

BIO
CLASS



Aeolus H

Green Line

Cabine a flusso laminare orizzontale



Design ergonomico

Alta qualità

Basso livello di rumore

Risparmio energetico

Protezione del prodotto



Aeolus H

Telstar Aeolus H è una gamma di cabine a flusso laminare orizzontale di alta qualità per la movimentazione di materiali non pericolosi che richiedono un ambiente privo di particelle. Queste cabine offrono la massima protezione del prodotto.

- Alta qualità
- Design ergonomico
- Basso livello di rumore
- Risparmio energetico

Standard di sicurezza internazionali

La serie AEOLOS è progettata e realizzata per raggiungere un'area di lavoro conforme alla ISO 14644 - 1 (Classe 5 GMP Annex 1 (Grado A) * .

Applicazioni

- Le cabine a flusso laminare orizzontali AEOLOS H sono state progettate appositamente per operare in ospedali, farmacie, centri di fecondazione in vitro, controllo alimentare, colture ortive in vitro e anche in elettronica, ottica, micro-meccanica, industrie della plastica, ecc.
- I sistemi orizzontali a flusso laminare consentono il funzionamento in condizioni sterili e prive di particelle grazie al flusso continuo dell'area di lavoro mediante un flusso d'aria ultrafiltrato orizzontale unidirezionale. La pressione positiva all'interno dell'armadio impedisce l'afflusso di aria ambiente dall'ambiente circostante nell'area di lavoro.

Misure disponibili

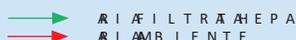
La serie AEOLOS è disponibile nei seguenti formati standard di 90, 120, 150, 180 cm di larghezza (3, 4,

Opzioni e accessori

Le opzioni e gli accessori disponibili rendono queste cabine adattabili a molte applicazioni.

Principi basilari

Il flusso d'aria laminare orizzontale filtrato HEPA (crossflow) crea un'area di lavoro ISO 14644 - 1 (Classe 5) GMP Annex 1 (Grado A) * e impedisce all'aria ambiente di entrare nell'area di lavoro, garantendola a protezione del prodotto.



* Ex classe 100 secondo la norma federale 209E

Œ šš Œ]•š] Z / v (]]

Œ šš Œ]•š] Z P v Œ o]

{u%}v vš]] oš <μ o]š W
{]v Œ o]i] š]v]}} Å Œv]] š} (μ} }r•u oš}
{^μ% Œ(]]] o Å}Œ}]v]]}]v}••]]o /^/riið oμ] š}
{&]ošŒ} , W %Œ}š šš} }v • Z Œu} o u]v Œ % Œ (}Œv]Œ μv (oμ••} μv){}Œu]v
{> u% hXsX % Œ š] o š Œ o]]v Å šŒ} š u% Œ š} Œ •]•š vš Œ]u}Å]]o]

•]Pv ŒP}v}u] }W

{]u v•}}v] •š Œv }u% šš • vî % Œš] •%}ŒP vš] o }Œ%} %Œ]v]% o V (]o
{>-]ooμu]v î}}v > (}Œv)• μv-]ooμu]v î}}v μv){}Œu Œ] μ o u]v]u}]o Œ
{ ••} o]Å oo}] Œμu}Œ
{&]o μ• Œ }v % vv oo}] }všŒ}oo}]všμ]š]Å}
{&]o]š]]v•š oo î}}v ••]•š vî W] % vv oo] o š Œ o]]v Å šŒ} •}v} Œ]u}Å]]
ššŒ Å Œ•} šμšš o %}Œš X
{/o (]ošŒ} , W ••]]o % Œ o •}•š]šμî}}v oo % Œš vš Œ]}Œ oo- Œu
{>-μv]š %μ~ •• Œ •u}vš š]v •}]]v•š oo î}}v]u%o] š
{ u%] •μ% Œ(]]] o Å}Œ}]v]]}]v}••]]o U }v (}Œu % Œ Å]š Œ %}••]]
Z %}šŒ Œ} vv PP] Œ]o (]ošŒ} , W

