



Manipolazioni in un ambiente ultra-pulito :

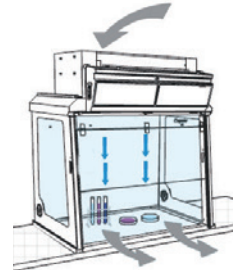

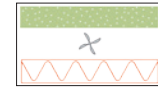
- Coltura di cellule non patogene,
- Preparazioni omeopatiche in farmacia
- Coltura in vitro
- Microbiologia (non patogena)
- Elettronica
- Ottica

Caratteristiche Tecniche

Dimensioni (mm)						
Ref.	Dimensioni esterne utili			Dimensioni interne		
	Larghezza	Profondità	Altezza* min/mass	Larghezza	Profondità	Altezza
391	1000	630	1160 - 1240	965	522	860

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)	1
Volume d'aria trattato	305 m ³ /ora
Tensione / Frequenza	90-264 V / 50-60Hz
Potenza elettrica illuminazione compresa	70 W
Intensità assorbita	0,26 A
Velocità d'aria alle aperture	0,3 m/s

Colonna di Filtrazione	
	
<p>Tipo IP Filtro HEPA H14</p> <p>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.</p>	
<p>Tipo IPIC : Filtro HEPA H14 + Filtro Molecolare</p> <p>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.</p>	

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
Mobicap	Supporto mobile in metallo, con 4 ruote di cui 2 autobloccanti
Benchcap	Struttura di supporto fissa in metallo
Mensole	Mensola interna in metallo semi estraibile per Mobicap™ e Benchcap™

