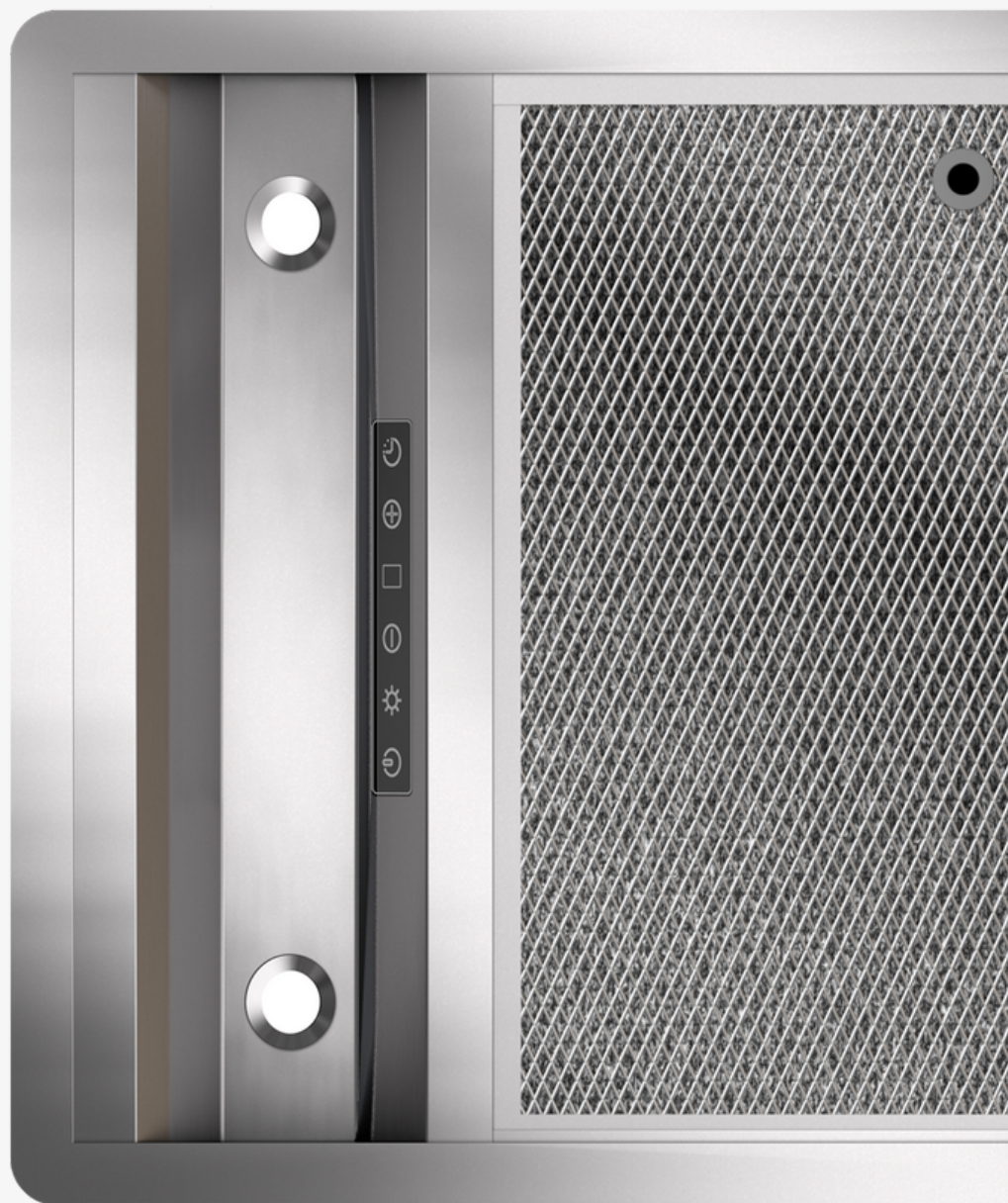


# PRODUKTBLAD

INBYGGNADSFLÄKT



## Tovenco Internal System TIS

Tovenco AB  
Vinnarsjövägen 9-11  
818 45 Hedesunda

Tel: +46 (0)291-10750  
Mail: [info@tovenco.se](mailto:info@tovenco.se)  
[www.tovenco.se](http://www.tovenco.se)

