

Reinstlufteinheit



mit vertikal gerichteter Luftströmung sind universell einsetzbare Systeme, die aufgrund Ihrer Konstruktion von der Decke abgehängt, an der Wand befestigt oder auf Rahmenkonstruktionen über dem zu schützenden Bereich aufgesetzt werden. Durch das Zusammenfügen mehrerer Einheiten können größere Reinraumdecken erstellt werden. Ebenso sind Filterwand-Einheiten lieferbar.

Die Einheiten verfügen über eine elektronische Anzeige für Funktion und Störung und Ihre Luftgeschwindigkeit ist stufenlos regelbar.

ELGERA-Reinstlufteinheiten entsprechen dem US-Federal Standard 209 E und sind wahlweise in den Reinraumklassen 100 oder 10 erhältlich.

Auf Wunsch können die Anlagen auch mit Luftionisator und/oder Wärmetauscher ausgestattet werden.

Der Einbau einer energiesparenden Nachtabsenkung ist ebenfalls möglich.