

LABIMEX CZ s.r.o.

LABORATORY EQUIPMENT AND INDUSTRIAL APPLICATIONS

Labimex CZ, s.r.o., Počernická 96, 108 00 Praha 10, tel. +420-241 740 120,

IČO: 28 18 78 90 DIČ: CZ28187890 MOS Praha C/131577

Mobil xxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxx

Mobil xxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxx

Nabídka 040/JK/2022

Technopark Kralupy Vysoké školy
chemicko – technologické v Praze

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX

Náměstí G. Karse 7/2,
278 01 Kralupy nad Vltavou

Praha 18. 2. 2022

Klimatická komora Memmert HPP 110eco s regulací teploty a relativní vlhkosti



Popis komory

Nejběžnější aplikace pro přístroje HPP Memmert jsou zkoušky stability podle ICH, GMP nebo IFSCC ve farmakologii, kosmetice a v potravinářském a automobilovém průmyslu, klimatizovaném skladování a také v kondicionování.

Klimatické komory HPP Memmert umožňují přesnou teplotu vzorků v atmosféře s řízenou vlhkostí v rozsahu 10 - 90 % rh (bez osvětlení), s osvětlením 10 – 85 % rh, teplotní rozsah 0° C až 70 °C (bez osvětlení), chlazení pomocí Peltierových článků zajišťuje tichý chod bez vibrací, odchylka teploty prostorově při 10 °C a 37 °C $\pm 0,4$ °C, časově $\pm 0,1$ °C, komfort obsluhy TwinDISPLAY , rozhraní USB a ethernet, vnitřní skleněné dveře, modely 110 je možné vybavit programovatelným osvětlovacím modulem, součástí dodávky přístroje dvě nerezová síta. Teplotní rozsah: od 0 °C do 70 °C, Vnitřní komora: nerezová ocel DIN 1.4301 (AISI 304

Použit regulátor TwinDisplay:

- nastavení teploty, otáček ventilátoru, pozice klapky, času, vlhkosti, osvětlení,
- dvě teplotní čidla Pt100 dle DIN třída A, nastavení času od 1 min do 99 dnů
- funkce HeatBALANCE garantující rovnoměrné rozložení teploty při jakémkoliv naplnění komory
- setpointWAIT - nezačne pracovat dokud nedosáhne nastavené teploty
- rozhraní Ethernet LAN, rozhraní USB, AtmoCONTROL
- načtení programu (max. 10 000 hodnot - 1 týden), vícenásobná ochrana proti přehřátí - elektronická a mechanická dle DIN 12 880, funkce AutoSAFETY

Model	HPP110
Objem vnitřního prostoru v litech	108
Vnější rozměry (šxvxhl) mm, bez madla	745x864x555
Vnitřní rozměry (šxvxhl) mm	560x480x400
Rozsah nastavení teploty °C, bez světla, bez vlhkosti	0 až + 70°C
Rozsah nastavení teploty °C, bez světla, s vlhkostí	+5 až +70°C
Rozsah nastavení vlhkosti % RH, bez světla/se světlem	10 až 90, 10 až 85

Cenová nabídka:

Cena základní sestavy komory Memmert HPP 110eco, vč. výše uvedeného nezbytného příslušenství, vč. dopravy, bez DPH 21%	200 000,- Kč
---	---------------------

Prodejní podmínky:

Cena: V Kč, bez DPH 21%,

Dodací doba: 4 až 6 týdnů od objednávky

Garance: 36 měsíců

Servis a kalibrace: Prování autorizovaný servis v ČR,

Výrobce: Memmert GmbH + Co. KG, Německo

Platební podmínky: 100% po dodání, splatnost 30 dní

Platnost nabídky: **do 31. 3. 2022**

Zpracoval: xxxxxxxxxxxxxxxx
Obchodní zastoupení LABIMEX CZ s.r.o.,