**Unterputz-Hochleistungslüfter** zur mechanischen Entlüftung von Bad- und WC-Räumen für Einzelentlüftungsanlagen mit gemeinsamer Hauptleitung für Wand- und Deckeneinbau, bestehend aus:

Unterputzgehäuse, Einbautiefe **98 mm** aus Kunststoff, mit 3 Sollbruchstellen für Nebenraum- bzw. WC-Schalenabsaugung, konischem Abluftstutzen DN 75-80 mm nach oben/seitlich (DN 75-80 mm nach hinten möglich), eingebauter dichtschliessender, leicht auswechselbarer Luftrückschlagklappe - federbelastet, ausgeführt als Kaltrauchklappe temperaturbeständig bis 200°C, Leckluftrate <0,01 m³/h, geprüft nach ÖNORM H 6027, steckbarer Elektroanschluss und recycelbare Schmutzabdeckung mit Schnappbefestigung.

Lüftereinsatz, Spiralgehäuse und Grundplatte aus schlagfestem Polycarbonat, temperaturbeständig bis 150°C, steckfertig verdrahteter Energiesparaußenläufermotor mit Konstant-Volumenstromcharakteristik mit direkt aufgebautem, energie- und schallreduzierendem Hochleistungslaufrad sowie eingebautem Thermokontakt, steckfertig verdrahtet, inkl. Steuerelektronik und Anschlusskupplung für steckbares Nachlaufrelais, Quick-Snap-Technologie für schraubenlose Schnellbefestigung mit schwingungsdämpfender Aufhängung zur Körperschallentkoppelung.

Schallgedämmte Designerfassade in Hochglanzoptik, Farbe ähnlich RAL 9016, vorne vollkommen geschlossen, Ansaugung über umlaufende Schattenfuge, unsichtbarer Schmutzfilter mit grosser Ansaugfläche, Fassade zum Lotausgleich 10° drehbar, Putzausgleich bis -30 mm möglich, integrierte Filterwechselanzeige, Steckplatz für feuchtegesteuertes Hygromodul Type HGEECO.

Geprüft nach ÖNORM H 6036, ÖVE-geprüft, Schutzklasse II (kein Schutzleiter notwendig), strahlwassergeschützt IPX5, geeignet zum Einbau in Schutzbereichen 1 und 2 von Dusche und Badewanne, spezifische Leistungsaufnahme SFP 0,17 Wh/m³ entsprechend den Klima-Aktiv-Richtlinien.

Technische Daten

Luftleistung: 111 m³/h

Schalldruckpegel LpA: 46 dB(A)

Spannung: 230 V~, 50 Hz

Leistungsaufnahme: 27.3 W

max. Einsatztemp.: 40°C

L x B x H: 225 x 225 x 98 mm

Fabrikat: **ANSON - WERNIG**

Type: **FRESH ECO U100**

Einheit: Stk.

Zubehör gegen Aufpreis: (bitte NUR gewünschte Position(en) anführen !!)

Nachlaufrelais Type NRS (elektronisch, Zeiten fix eingestellt)

Nachlaufrelais Type NRS/E (elektronisch, Zeiten einstellbar)

Intervall-Nachlaufsteuergerät Type NRI (elektronisch, Zeiten einstellbar)

Hygrostat Type HGEECO in Fassade eingebaut, strahlwassergeschützt

Montagebügel Metall Type MBM oder Kunststoff Type MBK