



## **X-CYCLONE® EGS-Serie**

Erfassungshaube zum Aufstellen  
mit X-CYCLONE® Luftreinigungssystem





## EINSATZBEREICH

Erfassung und Reinigung der Abluft von Produktionsanlagen in der Lebensmittelindustrie und Zubereitungsgeräten in gewerblichen Großküchen. Abscheidung von wasser- und ölhaltigen Aerosolen, wie z. B. Sprühnebeln oder Dampfwasen.

Geeignet zur Aufstellung am Produktions- bzw. Zubereitungsort.



## TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Patentiertes X-CYCLONE® Hochleistungsabscheidesystem mit einem Abscheidegrad von bis zu 99,9999 %.
- Wirksamkeit und Funktion der Abscheider durch CFD-Strömungsanalyse belegt.
- Brandschutz im Abluftkanal durch X-CYCLONE® Grundelemente mit Flammendurchschlagprüfung nach DIN 18869-5 und DIN EN 16282.
- Wirksamer Schutz vor Verschmutzung des Abluftkanals.
- Lebenslange Garantie auf die X-CYCLONE® Aerosolabscheider-Grundelemente und die Rostbeständigkeit des Haubenkörpers.
- Nachhaltiges Luftreinigungskonzept durch den Einsatz von effizienten Abscheidern und wissenschaftlich fundierten Technologien.
- Haube und alle in der Produktion verwendeten Materialien 100 % rostfrei gem. den Anforderungen des Warenzeichenverbandes Edelstahl Rostfrei e.V.

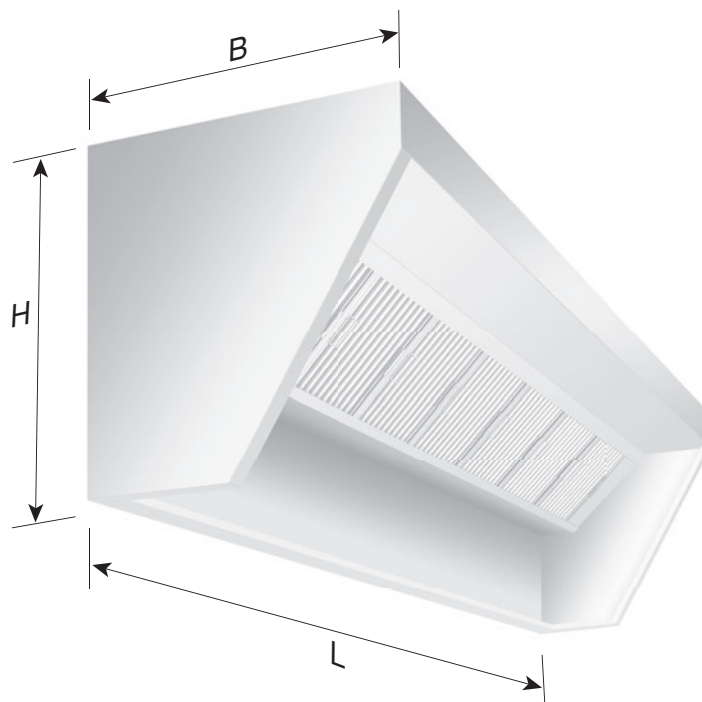
### Weitere Informationen

[www.speed-control.info](http://www.speed-control.info)  
[www.reven-protect.com](http://www.reven-protect.com)



## ZUBEHÖR

- REVEN® Energiesparsensoren zur vollautomatischen Überwachung, Steuerung und Regelung des Abluftvolumenstroms.
- REVEN® UV-System zum Abbau von Geruchsstoffen und zur Zerstörung von Mikroorganismen.
- Vollintegrierte REVEN® PROTECT Brandlöschanlage.
- REVEN® ECOJET Zuluftquellenauslass zur ergänzenden Regulierung des Lufthaushalts beim Einsatz von Erfassungshauben.



## TECHNISCHE DATEN – X-CYCLONE® EGS-SERIE

Luftmenge [m³/h]	Abmessungen				Gewicht [kg]
	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Abluftstutzen [mm]	
1000	1000	750	810	1 x 750 x 150	48
1000	1200	750	810	1 x 750 x 150	54
1500	1400	750	810	1 x 750 x 150	62
1500	1600	750	810	1 x 750 x 150	68
2000	1800	750	810	1 x 750 x 150	74
2000	2000	750	810	1 x 750 x 150	81
2000	2200	750	810	1 x 750 x 150	87
2500	2400	750	810	1 x 750 x 150	94
2500	2600	750	810	2 x 750 x 150	100
3000	2800	750	810	2 x 750 x 150	108
3000	3000	750	810	2 x 750 x 150	114
3500	3200	750	810	2 x 750 x 150	121
3500	3400	750	810	2 x 750 x 150	127
4000	3600	750	810	2 x 750 x 150	133
4000	3800	750	810	2 x 750 x 150	139
4000	4000	750	810	2 x 750 x 150	147