

LUCHTBEHANDELINGSTECHNIEK VOOR DE PHARMACEUTISCHE INDUSTRIE

Life-Cycle-Costs – Snelle productinvoering – Continuous Manufacturing – Liquid afvullen-OSD: De eisen aan de processen van de pharma-industrie zijn veelzijdig en veeleisend .

Daarbij moet de luchtbehandeling aan exacte specificaties en hoge eisen voldoen. Want betrouwbare ventilatiesystemen garanderen de processen en zorgen voor productiezekerheid.

Omdat de werkzame stoffen in medicijnen vaak actieve of zelfs hoogactieve farmaceutische bestanddelen hebben (API / HAPI), zorgen luchtbehandelingssystemen ook voor bescherming van mensen.

Want juist als het om veiligheid op het werk, bescherming van hoogwaardige producten, mens en milieu gaat is het des te belangrijker dat de componenten van een cleanroominstallatie perfect op elkaar zijn afgestemd.

LUCHT MAAKT HET VERSCHIL



De luchttechnische oplossingen van TROX garanderen een zekere, continue en **storingsvrije productie** en beschermen mensen, omdat medicijnen vaak werkzame stoffen bevatten met actieve of zelfs hoogactieve farmaceutische bestanddelen (API / HAPI). De luchttechnische oplossingen spelen in alle ruimtes een belangrijke rol en richten zich naar hun individuele eisen.

Als nr. 1 in luchttechniek bieden wij maatoplossingen voor de gehele weg die de lucht aflegt in de installatie: van luchtbehandelingskast en ventilatoren, meet-, stuur- en regelcomponenten tot de inblaas met luchtroosters, filters en de benodigde brand- en rookbeveiligingscomponenten.

Dat betekent voor u:

- Minder partijen
- Duidelijke verantwoordelijkheden
- Kortere ontwerp- en uitvoeringstijden

Ongeacht waar u uw volgende project realiseert: de TROX groep staat met wereldwijde productielocaties en vestigingen ter plaatse klaar om u te helpen.

UW CONTACTPERSOON



IK HELP U GRAAG,

Geef uw wensen aan ons door of maak een afspraak voor een vrijblijvend advies.

Uw contactpersoon: Jeroen Dewaele (*Business Development & Teamleader Services*)

E-Mail: jeroen.dewaele@troxgroup.com

Tel: +32 (0)2 300 76 62



OF EEN VAN MIJN ANDERE COLLEGA'S.

Geef uw wensen aan ons door of maak een afspraak voor een vrijblijvend advies.

Uw contactpersoon: Peter Van Veer (*Sales Engineer*)

E-Mail: peter.vanveer@troxgroup.com

Mobiel: +32 (0)479 80 80 41

HET DECENTRALE VENTILATIESYSTEEM - IDEAAL VOOR DE PHARMA-INDUSTRIE



Veiligheid, efficiëntie en comfort. De **X-CUBE CROFCU cleanroom-oplossing** verenigt alle relevante functies van ventilatie en klimatisering:

- Aanhouden van de vereiste luchtwisselingen
- Regeling van toevoer-, afvoer-, en recirculatielucht
- Bijmenging van benodigde verse lucht
- Decentrale koeling voor grotere efficiëntie
- Regeling van de luchthoeveelheden, luchtbalans en ruimtedrukregeling tot vier ruimtes
- Regeling van de ruimtetemperatuur
- Meting van relatieve vochtigheid voor be- en ontvochtiging

Met ons **GMP cleanroomconcept** kunnen wij een gestandaardiseerde oplossing voor individuele eisen aanbieden.

Meer informatie kunt u hierover vinden in ons ontwerphandboek "Luchttechniek voor cleanrooms".