

LABORATORNÍ PEC LH

Univerzální zařízení pro vyšší teploty a rychlý ohřev vsázky

Pece LH jsou flexibilní zařízení pro široké využití v laboratořích. Tuto pec si pořídíte, když potřebujete testovat materiály při vyšších pracovních teplotách. Topné elementy uložené v drážkách vyzdívky zajišťují velmi rychlý prostup tepla do vsázky. Pro agresivní vsázky však pec LH není vhodná. Zplodiny by totiž mohly napadnout nekryté spirály nebo cihlovou vyzdívku.

Vyšší teploty

Rychlý prostup tepla do vsázky

Univerzální využití



Jednoduché ovládání instalace



Atypické úpravy



Expedice už do 2 dnů



Bezhluknost



Záruka 36 měsíců



Okamžitá technická podpora



Zakázkové zařízení
pro speciální aplikace
vycházející z této pece
najdete na straně 44
v tomto katalogu.

LH 15/13

Standardní vybavení:

- regulátor Ht40AL (1 program: 2x náběh, 2x výdrž)
- ručně otevírané dveře směrem nahoru
- topné spirály v drážkách vyzdívky
- cihlová vyzdívka
- větrací komínek pro odvětrání pracovního prostoru pece
- termočlánek typu „S“
- bezkontaktní spínací relé pro bezhlučný provoz
- koncový spínač pro bezpečné otevření pece
- stolní provedení

Příslušenství za příplatek:

- regulátor HtIndustry / Ht205 (30 programů po 15 krocích)
- injektor s odtahovým ventilátorem a přerušovačem tahu pro odtah zplodin (pouze s regulátorem HtIndustry / Ht205)
- přívod ochranné atmosféry (manuálně nebo automaticky ovládaný přívod plynu)
- kalibrace měřicího vstupu regulátoru
- rozhraní RS232 nebo EIA485 včetně software a kabeláže
- sada HtMonit (software + rozhraní)

Pozn.: Při kombinaci příslušenství za příplatek je nutná konzultace s technickou kanceláří.



LH 15/13



Topné spirály v drážkách vyzdívky



Větrací komínek

Typ pece	T _{max}	T _{max} pro dlouhodobý provoz	Objem	Vnější rozměry (šxvxh)	Vnitřní rozměry (šxvxh)	Příkon	Hmotnost	Jištění *	Napětí	Max. nosnost dna
	°C	°C	l	mm	mm	kW	kg		V	kg
LH 06/13	1340	1240	6	610x600x700	200x150x230	1.5	72	16/1	230	10
LH 09/13	1340	1240	9	610x600x700	230x170x230	2.0	73	16/1	230	10
LH 15/13	1340	1240	15	630x650x700	250x250x250	2.4	82	16/1	230	15
LH 30/13	1340	1240	30	690x770x760	310x310x310	3.2	105	16/1	230	25

* Jištění se může lišit dle zvoleného příslušenství za příplatek.

Technické změny vyhrazeny.