## Utförande

Rostfri 1-filter: Utförande 535 x 355 x 240 mm , belysning 4 x 1,6W LED

Rostfri 2-filter: Utförande 835 x 355 x 240 mm , belysning 5 x 1,6W LED

Intern EC Fläkt, 765 m<sup>3</sup>/h, eftergångstid, periodisk ventilation, filtervakt, dimbar LED, stickade metallfilter, anslutning Ø150 mm. -Alternativet vid separat ventilationskanal (imkanal) från köket. Tovencos kåpor är utrustade med tysktillverkade EC fläktar som standard av fabrikat EBM Papst. EC-fläkten regleras med lågspänning vilket innebär en energibesparing med upp till 70%.

## Specifikation

Inbygggnadsfläkt EC 765 m<sup>3</sup>/h

Två olika storlekar

Rostfritt utförande

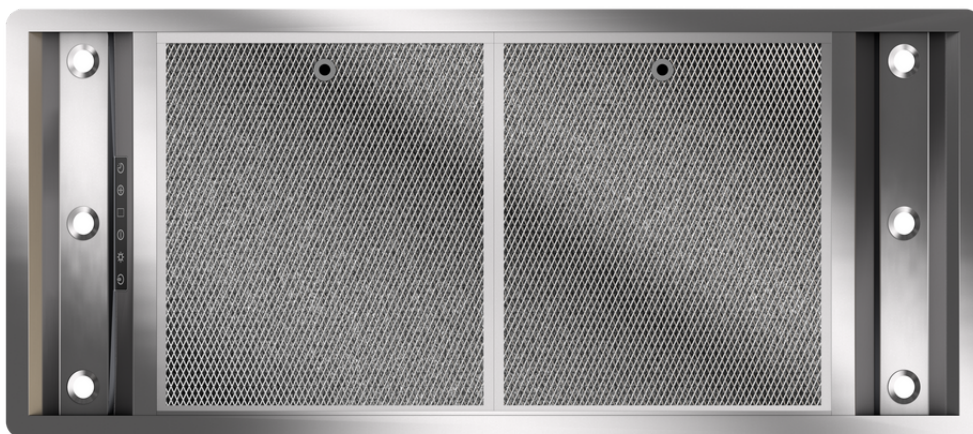
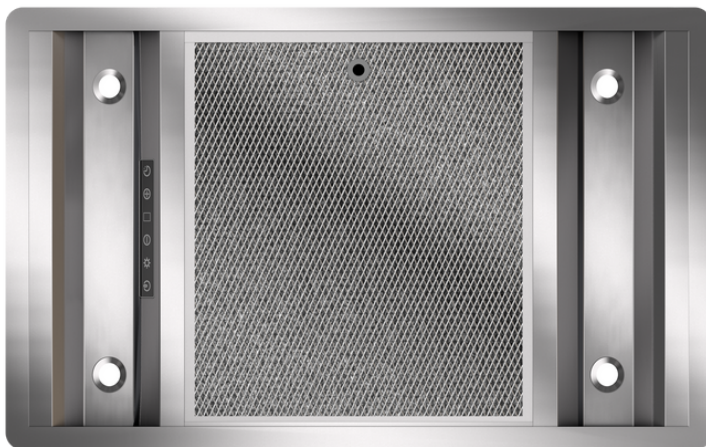
Fjärrkontroll som tillbehör

