



X-CYCLONE® DLD-Serie

Deckenmodul mit X-CYCLONE® Luftreinigungssystem

Wand- und Mittelkörper





EINSATZBEREICH

Abluft-Deckenmodul zur raumübergreifenden Erfassung und Reinigung der Abluft von Produktionsanlagen in der Lebensmittelindustrie und Kochgeräten in gewerblichen Großküchen. Abscheidung von wasser- und ölhaltigen Aerosolen, wie z. B. Sprühnebeln oder Dampfwrasen.

TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Patentiertes X-CYCLONE® Hochleistungsabscheidesystem mit einem Abscheidegrad von bis zu 99,9999 %.
- Wirksamkeit und Funktion der Abscheider des Deckenmoduls durch CFD-Strömungsanalyse belegt.
- Moderne integrierte LED-Beleuchtung mit Dimmfunktion, Senkung des Stromverbrauchs im Vergleich zu herkömmlichen T5- und T8-Leuchten um bis zu 50 %.
- Nachhaltiges Luftreinigungskonzept durch den Einsatz von wissenschaftlich fundierten Technologien.
- Lebenslange Garantie auf die X-CYCLONE® Aersolabscheider und die Rostbeständigkeit des Deckenmoduls.

ZUBEHÖR

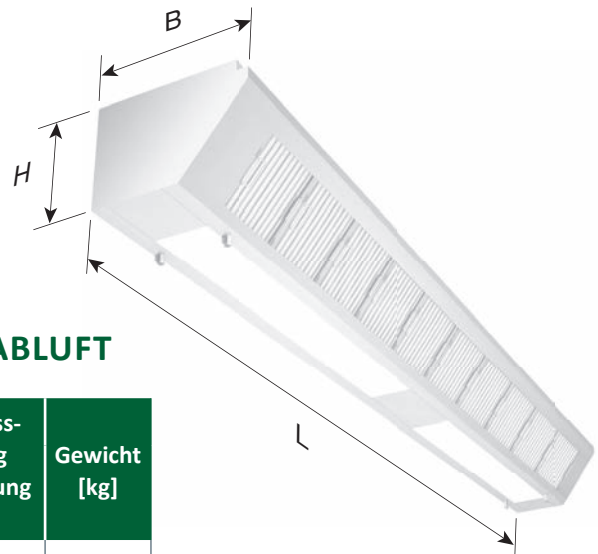
- REVEN® Energiesparsensoren zur vollautomatischen Überwachung, Steuerung und Regelung des Abluftvolumenstroms.

Weitere Informationen

www.speed-control.info
www.reven-protect.com

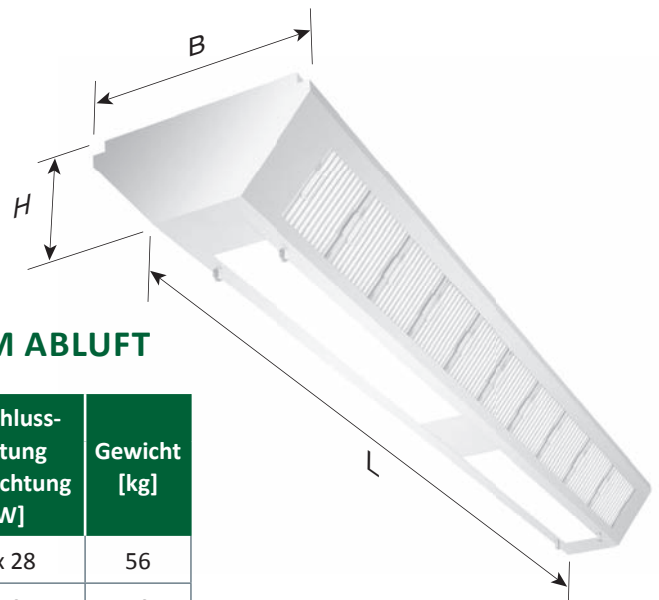


- REVEN® UV-System zum Abbau von Geruchsstoffen und zur Zerstörung von Mikroorganismen.
- Vollintegrierte REVEN® PROTECT Brandlöschanlage.



TECHNISCHE DATEN – X-CYCLONE® DLD-W ABLUFT

Luftmenge [m³/h]	Abmessungen				Anschlussleistung Beleuchtung [W]	Gewicht [kg]
	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Abluftstutzen [mm]		
960	1500	520	360	1 x 510 x 260	1 x 28	42
1280	2000	520	360	1 x 510 x 260	1 x 35	60
1600	2500	520	360	1 x 510 x 260	1 x 35	78
1920	3000	520	360	2 x 510 x 260	2 x 28	90
2240	3500	520	360	2 x 510 x 260	2 x 28	102
2560	4000	520	360	2 x 510 x 260	2 x 35	120



TECHNISCHE DATEN – X-CYCLONE® DLD-M ABLUFT

Luftmenge [m³/h]	Abmessungen				Anschlussleistung Beleuchtung [W]	Gewicht [kg]
	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Abluftstutzen [mm]		
1920	1500	750	360	1 x 510 x 260	1 x 28	56
2560	2000	750	360	1 x 510 x 260	1 x 35	70
3200	2500	750	360	1 x 510 x 260	1 x 35	84
3840	3000	750	360	2 x 510 x 260	2 x 28	105
4480	3500	750	360	2 x 510 x 260	2 x 28	120
5120	4000	750	360	2 x 510 x 260	2 x 35	140