



HELAGO-CZ, s.r.o.  
Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci Králové  
oddíl C, vložka 17879  
Kladská 1082  
500 03 Hradec Králové 3  
IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961  
Tel: 495 220 229, 495 220 394  
GSM brána: 602 123 096  
E-mail: info@helago-cz.cz  
Web: <http://www.helago-cz.cz>

---

**FBB Portal 2 - Box portálový**

Objednací kód: **1501.FBBPortal2**



Informace o ceně na vyžádání

**Parametry**

Vnitř. rozměry (šxhxv)

1 160 x 1 130 x 2 000 [mm]

Množstevní jednotka

ks

- Laminární modulární systém s vertikálním prouděním
- Třída čistoty podle EN ISO 14644 třída čistoty ISO 5, dle US FS 209E třída čistoty 100, ve farmaceutickém průmyslu odpovídá jakostní třídě A dle VYR7 (91/356/EEC)
- Každý modul je vybaven ventilátorem s elektronicky řízeným elektromotorem. Otáčky ventilátoru jsou řízeny mikroprocesorovou jednotkou, která snímá rychlosť laminárního proudění na každém modulu zvlášť a udržuje ho na v programu nastavené hodnotě. Snímaná rychlosť je zároveň zobrazována na displeji řídící jednotky na ovládacím panelu
- Standardně jsou moduly dodávány s naprogramovanou rychlosťí 0,45 m/s. Na přání lze rychlosť nastavit v rozsahu 0,2 až 0,6 m/s. Tuto programovou změnu může na přání též provést servisní technik i u již dodaného a provozovaného zařízení
- Plášť modulu je z pozinkovaného plechu, jehož venkovní strana je opatřena polyesterovým lakem odstínu RAL 9010
- Tichý provoz je zajištěn kvalitním tlumičem hluku
- Filtrace vzduchu je zajištěna filtrační vložkou standardně s třídou filtrace H13 (HEPA), na přání lze osadit libovolně s vyšší třídou filtrace
- Rám je vyroben z ocelových uzavřených profilů opatřených vysoce chemicky odolným práškovým vypalovacím lakem
- Portálový box je vybaven osvětlením, po obvodu může být ohrazen plastovými lamelovými závěsy a případně vyroben jako pojizdný. Na přání zákazníka lze samozřejmě individuálně upravit (pevná stěna, speciální držáky, barva apod.)
- Mezi unikátní vlastnosti patří i snadná montáž, která zajišťuje možnost přemístění. Vzhledem k tomu, že se jedná o stavebnicovou formu, tak je možné zařízení transportovat běžnými přístupovými cestami
- **Volitelné příslušenství:** Plastové lamelové závěsy - po obvodu může být sestava laminárních modulů ohrazena plastovými lamelovými závěsy (šířka lamely 200 mm, tloušťka 2 mm), které se navzájem překrývají
- Osvětlení: světlo v pracovním prostoru je zajištěno jednak z okolí přes plastové závěsy a jednak zářivkami osazenými pod čelním panelem portálu
- Pojizdná verze: dle potřeby lze modulový systém PORTAL 2, 3 a 4 vyrobit jako pojizdný