

Pec laboratorní komorová LAC L, horizontální

Výrobci a značky: LAC

Laboratorní komorová pec LAC L nabízí ideální řešení pro práci vyžadující neustálý přísun čerstvého vzduchu a odtah atmosféry z pece. Topné spirály jsou vloženy v dutinách keramických desek, a jsou tak chráněny před chemickým poškozením agresivními výparů uvolňovanými ze vsádky. Hlavní odvětrávání je zajištěno větracím komínkem v zadní části pece.



Základní charakteristika laboratorních pecí série L:

- čtyři velikosti komory: objem 3, 5, 9 nebo 15 l
- dva typy regulátorů: HT40AL nebo HT205
- maximální teplota: 1200 °C
- dveře otevírány směrem dolů
- topné spirály uloženy v keramických deskách ve dně i ve stropu
- izolace deskami z minerálního vlákna
- v zadní části pece větrací komínek
- nerezová konstrukce zabezpečující dlouhou životnost pece
- teplota v peci snímána elektročlánkem typu S
- bezkontaktní spínací relé pro bezhlučný provoz
- koncový spínač pro bezpečné otevření dveří
- **oblast použití:** testování materiálů, tavení kovových materiálů, fusing skla...;
nevhodné pro pyrolýzu
- volitelné vybavení za příplatek (nutno objednat spolu s pecí, dodatečná montáž není možná): injektor s odtahovým ventilátorem a přerušovačem tahu (pouze s regulátorem HT205), rozhraní RS232 nebo EIA485 včetně software, monitorovací program HtMonit (software + rozhraní), ochranná deska dna, manuální nebo automatický (pouze s regulátorem HT205) přívod ochranné atmosféry, kalibrace měřicího vstupu regulátoru - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu

Technické údaje				
Typ	L 03/12	L 05/12	L 09/12	L 15/12
Objem [l]	3	5	9	15
Maximální teplota [°C]	1200			
Doporučený rozsah teplot [°C]	700 - 1150			
Nosnost dna [kg]	4	6		
Vnitřní rozměry (v x š x h) [mm]	100 x 180 x 140	130 x 230 x 170	170 x 230 x 240	170 x 250 x 340
Vnější rozměry (v x š x h) [mm]	440 x 380 x 400	470 x 430 x 430	505 x 430 x 500	505 x 450 x 600
Hmotnost [kg]	20	26	30	40

Napájení [V]	230			
Příkon [kW]	1,2	2,4	3,0	3,5

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Regulátor	Dostupnost	Cena / ks
Laboratorní pece L s regulátorem HT40AL:					
417 980 610 666	L 03/12	3	HT40AL	3-4 týdny	53 900 Kč
417 980 610 667	L 05/12	5	HT40AL	3-4 týdny	58 600 Kč
417 980 610 668	L 09/12	9	HT40AL	3-4 týdny	65 600 Kč
417 980 610 669	L 15/12	15	HT40AL	3-4 týdny	77 400 Kč
Laboratorní pece L s regulátorem HT205:					
417 980 610 684	L 03/12	3	HT205	3-4 týdny	60 900 Kč
417 980 610 672	L 05/12	5	HT205	3-4 týdny	65 600 Kč
417 980 610 685	L 09/12	9	HT205	3-4 týdny	72 700 Kč
417 980 610 686	L 15/12	15	HT205	3-4 týdny	84 400 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Katalogový-list-LAC-Pec-laboratorní-komorová-L.pdf](#)