

X-CYCLONE® DGH-Serie

Deckenmodul mit X-CYCLONE® Luftreinigungssystem ohne Beleuchtung
Wandkörper





EINSATZBEREICH

Kompaktes 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 Dampfwasen.

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.
- Nachhaltiges Luftreinigungskonzept durch den Einsatz von wissenschaftlich fundierten Technologien.
- Lebenslange Garantie auf die X-CYCLONE® Aersolabscheider und die Rostbeständigkeit des Deckenmoduls.

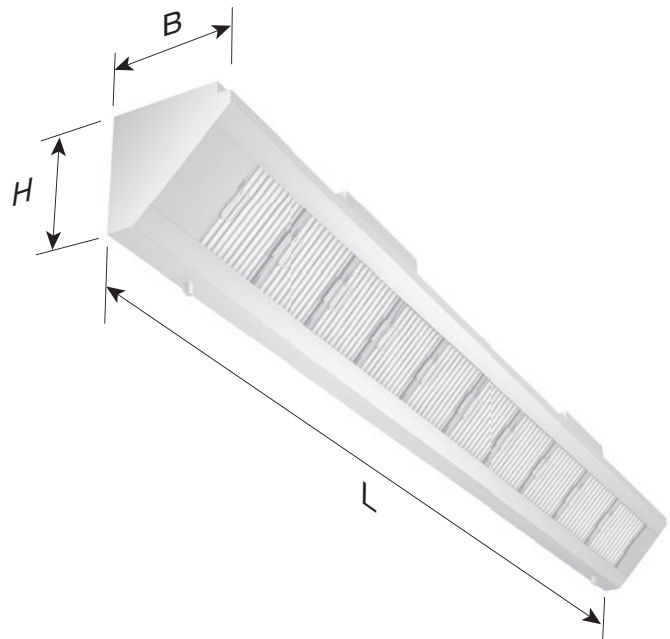
ZUBEHÖR

- REVEN® Energiesparsensoren zur vollautomatischen Überwachung, Steuerung und Regelung des Abluftvolumenstroms.
- REVEN® UV-System zum Abbau von Geruchsstoffen und zur Zerstörung von Mikroorganismen.
- Vollintegrierte REVEN® PROTECT Brandlöschanlage.

Weitere Informationen

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





TECHNISCHE DATEN – X-CYCLONE® DGH-W ABLUFT

| Luftmenge [m ³ /h] | Abmessungen | | | | Gewicht [kg] |
|----------------------------------|---------------|----------------|--------------|-----------------------|-----------------|
| | Länge [mm] | Breite [mm] | Höhe [mm] | Abluftstutzen [mm] | |
| 960 | 1500 | 360 | 360 | 1 x 510 x 260 | 24 |
| 1280 | 2000 | 360 | 360 | 1 x 510 x 260 | 30 |
| 1600 | 2500 | 360 | 360 | 1 x 510 x 260 | 39 |
| 1920 | 3000 | 360 | 360 | 2 x 510 x 260 | 44 |
| 2240 | 3500 | 360 | 360 | 2 x 510 x 260 | 53 |
| 2560 | 4000 | 360 | 360 | 2 x 510 x 260 | 60 |