

Laboratorní komorová pec LH | LAC

Univerzální pec pro testování materiálů při teplotách až do 1 340 °C

- Vyzdívaná komora z lehčených cihel, topné elementy v drážkách vyzdívky zajišťují velmi rychlý ohřev
- Programový PID regulátor Ht40AL pro snadné a přesné řízení požadovaného teplotního cyklu
- Regulace na konstantní hodnotu nebo podle jednoduchého programu
- Naprogramovat lze opožděný start, rychlost náběhu, jednu nebo dvě rampy, PID nebo dvoupolohovou regulaci topení
- Teplotní čidlo typu S pro snímání teploty v peci, bezkontaktní polovodičové spínací relé
- Rychlý náběh na maximální teplotu, teplotní maximum nelze používat dlouhodobě
- Komínek z keramické trubky pro odvětrávání pracovního prostoru
- Ručně ovládané dveře s průzorem z ochranného čirého skla, otevírání směrem nahoru
- Bezpečnostní koncový spínač po otevření dveří vypne topení
- Prostor za komorou s elektrovýbavou pece je odvětráván ventilátorem
- Nerezový plášť pro dlouhou životnost pece, stavitelné nohy
- Možnost uzamknout nastavení přístroje jako ochrana proti nekvalifikovanému zásahu

Technické parametry

Maximální teplota:	1 350 °C
Maximální teplota pro dlouhodobý provoz:	1 240 °C
Kapacita paměti:	1 program (2x náběh, 2x výdrž)
Napájení:	230 V

Model	LH 06/13	LH 09/13	LH 15/13	LH 30/13
Objem	6 l	9 l	15 l	30 l
Vnitřní rozměry (š×h×v)	200 x 230 x 150 mm	230 x 230 x 170 mm	250 x 250 x 250 mm	310 x 310 x 310 mm
Vnější rozměry (š×h×v)	610 x 715 x 590 mm	600 x 715 x 590 mm	620 x 715 x 670 mm	680 x 800 x 770 mm
Maximální nosnost dna	10 kg	10 kg	15 kg	25 kg
Příkon	1,5 kW	2,0 kW	2,4 kW	3,2 kW
Hmotnost	70 kg	72 kg	82 kg	105 kg



Laboratorní pec LH 15/13



Laboratorní pec LH1 5/13

Model	Objem (l)	Katalogové číslo
LH 06/13	6	L610093

LH 09/13	9	L610099
LH 15/13	15	L610103
LH 30/13	30	L610107