 W	
compensation thermique max avec humidité à 25°C / 90 % HR	400 W	3000 W	
alimentation / puissance à +20°C / puissance max.	400 V triph. / 1250 W / 6200 W	400 V triph. / 1500 W / 7500 W	
poids à vide	330 kg	415 kg	
Chambres climatiques à humidité contrôlée	MKFT115	MKFT240	
options et accessoires			
passage de câble inclus	1 x Ø 50 mm côté gauche	1 x Ø 50 mm côté gauche	2 x Ø 80 mm côté gauche / droit
sécurité clavier	MKT1151	MKT1151	MKT1151
serrure de porte	MKT1152	MKT1152	MKT1152
interface RS422	MKT1153	MKT1153	MKT1153
Pt1000	MKT1154	MKT1154	MKT1154
sortie analogique 4 à 20 mA en T°C (pour gamme MKT)	MKT1155	MKT1155	MKT1155
sortie analogique 4 à 20 mA en T°C et HR (pour gamme MKFT)	MKFT1155	MKFT1155	MKFT1155
plateau renforcé inox (charge max. 70 kg)	MKT1156	MKT2406	MKT7206
plateau inox supplémentaire	MKT1157	MKT2407	MKT7207
plateau inox perforé	MKT1158	MKT2408	MKT7208
encoche porte 100 x 35 mm	MKT1159	MKT2409	MKT7209