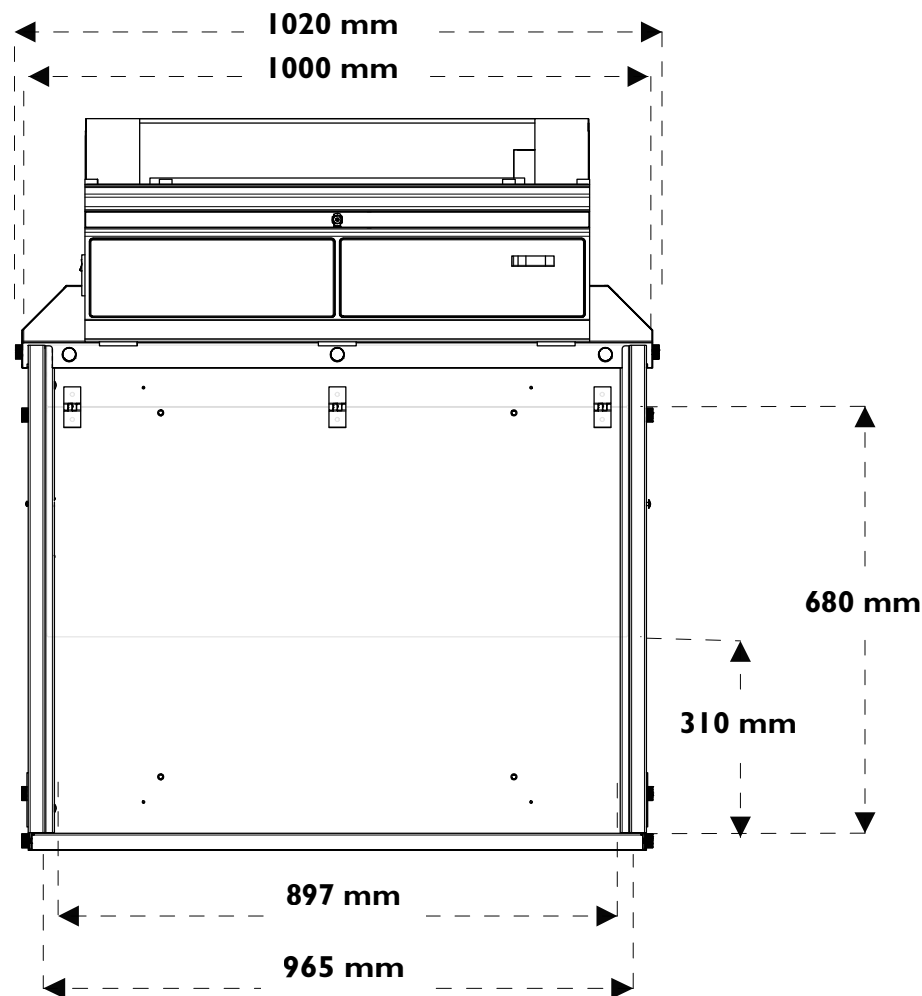
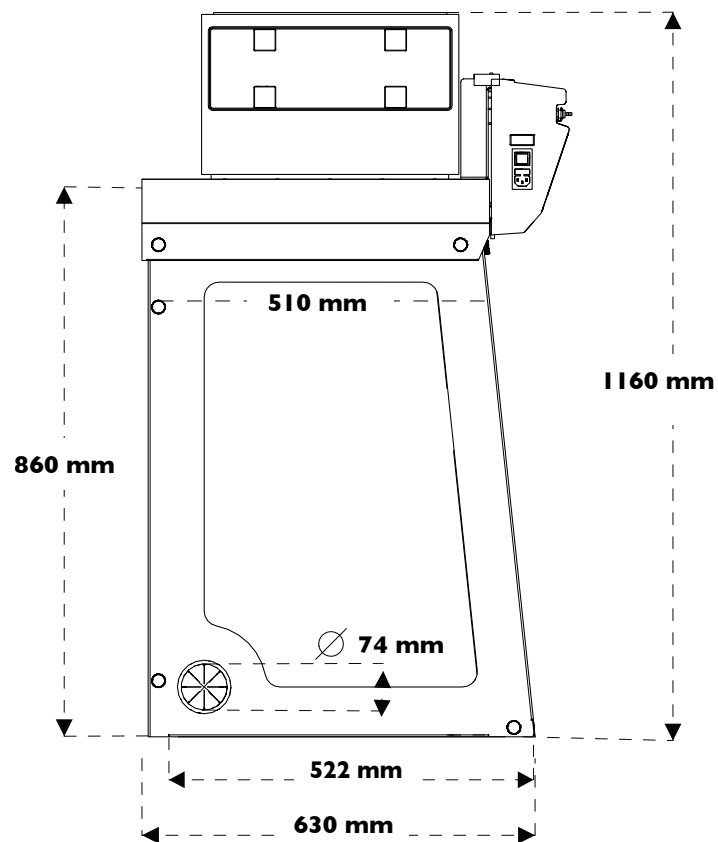
Conformità alle Norme

■ 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.

