

## Laminární box Witeg WLC-V

Výrobci a značky: Witeg

Box s laminárním průtokem poskytuje spolehlivou ochranu vzorků a pracovních postupů proti znečištění prachem a jinými pevnými částicemi. Vzduch z horní části skříně vede vertikálně přes předfiltr a filtr HEPA třídy 100 s účinností až 99,97 % a 0,3 mikronů. Vestavěná UV lampa přispívá k lepší sterilizaci. UV lampa se automaticky vypne při otevření předních dveří. Snadné otevření křídlových posuvných dveří zaručuje bezpečný provoz a ochranu před UV zářením.



### Základní charakteristika laminárních boxů WLC-V:

- filtr HEPA třídy 100 s účinností až 99,97 %, 0,3 mikronů, snadná výměna
- ochranný kryt pro ochranu HEPA filtru
- vertikální proudění vzduchu
- optimalizovaný systém proudění vzduchu pro jednotný průtok / rychlost vzduchu
- 8 stupňů řízení rychlosti vzduchu
- UV, fluorescenční zářivka
- externí plynový ventil
- vnitřní elektrická zásuvka
- tichý ventilátor (pod 65 dB)
- vnitřní korozivzdorný stůl z nerezové oceli
- práškově lakované tělo a tvrzené posuvné dveře bezpečnostního skla pro ochranu před UV zářením
- časovač 99h 59min
- podsvícený LCD displej
- ochrana proti UV záření: UV lampa je aktivována pouze tehdy, když jsou dveře z bezpečnostního skla zcela uzavřeny
- mikroprocesorový digitální regulátor

Technické údaje			
Typ	WLC-V1200	WLC-V1500	WLC-V1800
Objem proudícího vzduchu	1350 m <sup>3</sup> /h	1700 m <sup>3</sup> /h	2020 m <sup>3</sup> /h
Rychlost proudění vzduchu	8 úrovní, 0,3 - 0,6 m/s		
HEPA filtr	třída 100 s účinností až 99,97 %		
Předfiltrace	částice >0,3 μm		
Osvětlení	1x UV 20 W, 1x FL 36 W	1 UV 30 W, 1x FL 55 W	
Přívod médií	2x vstupní kohout, 2x 230 V zásuvka		
Vnitřní rozměry (š x h x v)	1200 x 660 x 610 mm	1500 x 660 x 610 mm	1800 x 660 x 610 mm

Vnější rozměry (š x h x v)	1280 x 735 x 1895 mm	1580 x 735 x 1895 mm	1880 x 735 x 1895 mm
Napájení	230 V		

**Upozornění:** U produktů Witeg je v současné době dodací lhůta až 12 týdnů. Pokud máte zájem o produkt s rychlejším termínem dodání, vyberte si z naší [nabídky](#), nebo nás kontaktujte a my Vám rádi pomůžeme s výběrem.

Obj. číslo	Kat. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
431 503 341 200	DH.WLCV1200	WLC-V1200	1350 m <sup>3</sup> /h, šířka pracovní plochy 120 cm	10-12 týdnů	157 122 Kč
431 503 341 500	DH.WLCV1500	WLC-V1500	1700 m <sup>3</sup> /h, šířka pracovní plochy 150 cm	10-12 týdnů	167 901 Kč
431 503 341 800	DH.WLCV1800	WLC-V1800	2020 m <sup>3</sup> /h, šířka pracovní plochy 180 cm	10-12 týdnů	186 053 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Witeg-Clean-Bench-WLC-V-EN.pdf](#)