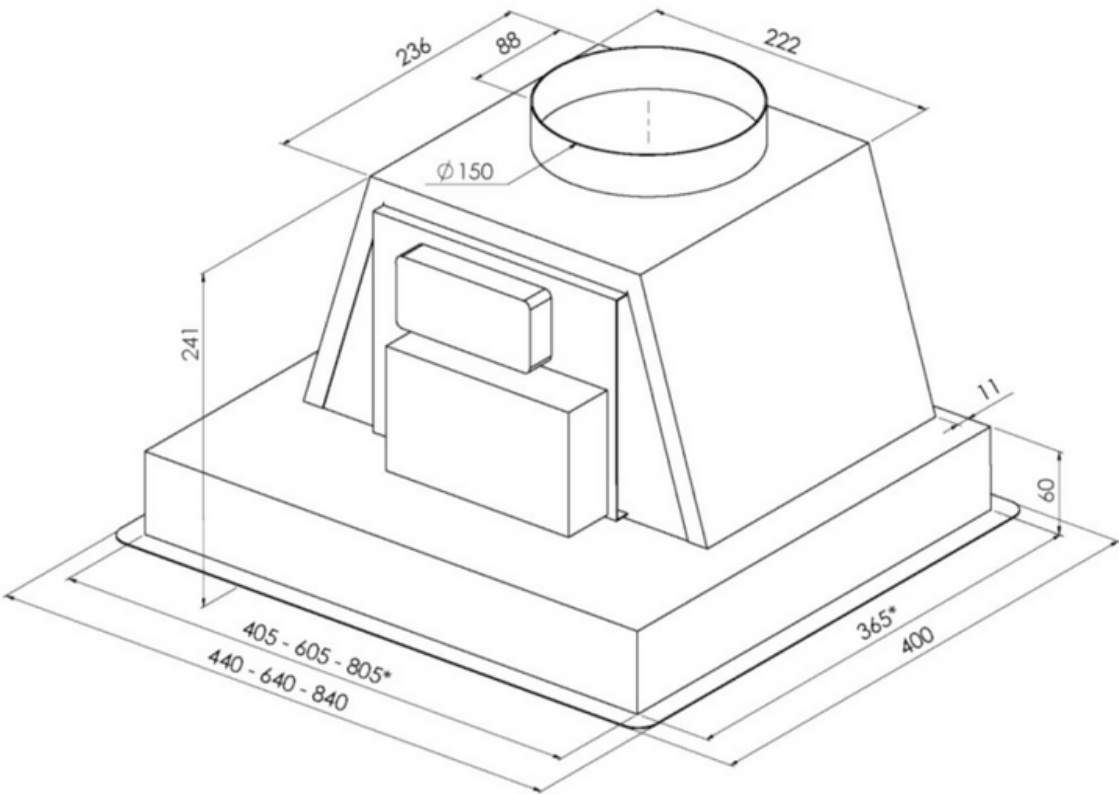
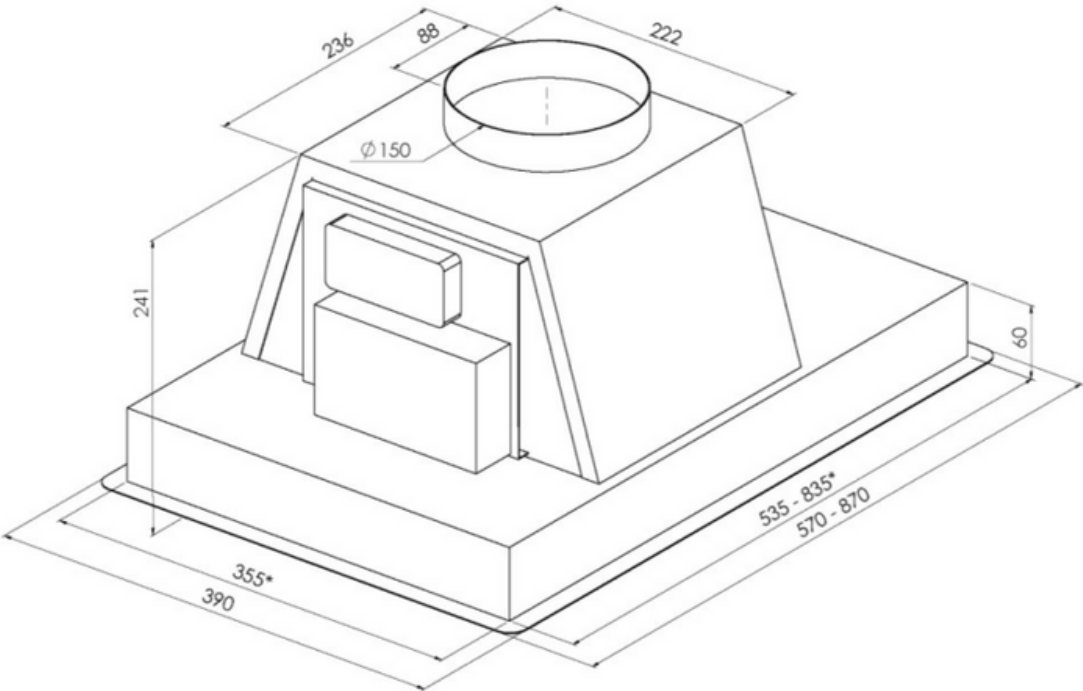
### Inbygggnadsmått och belysning TISr

