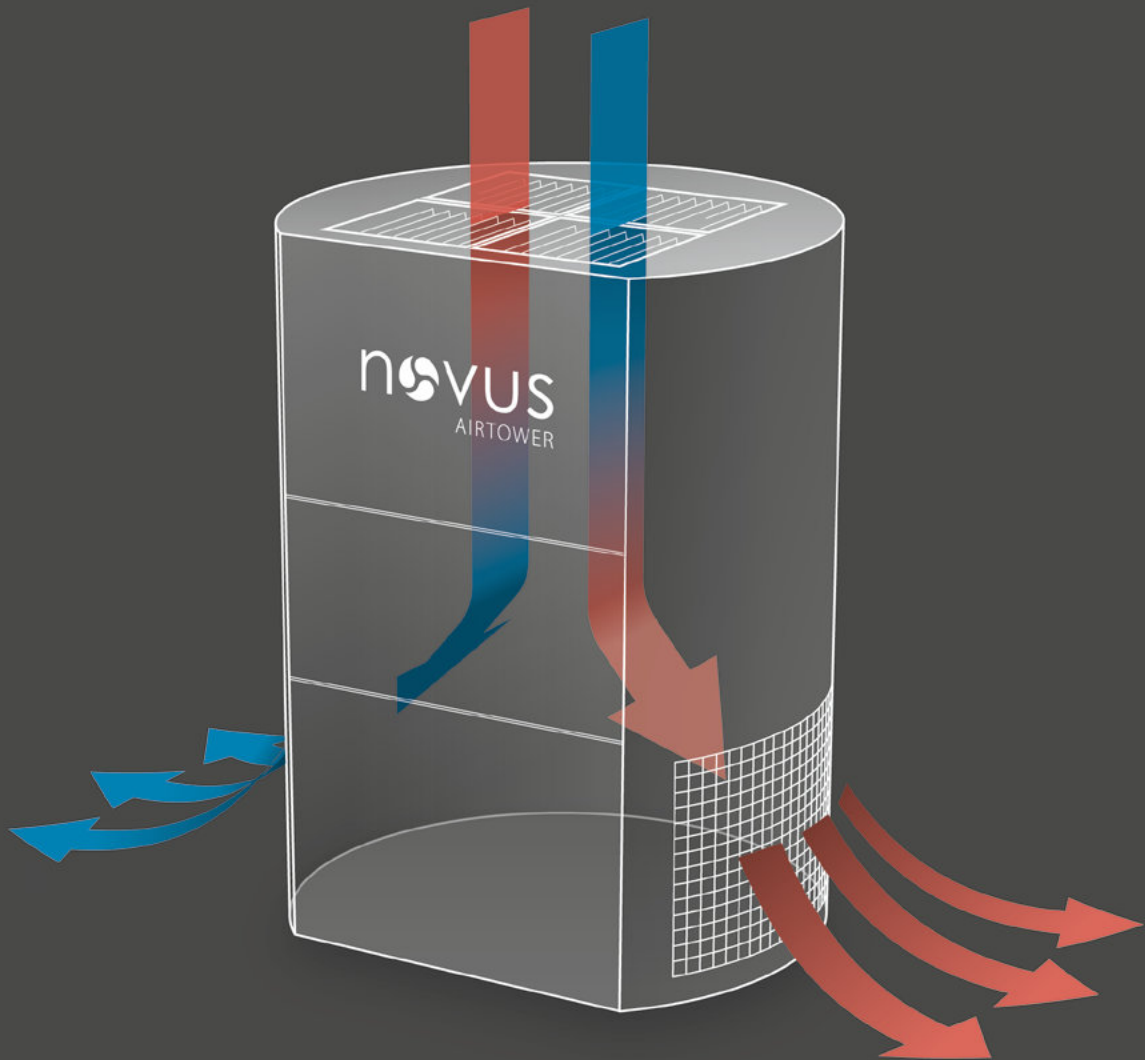




AIRTOWER KLIMApAKet



*Sorgen Sie für ein optimales Raumklima
bei gleichzeitig sinkenden Energiekosten!*

- + *Kühlen/Heizen und Filtern mit einer Anlage*
- + *Verbessertes Raumluftklima durch Steuerung der Austrittstemperatur*
- + *Reduzierung von Heiz- und Energiekosten*
- + *Mitarbeiters Liebling*

Unser AIRTOWER mit Klimapaket – Durch die mehrjährige Erfahrung bei der Entwicklung von Anlagen zur Luftreinigung haben wir den AIRtOWeR für Ihre Anwendung optimiert und mit vielen Optionspaketen ergänzt.

Sie erhalten jetzt serienmäßige ein Produkt mit verbesserter Anströmung der Filterpatronen und strömungsoptimierten Luftaustritt in Bodennähe. Die zugfreie Rückführung der filtrierten und temperierten Luft in einem Umkreis von 270° bietet neben der optimalen Luftverteilung einen weiteren unschlagbaren Vorteil: je größer der Ausströmungsbereich umso geringer die Austrittsgeschwindigkeit.

AIRTOWER+ Klimapaket – Neben seinen Stärken in der Absaugung und Filtration sorgt der AIRtOWeR mit Klimapaket zusätzlich für ein angenehmes Raumluftklima im Produktionsbereich. Je nach Ausführung und Einsatzbereich kann der AIRtOWeR mit Wärmetauschern ausgestattet werden, welche eine individuelle Anpassung der Austrittstemperatur ermöglichen.

An besonders heißen oder kalten Tagen wird so das Arbeiten angenehmer. Das Ergebnis sind sinkende Energiekosten bei steigender Mitarbeitermotivation. Nicht ohne Grund gilt der Airtower als Marktführer im Bereich der geräuscharmen und energieeffizienten Filtertürme.

Leistungsdaten

| | FT5.000 | FT10.000 | FT15.000 | FT20.000 |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Volumenstrom (Auslegung) | 5.000m³/h | 10.000m³/h | 15.000m³/h | 20.000m³/h |
| Kühlfunktion Heizfunktion | | | | |
| VL Wasser | 10°C 50°C | | | |
| RL Wasser | 15°C 35°C | | | |
| Eintrittstemperatur Luft | 25°C 18°C | | | |
| Austrittstemperatur | 19°C 27°C | | | |
| Kühlleistung Heizleistung | 10,5 kW 15,0 kW | 20,1 kW 30,2 kW | 30,2 kW 45,2 kW | 40,2 kW 60,3 kW |