Muflová laboratorní pec LMH | LAC

Laboratorní pec pro zkoušky agresivních surovin do teploty 1 200 °C

- Topná spirála mimo pracovní prostor pece navinutá na mufli izolované rohoží z minerálního vlákna a izolačními deskami
- Prostor pece s odvětráváním které zabraňuje kondenzaci agresivních par při výpalu
- Bezkontaktní polovodičové spínací relé, teplotní čidlo typu S pro snímání teploty v peci
- Programovatelný PID regulátor Ht40AL pro snadné a přesné řízení požadovaného teplotního cyklu
- Regulace na konstantní hodnotu nebo podle jednoduchého programu (náběh a výdrž)
- Naprogramovat lze opožděný start, rychlost náběhu, jednu nebo dvě rampy, PID nebo dvoupolohovou regulaci topení
- Rychlý náběh na maximální teplotu, teplotní maximum nelze používat dlouhodobě
- Komínek z keramické trubky pro přímé odvětrávání pracovního prostoru mufle
- Ručně ovládané dveře s průzorem z ochranného čirého skla, otevíraní směrem nahoru
- Bezpečnostní koncový spínač po otevření dveří vypne topení
- Možnost výměny poškozeného nebo nefunkční topného modulu (prasklá mufle nebo přepálená spirála) za nový kompletní modul
- Nerezový plášť pro dlouhou životnost pece, stavitelné nohy
- Možnost uzamknout nastavení přístroje jako ochrana proti nekvalifikovanému zásahu

Technické parametry

Max. teplota:	1 200 °C
Napájení:	230 V
Doporučený rozsah pracovních teplot:	700 - 1 150 °C
Záruka:	24 měsíců

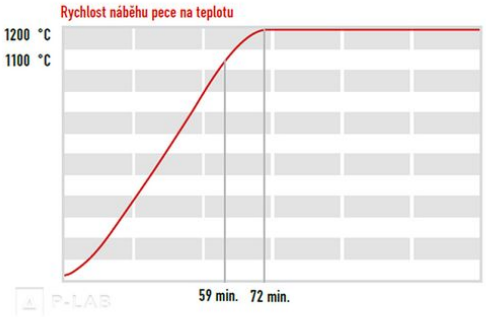
Model	LMH 04/12	LMH 07/12	LMH 11/12
Objem	4 l	7 l	11 l
Vnitřní rozměry (š×h×v)	170 x 275 x 90 mm	170 x 275 x 170 mm	255 x 255 x 165 mm
Vnější rozměry (š×h×v)	490 x 720 x 540 mm	490 x 720 x 540 mm	570 x 720 x 540 mm
Maximální nosnost dna	10 kg	10 kg	15 kg
Příkon	3 kW	3 kW	3,5 kW
Hmotnost	42 kg	48 kg	53 kg



Muflová laboratorní pec-LMH 07/12



Muflová laboratorní pec LMH 07/12



Model	Objem (l)	Katalogové číslo
LMH 04/12	4	L610442
LMH 07/12	7	L610444
LMH 11/12	11	L610395