

## Agra CycloJet

The Agra CycloJet is an advanced extraction system that combines the power of a cyclone with the precision of filtration. This allows it to remove both coarse particles and fine dust effectively. At the same time, conditioned air can be safely returned to the processing area, helping maintain climate control within the facility.

Developed specifically for agricultural applications, the Agra CycloJet is designed to handle coarser dust particles with maximum efficiency. Its compact construction makes it easy to integrate into a variety of processing lines and operating environments.

By combining cyclonic separation with a filter system, the Agra CycloJet delivers highly effective dust control. Coarse particles are separated from the airflow at high speed and discharged directly into a collection system or big bag, while the finest dust is captured by filter cartridges developed specifically for the agricultural sector.

With the Agra CycloJet, you invest in a cleaner working environment, more stable product quality, and a solution that meets the demands of modern processing operations.



Jongejans Luchttechniek B.V.  
Breeuwersweg 5  
1786 PG Den Helder  
The Netherlands

Tel. +31 (0)223 66 06 66  
info@jongejans.com  
jongejans.com

IBAN NL48 RABO 0303147180  
BIC RABONL2U  
VAT NL 8071.31.982.B.01  
COC 37053067

## Agra CycloJet

De Agra CycloJet is een geavanceerde combinatie van een cycloon en een filterinstallatie. Hiermee kunnen zowel de grovere delen als het fijnste stof worden afgevangen. Daardoor kan bovendien geconditioneerde lucht veilig worden teruggevoerd naar de verwerkingsruimte, wat bijdraagt aan het klimaatbeheer in de verwerkingsruimte.

De installatie is speciaal ontwikkeld voor het afzuigen van grovere stofdeeltjes. Dankzij het compacte ontwerp laat de Agra CycloJet zich eenvoudig integreren in uiteenlopende verwerkingslijnen en processen.

De werking is gebaseerd op een combinatie van het cycloonprincipe en filterinstallatie de grovere delen worden met hoge snelheid uit de luchtstroom gescheiden en direct afgevoerd naar een opvangsysteem of big bag. De fijnste stofdeeltjes worden vervolgens gefilterd uit de luchtstroom met speciaal voor de agrarische sector ontwikkelde filterpatronen.

Met de Agra CycloJet kiest u voor een schonere werkomgeving en een stabielere productkwaliteit — precies wat moderne verwerkingsprocessen vragen.



## Agra Zyko-Jet

Agra Zyko-Jet ist eine fortschrittliche Kombination aus Zyklon und Filteranlage. Sowohl größere Partikel als auch der feinste Staub können abgeschieden werden. Dadurch kann konditionierte Luft sicher in den Verarbeitungsraum zurückgeführt werden, was der Klimatisierung des Verarbeitungsraums dient.

Das System wurde speziell zur Absaugung größerer Staubpartikel entwickelt. Dank der kompakten Bauweise lässt sich Agra Zyko-Jet einfach in verschiedene Verarbeitungsanlagen und Prozesse integrieren.

Die Funktionsweise basiert auf einer Kombination aus dem Zyklonprinzip und einem Filtersystem. Größere Partikel werden mit hoher Geschwindigkeit aus dem Luftstrom abgeschieden und sofort in ein Sammelsystem oder einen Big Bag abgeleitet. Kleinere Staubpartikel werden mit speziell für den Agrarsektor entwickelten Filterpatronen aus dem Luftstrom gefiltert.

Mit Agra Zyko-Jet entscheiden Sie sich für ein sauberes Arbeitsumfeld und eine stabile Produktqualität – genau das, was moderne Verarbeitungsprozesse erfordern.



## Cyclojet Agra

L'Agra CycloJet est un système d'extraction de pointe qui allie la puissance d'un cyclone à la précision de la filtration. Cette combinaison lui permet d'éliminer efficacement les particules grossières et les poussières fines. De plus, l'air traité peut être renvoyé en toute sécurité vers la zone de transformation, permettant ainsi de maintenir un climat contrôlé au sein de l'installation.

Développé spécifiquement pour les applications agricoles, l'Agra CycloJet est conçu pour éliminer les particules de poussière les plus grossières avec une efficacité maximale. Sa conception compacte facilite son intégration dans une grande variété de lignes de transformation et d'environnements de travail.

En combinant la séparation cyclonique avec un système de filtration, l'Agra CycloJet assure un contrôle très efficace de la poussière. Les particules grossières sont séparées du flux d'air à grande vitesse et évacuées directement vers un système de collecte ou un big bag, tandis que les poussières les plus fines sont capturées par des cartouches filtrantes spécialement conçues pour le secteur agricole.

Avec l'Agra CycloJet, vous investissez dans un environnement de travail plus propre, une qualité de produit plus stable et une solution qui répond aux exigences des opérations de transformation modernes.



Jongejans Luchttechniek B.V.  
Breeuwersweg 5  
1786 PG Den Helder  
The Netherlands

Tel. +31 (0)223 66 06 66  
info@jongejans.com  
jongejans.com

IBAN NL48 RABO 0303147180  
BIC RABONL2U  
VAT NL 8071.31.982.B.01  
COC 37053067