



Manipolazioni in un ambiente ultra-pulito :

- Coltura di cellule non patogene,
- Coltura in vitro
- Elettronica
- Preparazioni omeopatiche in farmacia
- Microbiologia (non patogena)
- Ottica

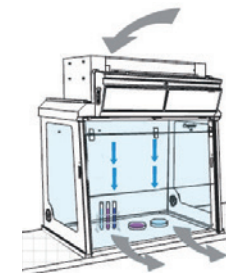
Caratteristiche Tecniche

Dimensioni (mm)						
Ref.	Dimensioni esterne utili			Dimensioni interne		
	Larghezza	Profondità	Altezza* min/mass	Larghezza	Profondità	Altezza
483	1275	800	1315/1395	1173	695	1040

Strutture	
Parti metalliche	acciaio anti-corrosione, rivestimento 100 % Poliestere
Pannelli e facciata	Acrilico di elevata purezza ottica, trasparente e incolore. Inerte di fronte alla maggior parte delle sostanze chimiche aggressive.
Modulo di Filtrazione	Polipropilene

Caratteristiche	
Quantità dei ventilatori (IP44)	3
Volume d'aria trattato	445 m ³ /ora
Tensione / Frequenza	90-264 V / 50-60Hz
Potenza elettrica illuminazione compresa	191 W
Intensità assorbita	0,72 A
Velocità d'aria alle aperture	0,3 m/s

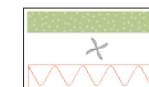
Colonna di Filtrazione



**Tipo IP
Filtro HEPA H14**
Questa tecnologia di filtrazione permette d'intrappolare le particelle di diametro superiore a 0,1 µm con un'efficienza del 99,995% secondo il metodo MPPS della norma EN 1822-1.



**Tipo IPIC :
Filtro HEPA H14 +
Filtro Molecolare**
Il fatto di aggiungere un filtro a carbone a valle del modulo di ventilazione permette di proteggere il volume della cabina dagli inquinanti gassosi presenti nell'aria ambiente.



Equipaggiamenti

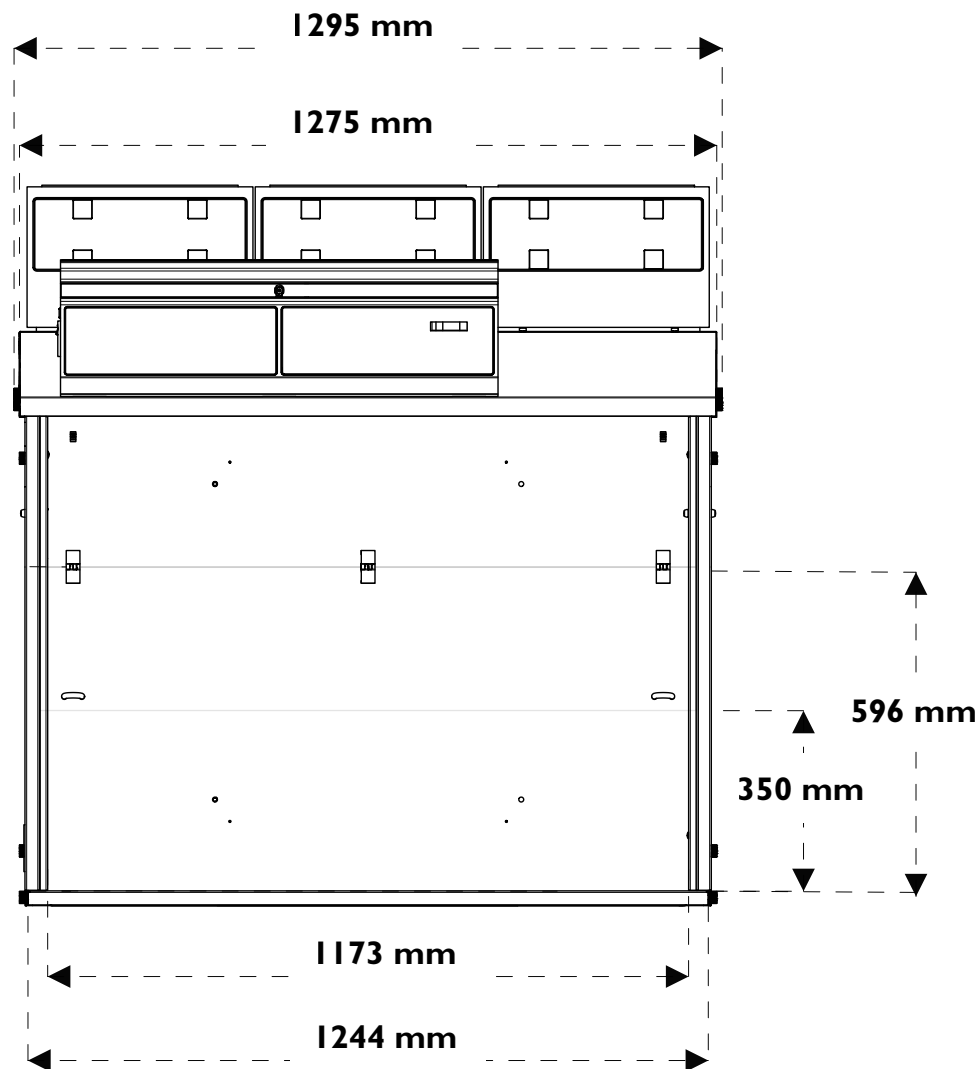
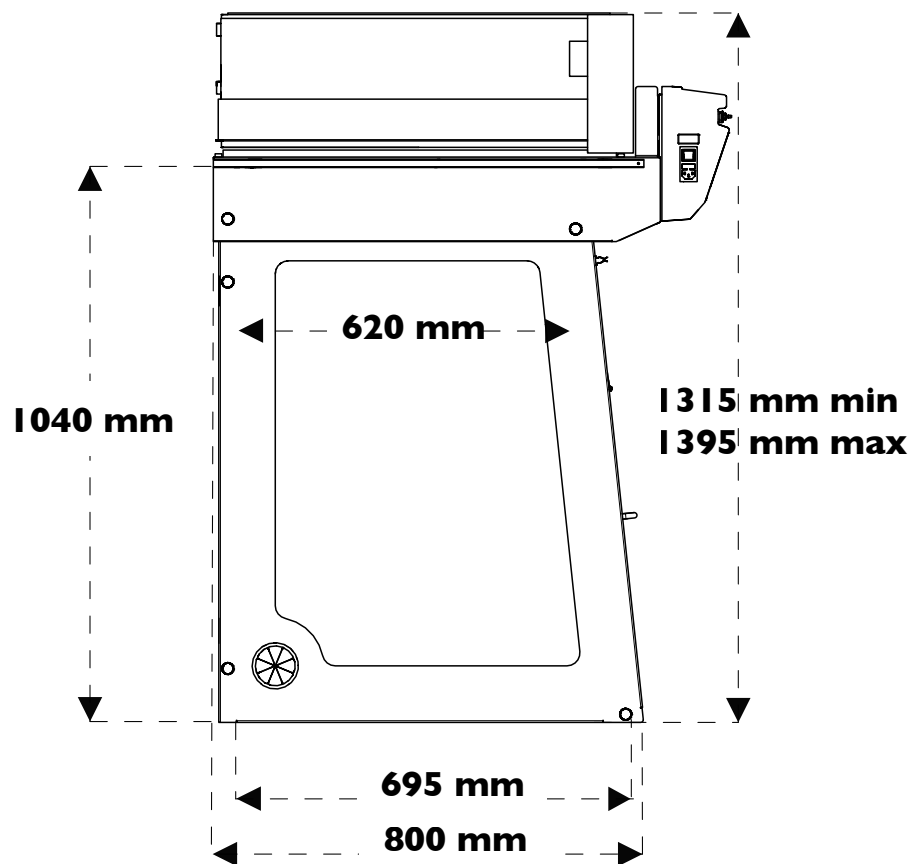
Equipaggiamenti di serie	
Flow monitor	Dispositivo di controllo permanente della ventilazione
Illuminazione interna	IP67 - 18 Watts - 500 Lux - Impermeabile ai vapori e alle polveri. Alta luminosità omogenea sul piano di lavoro. Basso consumo
Opercoli passacavi	Permettono l'introduzione di energie elettrica e/o idrica

