

Pharmaindustrie boomt - Grossaufträge für Schwebstofffilter und Luftauslässe



Die Covid-19 Pandemie fordert die Pharmaindustrie und deren Zulieferer. Innert kürzester Zeit wurden neue Produktionslinien für Medikamente und Impfstoffe realisiert. Solche Projekte generierten für Unifil diverse Grossaufträge. Viele der neuen Reinräume werden mit unseren Unisept-Gehäusen und Mikrofil Schwebstofffiltern ausgerüstet.

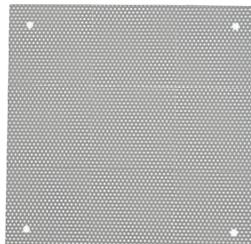
Fast 2'000 Unisept-Gehäuse müssen in den verschiedenen Reinraumdecken montiert werden. Je nach Anforderung an die Strömungsverhältnisse werden diese mit einem Drallauslass oder einem Lochblech ausgerüstet. Für reine Luft sorgen eingebaute Mikrofil Schwebstofffilter der Klasse H13. Alle Gehäuse sind so konzipiert, dass die Aerosol-Rohluftmessung und die Druckverlustmessung einfach vom Raum aus durchgeführt werden können.

Diese Grossprojekte wurden in verschiedene Teilprojekte unterteilt, welche aktuell rund zur Hälfte ausgeführt sind. Auch uns stellen diese Projekte vor grosse Herausforderungen. Die Erstlieferungen mussten extrem kurzfristig erfolgen und die Folgelieferungen immer Just in Time, entsprechend den Bauetappen der Reinräume. Diese Flexibilität können wir nur dank einer kompletten Fertigung in der Schweiz gewährleisten.



Mikrofil Schwebstofffilter

Luftauslass Unisept mit Drall- und Lochblechauslass.



Unisept
Für die Aufnahme von endständigen Luftfiltern bis Klasse U16 mit Tiefe bis 90 mm. Konstruiert für Decken- und Wandauslass in Operationsräumen, in reinen Zonen von Laboratorien sowie in der Pharma-, Lebensmittel- und Elektronikindustrie.