



CREATING
A CLIMATE
FOR GROWTH

PRIVA

> **PRIVA ECOFAN⁺**

25% zuiniger, 50% stiller, 100% betrouwbaar

Priva introduceert een volledig nieuwe versie van de EcoFan: de EcoFan⁺. Deze nieuwe fan is zeer betrouwbaar en met de nieuwste technologieën en een verbeterd design heeft hij een flink aantal voordelen.

Ventilatoren voor een gezonde teelt

Het klimaat in een kas is niet gelijkmatig verdeeld. Er zijn variaties in temperatuur, vochtigheid en CO₂. Deze variaties hebben een negatieve invloed op de opbrengst en kwaliteit van groenten, potplanten, snijbloemen en overige teelten. Recirculatieventilatoren zorgen voor een gelijkmatigere klimaatverdeling in de kas. Luchtcirculatie zorgt ervoor dat het blad gemakkelijker transpireert, waardoor oververhitting en verschroeiing wordt voorkomen. De luchtbeweging zorgt voor een gezondere groei en een betere weerstand tegen ziekten. Kortom; De Priva EcoFan⁺ draagt bij aan een gezonde teelt met minimaal energiegebruik.

De plussen van de EcoFan:

- > 25% zuiniger
- > 50% stiller
- > Verbeterd design en verbeterde constructie
- > Voldoet aan ErP-richtlijnen 2020
- > Leverbaar in twee verschillende capaciteiten

25% zuiniger

Een van de belangrijkste eigenschappen van een ventilator is het energieverbruik. Door het totaal vernieuwde ontwerp is de EcoFan⁺ tot maar liefst 25% zuiniger dan zijn voorganger. De EcoFan⁺ is daarmee een van de meest efficiënte ventilatoren op de markt.



De Priva Ecofan⁺; de ideale luchtcirculatie in uw kas.

50% stiller

Door aanpassingen van de romp, optimalisatie van de waaiersbladen en een geheel vernieuwde motor is het geluidsniveau met drie decibel afgenomen. De EcoFan⁺ is daarmee bijna 50% stiller dan zijn voorganger. En dat is natuurlijk heel prettig werken voor uzelf en uw medewerkers.

Verbeterd design

De EcoFan⁺ heeft een geheel nieuwe romp en ophanging. De romp is ontworpen met extra aandacht voor het eenvoudig monteren van luchtslangen. De ophanging van de motor en de steun waarmee de EcoFan⁺ aan de kasconstructie wordt bevestigd, zijn verstevigd. De EcoFan⁺ is gemaakt van duurzaam, corrosiebestendig materiaal en daardoor geschikt voor de variabele omstandigheden in de kas.

Voldoet aan ErP-richtlijn 2020

Om de CO₂-uitstoot tot en met het jaar 2020 met minimaal 20% terug te dringen, worden er vanuit de Europese Unie regelmatig

nieuwe eisen gesteld aan de energie-efficiëntie van producten. In 2020 is voor ventilatoren een nieuwe, strengere ErP-richtlijn van kracht. De EcoFan⁺ is zo ontworpen, dat hij volledig aan deze richtlijn voldoet.

Verticale ventilatie of met luchtslangen

De EcoFan⁺ is zowel toepasbaar als verticale ventilator, in serie of parallelle ventilatie, of als ventilator in combinatie met luchtslangen. De luchtslangen kunnen zowel onder het gewas als boven in de kas gemonteerd worden. Voor de EcoFan⁺ zijn luchtslangen beschikbaar in wit en transparant.

Leverbaar in twee capaciteiten

De EcoFan⁺ is beschikbaar in twee modellen; 4550 en 5400. De 4550 heeft een capaciteit tot 4600 m³/h en de 5400 heeft een capaciteit tot 5440 m³/h. Beide modellen zijn ook beschikbaar in een 60Hz variant. Met een bereik van meer dan veertig meter is het aantal ventilatoren dat noodzakelijk is voor een goede luchtverdeling minimaal.

Meer weten?

Voor een goede toepassing van ventilatoren is een juiste installatie cruciaal. Wij helpen u daar graag bij. Neem contact op met uw Priva Partner of met Priva via frontoffice.agro@priva.nl of 0174 522 620 om een goede verdeling van ventilatoren te berekenen voor uw situatie.



Duffelsesteenweg 135 • 2860 St-Katelijne-Waver

015 / 31 49 41 • www.mais.be • info@mais.be