Equipaggiamenti complementari	
Piano di Lavoro 1	Piano di lavoro in Inox 304 L con vasca di ritenzione incorporata
Piano di Lavoro 2	Piano di lavoro in resina fenolica con vasca di ritenzione incorporata
Benchcap	Struttura di supporto fissa in metallo
Mensole	Mensola interna in metallo semi estraibile per Benchcap™

Conformità alle Norme

■ Qualità dell'aria nella cabina : ISO 5*

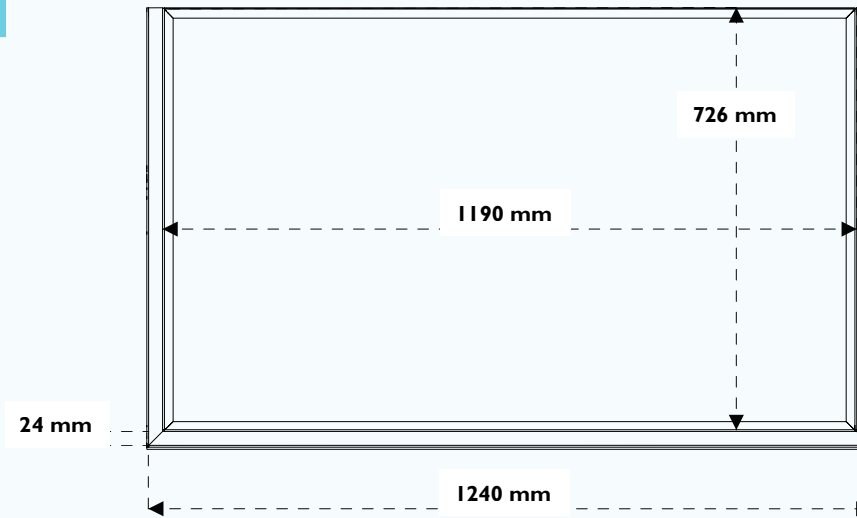
*In condizioni d'inquinamento del locale al meno conforme alla Classe ISO 9 della norma EN 14 644.





Piano di Lavoro 1

Piano di lavoro in Inox 304 L con vasca di ritenzione incorporata



Piano di Lavoro 2

Piano di lavoro in resina fenolica con vasca di ritenzione incorporata

