



VOORDELEN

- Patronen met HemiPleat-filteertechnologie
- Zeer efficiënte filters tot E12 99,5% bij MPPS, of meer dan 95% bij ePM1
- Speciaal behandeld filtermedium stoot fijne deeltjes af voor een lagere drukval en langere levensduur van het filter
- Bag-In/Bag-Out safe-change voor filters en continuous liner systeem voor stofafvoer
- Modulair systeem beschikbaar voor grotere luchtvolumes

Toepassing

De Gold Serie (GS) Camtain-units kunnen worden gebruikt in verschillende farmaceutische toepassingen, waaronder tabletpersen, coating, drogen van het bedvloeiend stof, sproeidrogen, mengen, granuleren en algemene ventilatie van de ruimte. De GS-camtain is perfect voor zeer efficiënte filtratie waar geen recuperatie van het product vereist is. Safe-change containmentsystemen zijn beschikbaar voor zowel de filterpatronen als het afvoersysteem onder de dust collector. Bij het vervangen van de filterpatronen wordt gebruik gemaakt van de safe-change filtervervangingsmethode, terwijl bij de ontlading gebruik wordt gemaakt van continue linertechnologie. De GS Camtain kan ook de traditionele stofafzuiging ondersteunen voor hinderlijk stof en dampen die geen volledige isolatie en containment vereisen. Camfil APC heeft containment dust collectors voor farmaceutische toepassingen in Noord-, Zuid- en Midden-Amerika, Azië en Europa.

Commentaar

De Gold Series Camtain is perfect voor filtratie met hoog rendement waarbij terugwinning van het product niet nodig is. Safe-change containment systemen zijn beschikbaar voor zowel de filterpatronen als het afvoersysteem onder de collector. De vervanging van de patronen maakt gebruik van de safe-change filtervervangingsmethode, terwijl de afvoer gebruik maakt van continue liner technologie. De Gold Series Camtain kan ook traditionele stofafzuiging ondersteunen voor hinderlijke stoffen en dampen die geen volledige isolatie en insluiting vereisen.

Patronen: De filtratie-efficiëntie van Poly-Tech™ media is 99,99% op deeltjes van 0,5 µm en groter. De Gold Series® voldoet in de meeste gevallen aan de 2 mg/m³ of minder emissie-eis om lucht te recirculeren op ongevaarlijk stof. Het HemiPleat patroon gebruikt een optimale plooi afstand met synthetische lijmparels om de plooiën open te houden. HemiPleat blaast meer lucht met minder energie en verhoogt de reinigingseffectiviteit van de omgekeerde puls, wat resulteert in een lagere drukval.

Zowel voor de filterpatronen als voor het afvoersysteem onder de collector zijn veilige verwisselingssystemen beschikbaar.

De vervanging van de patronen maakt gebruik van de safe change filtervervangingsmethode, terwijl de afvoer gebruik maakt van continue liner technologie.

De Gold Series Camtain is perfect voor filtratie met hoge efficiëntie in farmaceutische productieprocessen waar terugwinning van het product niet vereist is.

De enige stofafscheider die getest is op een krachtig compoundsurrogaat voor een gevalideerde prestatieverificatie. Testrapport beschikbaar op aanvraag.