



**Cyclonen zijn er in vele soorten en maten, iedere cycloon is ontwikkeld voor heel specifieke toepassingen. Wanneer u op zoek bent naar een cycloon, dan wilt u graag van tevoren in kaart hebben wat u kunt verwachten van een cycloon. Zo kunt u de juiste keuzes maken. Onze ervaring is dat dit in hoge mate afhangt van de gebruiksomstandigheden en de wensen die u daarbij heeft.**

#### **Wat zijn de voordelen van een cycloon?**

Een cycloon of multi-cycloon heeft de volgende voordelen:

- Robuustheid
- Onderhoudsvriendelijkheid
- Gebruiksgemak en
- Inzetbaarheid onder extreme omstandigheden.

#### **Conditie voor de optimale werking van een cycloon**

Maar als bij het ontwerp niet of onvoldoende wordt gekeken onder welke condities de cycloon zijn werk moet verrichten, dan blijft van deze voordelen niets overreind. Daarom gaan wij altijd met u in gesprek om informatie te achterhalen over het proces waar de cycloon deel van uit moet gaan maken.

#### **Inventarisatie voor gebruik**

Onderstaande vragen helpen met het in kaart brengen van uw specifieke wensen wanneer u een cycloon aan wilt gaan schaffen:

- Wat is de luchthoeveelheid?
- Wat is de luchttemperatuur?
- Wat zijn de materiaaleigenschappen?
- Wat bevindt zich stroomopwaarts en -afwaarts van de cycloon en
- Staat de installatie binnen of buiten?

En uiteraard brengen we samen uw wensen in kaart die hierbij samenkomen, zoals: de stofemissie, het onderhoud, de mate van energieverbruik en andere wensen en voorwaarden die u stelt aan een cycloon of een multi-cycloon.

#### **Geoptimaliseerd voor uw specifieke omstandigheden**

Met deze informatie ontwerpen wij voor u een cycloon of multi-cycloon die geoptimaliseerd is voor uw specifieke omstandigheden en waarbij u van tevoren weet waar u aan toe bent. Zowel technisch, operationeel als financieel.

#### **Meer weten over cyclonen?**

Wilt u meer weten over de toepassing van een cycloon of een multi-cycloon voor uw bedrijf? Neem dan contact met ons op om de mogelijkheden te bespreken.