Frih. 1-filter 535x355x241 mm 4x1,6W LED dimbar

Frih. 2-filter 835x355x241 mm 6x1,6W LED dimbar

## Frihängande modell





|                                           |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                                  | Borstad rostfri plåt, EN1-4301, Zinkplåt vid lackerade<br>kåpor                                                                                                             |
| Elanslutning                              | 230 V skyddsjordad, 1,2 m kabel med jordad stickpropp<br>A++                                                                                                                |
| Energiklass                               | EBM Papst EC Fläkt                                                                                                                                                          |
| Fläktmotor (TIS)                          | Högsta Normalläge 550 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                     |
| Luftmängd                                 | Intensivläge 765 m <sup>3</sup> /h,<br>3 hastigheter +Intensivläge (230,440,550 samt 765<br>m <sup>3</sup> /h) Återgår från intensivläge till normalläge efter<br>10minuter |
| Ljudeffekt                                | Min/Max 33/65 dB(A) Högsta normalläge 59dB(A)                                                                                                                               |
| Norm                                      | EN61591 , EN 60704-3,60704-2-13                                                                                                                                             |
| Dekorationsljus extern utgång<br>(Ej TDS) | PÅ/AV ej dimmerfunktion max belastning 250W (230V)                                                                                                                          |
| Belysning                                 | Dimmerstyrd LED 1,6W 2-8st tänds och släcks gradvis                                                                                                                         |
| Färgtemperatur                            | 3000°K (Kelvin)                                                                                                                                                             |
| Lux                                       | 503 Lux                                                                                                                                                                     |
| Bakgrundsbelysning på<br>touchpanel       | Vit                                                                                                                                                                         |
| Fettfilter                                | 10 mm stickade metallfilter (kan maskindiskas)                                                                                                                              |
| Eftergångstimer                           | 15 min                                                                                                                                                                      |
| Periodisk Ventilation                     | Startar 10 min per timme (kan programmeras, se<br>bruksanvisning)                                                                                                           |
| Filterindikator                           | Indikerar rengöring/ byte av filter                                                                                                                                         |
| Kanalanslutning TIS, TES                  | Ø150 mm                                                                                                                                                                     |
| Backspjäll, Kallrasskydd                  | Ingår som standard                                                                                                                                                          |
| Energieffektivitetsindex (EEI)            | 38,4% (2-4 LED) / 41,6% (4-8 LED)                                                                                                                                           |

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Årlig energiförbrukning (AEC)   | 29kWh/år (2-4 LED) / 32kWh/år (4-8 LED) |
| Tidökningsfaktor (f)            | 0,6                                     |
| Fettfiltreringsklass            | B                                       |
| Fettfiltreringseffektivitet (%) | 86%                                     |
| Belysningseffaktivitetsklass    | A                                       |
| Flödesdynamisk klass            | A                                       |



# Tovenco

Tovenco AB  
Vinnarsjövägen 9-11  
818 45 Hedesunda

Tel: +46 (0)291-10750  
Mail: [info@tovenco.se](mailto:info@tovenco.se)  
[www.tovenco.se](http://www.tovenco.se)