

Top-Luftqualität in Innenräumen

dank einzigartiger Filterung






Bei Luftverschmutzung denkt man selten an Innenräume. Da sich hier die Auswirkungen erst langfristig bemerkbar machen, schenkt man ihnen oft zu wenig Beachtung.

90 % unserer Zeit verbringen wir drinnen. Die Luft in Innenräumen ist zwei- bis fünfmal stärker verunreinigt als die Außenluft.

Je nach Produktreihe bieten wir in unseren Klimaanlage **verschiedene Filtertechniken** an:




Patentierter Flash Streamer Technologie

Die Streamer Technologie von DAIKIN inaktiviert mehr als 99,9 % der Coronaviren (SARS-CoV-2).*

	Flash Streamer	Photokatalytischer Titan-Apatit-Luft Iter	Silberallergen und Luft Iter	Luft Iter	Selbstreinigender Filter
Ururu Sarara					
Stylish	●	●	●	●	
Emura	●	●	●	●	
Perfera	●	●	●	●	
Comfora		●	●	●	

* Die Wirksamkeit der patentierten DAIKIN Streamer Technologie wurde in einem wissenschaftlichen Test bestätigt. Mehr als 99,9 % der neuartigen Coronaviren (SARS-CoV-2) waren nach dreistündiger Bestrahlung erfolgreich inaktiviert. Die Studie wurde von DAIKIN Industries Ltd. in Zusammenarbeit mit Professor Shigeru Kyuwa vom Department of Biomedical Science der Universität Tokio und einer Forschungsgruppe unter der Leitung von Professor Shigeru Morikawa vom Department of Microbiology der Okayama University of Science durchgeführt. Die hier beschriebenen Testergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Wirksamkeit der Flash Streamer Technologie in den durchgeführten wissenschaftlichen Tests. Die mit Flash Streamer Technologie ausgestatteten DAIKIN Produkte können sich auf die tatsächliche Nutzungsumgebung unterschiedlich auswirken.

Die **verschiedenen Filtertypen** entfernen Gerüche, Allergene und Staub.

		Gerüche 	Allergene 	Staub 
Flash Streamer	Der Flash Streamer arbeitet mit Elektronen, die chemische Reaktionen auslösen. So macht er Allergene, wie Pollen oder Schimmelsporen, unschädlich, neutralisiert unangenehme Gerüche und sorgt für bessere, frischere Luft.	•	•	
Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter	Zersetzt störende Gerüche, z. B. von Tabakrauch oder Haustieren.	•		
Silberallergenfilter	Fängt Allergene, wie z. B. Pollen, ein und sorgt so stetig für frische Luft.		•	
Luftfilter	Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt stetig für frische Luft.			•
Selbstreinigender Filter	Der Luftfilter entfernt Staubpartikel aus der Luft, während die integrierte Bürste den Filter in regelmäßigen Abständen automatisch reinigt. So sorgt dieses System stetig für frische Luft.			•

Um die Luftqualität noch weiter zu verbessern, können die Klimaanlage mit unseren Luftreinigern mit Streamer Technologie kombiniert werden.

Wenn Sie nur die Heiz- oder Kühlfunktion brauchen, reicht eine Klimaanlage aus. Falls Ihnen zusätzlich zum Heizen oder Kühlen auch perfekte Luftqualität am Herzen liegt, sollten Sie die Klimaanlage mit einem Luftreiniger kombinieren.



- > Kühlen
- > Heizen
- > Luftreinigung durch Entfernung von Gerüchen, Allergenen und Staub

- > Luftreinigung durch Entfernung von bis zu 99,97 % der Feinstaubpartikel mit einer Größe von 0,3 µm
- > Befeuchtung

Flash Streamer



Luft-
reinigung

saubere
Luft

Kontakt
Einfangen von
Schadstoffen

Zyklus
Zyklus der
Elektronenentladung

Reinigung
Reinigung und Re-
generierung der Filter

Der Luftreiniger ist immer voll leistungsfähig – ohne Einbußen bei der Reinigungskraft.

