



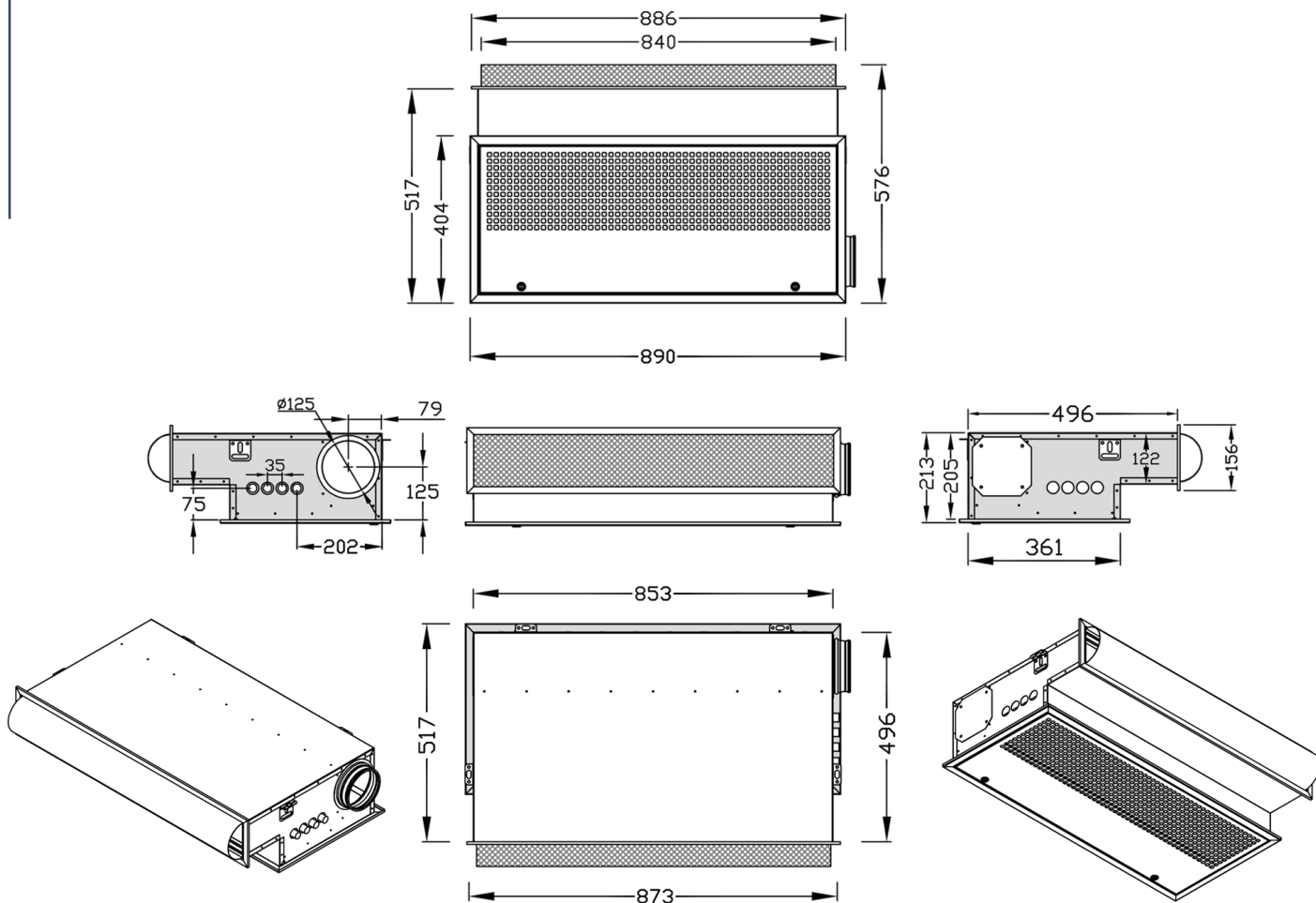
• **STRAVENT-hotellmodul, luftströmmarnas kollisioner och gallrets form föder upp en luftströmning/-spalt, som sänker sig långsamt, dragfritt neråt till rummet. Laborrietester och fullskaleprov har bevisat, att Stravent-tekniken säkrar en dragfri luftbredning i vistelsezon nästan helt ljudfritt.**

STRAVENT HOTELLMODUL

Dragfri ventilation – nästan ljudfritt [under 28 dB(A)]

Tekniska data – Stravent Hotellmodul

- Luftmängd Upp till 35 l/s
(med 100 Pa tryck)
- Kyl-kapacitet.....ca. 750 W
(rumstemp. +24°C 50 % RH, Δt vatten 3°)
- TryckfallValbart, upp till 150 Pa
- Ljudnivå.....Alltid under 28 dB(A)
- Ytebehandling Vit pulverfärg RAL 9010
- Kvalitetscertifikat.....ISO 9001 och ISO 14001



Stravent-hotellmodul, luftflöde 15-30 l/s. Modulen fungerar med stratifierande luftbredning, varigenom luftkvaliteten förbättras och energiförbrukningen minskar. För att få det mest optimala funktionen, placeras frånluftsdonet på rums-sidan. Modulen kan utrustas med både kyl- och värmebatteri samt styrutrustning. Med den nedåt öppnande underhållsluckan kan man underhålla Stravent-hotellmodulen samt också lätt putsa batteriet.

Testresultat *

Rumstemperatur.....	24 °C
Tilluft.....	16 °C
Vatten.....	15 °C
Vattenflöde.....	0,07 l/s
Luftmängd.....	20 l/s Q tot 635 W
Luftmängd.....	25 l/s Q tot 670 W
Luftmängd.....	30 l/s Q tot 800 W
Luftmängd.....	35 l/s Q tot 940 W

* Norbert Fichter / stuab, technical acoustic, building acoustic, flow dynamic, indoor climate