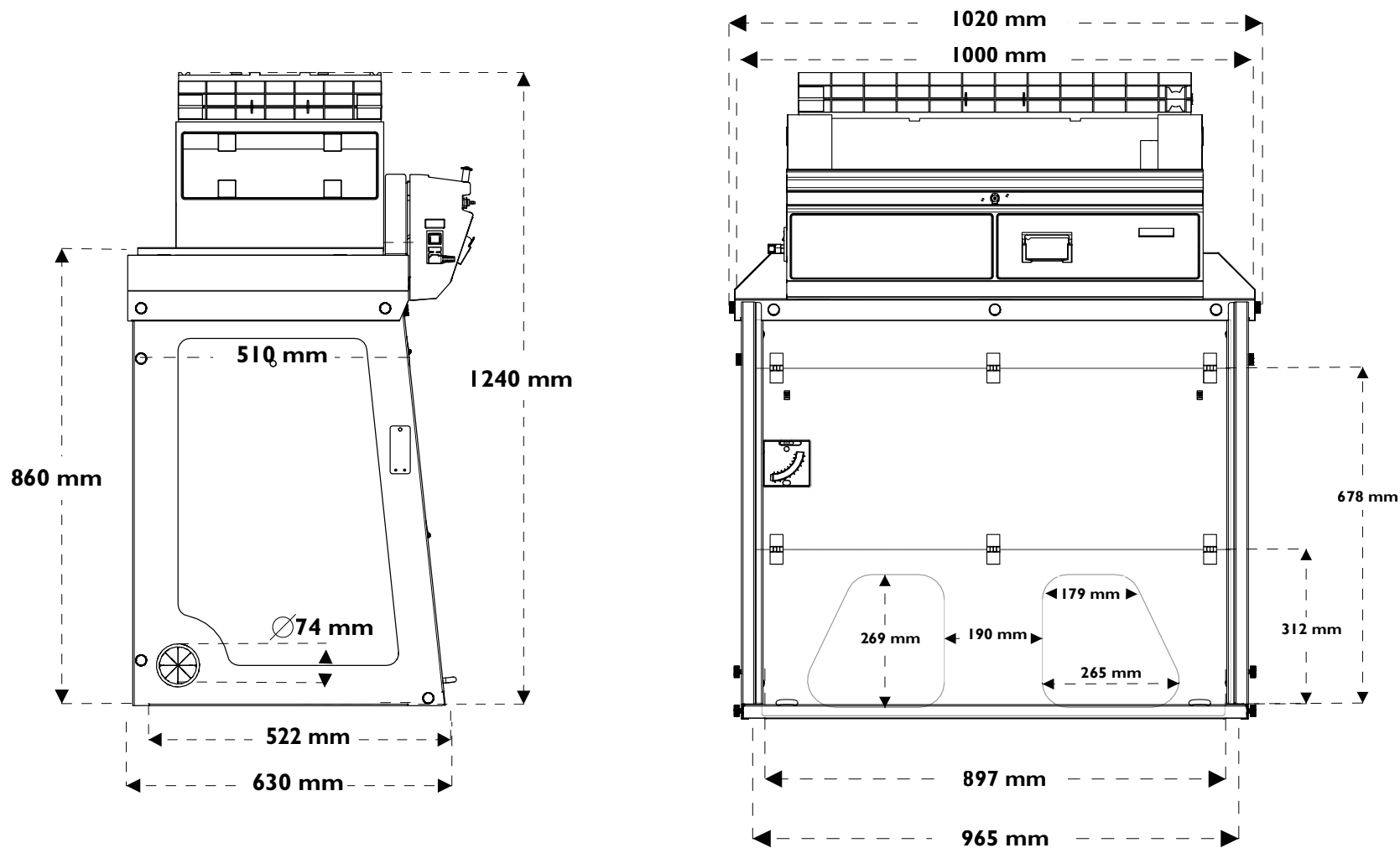


Schema della versione equipaggiata della colonna di filtrazione IP





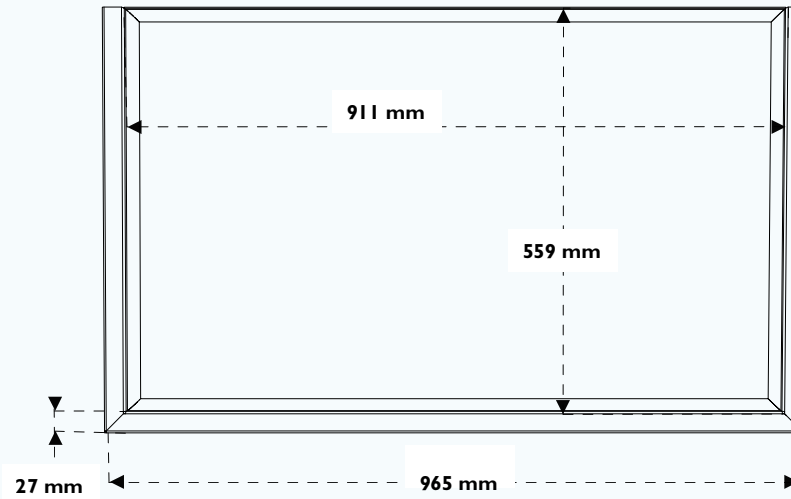
Schema della versione equipaggiata della colonna di filtrazione IPIC





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