}o}P] W

/o }v•μu} v ŒP š] } u}oš} ••} •] }šš] v }šš v }W
{D}š}Œ]
{/ooμu]v î}}v >
{D} o]š] (oμ••}]v •š v Ç
{dμšš o % Œš] •}v} Œ šŒ}{]šš]o]U v Z <μ oo u š oo] Z U]v u} } %Œ}oμv
{/o %Œ r(]ošŒ} ~'i•]u%]• %}oÅ Œ U •%}Œ]î] % Œš] oo] Œ PP]μvP Œ
o μŒ š o (]ošŒ} , W

&o ••]]o]š W

{Yμ ššŒ} u} oo] }v]Å Œ• o ŒPZ î] % Œ šš Œ•] šμšš o %%o] î}}v]X
{ u%] P uu]}%î}}v] ••}Œ]

W vv oo}] }všŒ}oo} }v oo Œu] % Œ u šŒ]

Yμ Œ} }u v]]P]š o }v]•%o Ç > Ž]v o
{d •š} KE I K&&]v] š}Œ oμu]v}•}
{^ o î}}v oo Å o]]š oo- Œ] W]v (μvî}}
{Wμo• vš % Œ hXsX }% Œ î}}v] %Œ}PŒ u
] •%}•]î}}v ~}%î}}v o •
{/ > •μo % vv oo}] }všŒ}oo} u}•šŒ v} o}
]ooμu]v î}}v U hXsXU]vš • u vš} o (]ošŒ
{>] oo Œu
{]•%o Ç }v]v] î}}v oo Å o]]š oo- Œ
}vš š}Œ % Œ hXsX ~}Œ Œ]}] o Å}Œ} š
Å vš]o š}Œ ~}Œ Œ]}] o Å}Œ}•

*>]vPμ]vPo • U •% Pv}o U (Œ v • U š • U

^ %o] () Z š v] / Z

Œ šš Œ] • š] Z	h v] š	} o μ • , ĩ	} o μ • , ð	} o μ • , ñ	} o μ • , ò
[u v •] } v] • š Œ v > Æ W Æ ~ u u • ð ð Æ ð ó í Æ í í í ð ð Æ ð ó í Æ í í ñ ñ ð Æ ð ó í Æ í í ð ñ ð Æ ð ó í Æ í í í					
[u v •] } v]] v š Œ v > Æ W Æ ~ u u • ð í ñ Æ ñ ð ð Æ ó ð í ñ Æ ñ ð ð Æ ó ð í ñ Æ ñ ð ð Æ ó ð í ð ð í Æ ñ ð ð Æ ó ð í					
W • }	< P	í ñ ò	í ñ ð	í ñ ñ	í ó í
s o }] š (o μ • • } Œ] u l •		í X ð ñ	í X ð ñ	í X ð ñ	í X ð ñ
} v • μ u }	t	í í ó	í ó ó	í í ð	í í ð
/ o o μ u] v ì] } v > μ Æ		H ð ì ì	H ð ì ì	H ð ì ì	H ð ì ì
>] Á o o }] Œ μ u } Œ ~ • } v } / ^ K í í í í •		ñ ó	ñ ð	ñ ð	ò ì
&] o š Œ } % o Œ] v] % o o ((W] v ì ð					
W Œ r (] o š Œ } ((] v ì E ó ó ð					
s v š } o				v š Œ] (μ P o š ((] v ì X	
Z] Á • š] u v š }				s Œ v]] š μ Œ % o } o Á Œ •] Œ •] v % o } o] • š	
^ μ % o Œ (]]] o Á } Œ }				/ ^ / r ì ð	

} v (] P μ Œ ì] } v • š v Œ

{ W] v }] o Á } Œ }] v]] }] v } • •]] o
 { í % Œ • o šš Œ] Z
 { / o o μ u] v ì] } v >
 { s v š } o ì] } v
 { D } v] š } Œ P P] o } o p š o o - Œ] } v • v • } Œ
 { o o Œ u] Á] • Á] μ • š]]

K % o ì]] } v] • • } / Œ]

{ ^] • š u]] • μ % o % o } Œ š }
 { Z μ] v š š] ~ P • v š μ Œ o U Á μ } š } U K î U E î U X •
 { Œ Œ] v]] }] v } • •]] o } v P v] ~ ð } ð •
 { & d l ^ d l / Y l K Y

