

**LH 30/ 13 - Pec horizontální laboratorní s
regulátorem Ht40AL**
Objednací kód: **2104.610107**



Cena bez DPH

96.200,00 Kč

Cena s DPH

116.402,00 Kč

Parametry

Vnitřní rozměry [mm]

310 × 310 × 310

Objem [l]	30
Příkon [kW]	3,2
Tmax [°C]	1340
Množstevní jednotka	ks

Standardní vybavení:

- regulátor Ht40AL (1 program: 2x náběh, 2x výdrž)
- ručně otevírané dveře směrem nahoru
- topné spirály v drážkách vyzdívky
- vyzdívka komory z lehčených cihel
- větrací komínek pro odvětrání pracovního prostoru pece
- termočlánek typu „S“
- bezkontaktní spínací relé pro bezhlučný provoz
- koncový spínač pro bezpečné otevření pece
- přívodní kabel osazený jednofázovou vidlicí

Technologie zpracování vsázky:

- Spékání, slnutí, sintrace
- Tavení kovových materiálů
- Fusing skla
- Testování materiálů
- Zpopelňování, spalování, ztrata žíháním (*)
- Výpal smaltů (*)
- Tepelné zpracování kovových materiálů (*)

* Částečně vhodné

Pece série LH nejsou vhodné pro agresivní vsázky. Zplodiny by totiž mohly napadnout nekryté spirály nebo cihlovou vyzdívku.

Volitelné příslušenství (za příplatek)

- regulátor HtIndustry / Ht205 (30 programů po 15 krocích) / Ht200 (30 programů po 25 krocích, USB rozhraní)
- injektor s odtahovým ventilátorem a přerušovačem tahu pro odtah zplodin (pouze s regulátorem HtIndustry / Ht205 / Ht200)
- 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 volitelného příslušenství za příplatek je nutná předchozí konzultace.

Model	Tmax [°C]	Doporučený rozsah prac. teplot [°C]	Objem [l]	Vnější rozměry (š × v × h) [mm]	Vnitřní rozměry (š × v × h) [mm]	Příkon [kW]	Hmotnost [kg]	Napětí [V]	Max. nosnost dna [kg]
LH 06/13	1100	700 - 1300	6	610 × 590 × 715	200 × 150 × 230	1,5	72	230	10
LH 09/13	1100	700 - 1300	9	600 × 590 × 715	230 × 170 × 230	2,0	73	230	10
LH 15/13	1100	700 - 1300	15	620 × 670 × 715	250 × 250 × 250	2,4	82	230	15
LH 30/13	1340	700 - 1300	30	680 × 770 × 760	310 × 310 × 310	3,2	105	230	25