

BRUKSANVISNING

FLÄKTSYSTEM

Tovenco Support System ^{TSS}

Inledning

Bäste kund, gratulerar! Ni har köpt en exklusiv produkt med hög kvalitet. För att uppnå bästa resultat, rekommenderar vi att Ni noggrant följer anvisningarna i denna bruksanvisning.

Innehållsföreteckning

1. Säkerhetsföreskrifter

2. Skötsel och underhåll

2.1 Rengöring

2.2 Användning

3. Funktioner

4. Teknisk data

4.1 Intern motor

4.2 Arbetsbelysning

4.3 Extern belysning / Dekorationsbelysning

5. Service och garanti

6. Miljöinformation

1. Säkerhetsföreskrifter

Denna bruksanvisning skall förvaras tillsammans med flätkåpan för framtida bruk. Tillse att bruksanvisningen bifogas om apparaten säljs eller överlåtes till annan part för att säkerställa att den nya användaren har korrekt information om varningar och anvisningar. Dessa har lämnats för din och andras säkerhet. Läs dem noggrant innan ni installerar och använder köksfläkten.

Fläkten skall installeras enligt bipackad monteringsanvisning och efter gällande föreskrifter. Apparaten skall anslutas till jordat uttag alternativt via fast installation av behörig elektriker. Det jordade uttaget skall vara anslutet via egen säkring. I händelse av fel eller om reparation krävs på apparaten, kontakta återförsäljaren för åtgärd. All reparation eller service skall utföras av Tovenco angivet serviceföretag. Läs hela bruksanvisningen innan ev åtgärder på flätkåpan. Vid service och underhåll skall strömmen till fläkten brytas.

Produkten är inte avsedd att användas av barn eller oförmögna personer, utan uppsikt av en vuxen. Denna produkt är anpassad för frånluftsdrift (evakuering av luft utomhus) alternativt recirkulationsdrift (kolfilterdrift) där luften återförs till köket. Flätkåpan får endast användas för evakuering av inomhusluft i privata hushåll och endast anslutas till godkänd imkanal avsedd för köksventilationen.

Flambera aldrig direkt under fläkten och tillse att direkta lågor från gasspis aldrig når fläktens fettfilter. Vid fritering skall matlagningen hållas under konstant uppsikt för att förhindra att oljan tar eld. Vid samtidig användning av eldstad, braskamin eller liknande skall tilluften dimensioneras i enlighet med gällande föreskrifter (Boverket).

2. Skötsel och underhåll

2.1 Rengöring

Rostfria ytor: Torka av med fuktad trasa och milt diskmedel, eftertorka. Tovenco erbjuder även rengöringsmedel, speciellt anpassade för borstat rostfritt stål.

Lackerade ytor: Torka av med fuktad trasa och milt diskmedel, eftertorka.

Glasytor: Rengöres med fönsterputsmedel.

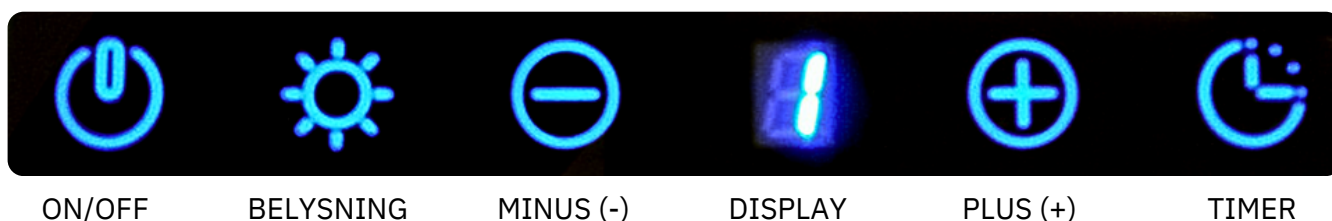
Fettfilter: Blötlägg i hett vatten med diskmedel. Skölj ur och dropptorka.
Fettfilter kan även diskas i diskmaskin.
Filtren bör rengöras 1-2 gånger per månad vid normalt bruk.

2.2 Användning

Starta alltid fläkten 5 min innan matlagningen påbörjas. Detta är viktigt för att uppnå maximal osuppfångning direkt.

3. Funktioner - Centralventilation

Centralfläkten i fastigheten går alltid på grundflöde för allmän- och våtrumsventilation efter elektrisk anslutning av denna kåpa. I detta läge lyser symbolen "C" (Centralventilation) i displayfönstret för att tydligt visa aktuellt driftläge. Tovencos fläktkåpor levereras med bakgrundsbelyst touchpanel för enkel manövrering av samtliga funktioner. Bakgrundsbelysningen aktiveras endast i aktivt driftläge (matlagning och våtrumsforcering) och återgår alltid till sleep-mode 30 sek efter avstängning för att spara energi. Denna kåpa är utrustad med transformator för reglering av centralfläkt, elektronisk styrning, motordrivet spjäll samt möjlighet för våtrumsforcering.



ON/OFF

BELYSNING

MINUS (-)

DISPLAY

PLUS (+)

TIMER

Fläktstyrning



Det motordrivna spjället öppnas med ett tryck på ON/OFF symbolen, samtidigt aktiveras bakgrundsbelysningen enligt ovan. Välj därefter valfri hastighet genom att trycka på MINUS (-) eller PLUS (+) symbolerna. Denna kåpa kan styra centralfläkten på tre olika hastigheter med följande funktion:

Hastighet 1 – Öppet spjäll. Grundflöde på centralfläkt

Hastighet 2 – Öppet spjäll. Mellanläge på centralfläkt

Hastighet 3 – Öppet spjäll. Forceringsläge på centralfläkt

Det motordrivna spjället stängs automatiskt efter 60 minuter och centralfläkten återgår till grundflöde. Man kan alltid återgå till grundflöde genom att trycka på ON/OFF symbolen.



Arbetsbelysning



Tänd eller släck belysningen med ett kort tryck. Håll in MINUS (-) symbolen för dimmerfunktion. Släpp symbolen vid önskad ljusstyrka. Belysningen tänds alltid med full ljusstyrka.

Våtrumsforcering



Aktivera våtrumsforcering genom att trycka på TIMER symbolen. TIMER symbolen lyser upp, displayen visar "P" (Forcering).

Våtrumsforcering – Stängt spjäll, forceringsläge på centralfläkt.



Efter 30 min återgår centralfläkten till grundflöde. Man kan alltid återgå till grundflöde genom att trycka på ON/OFF symbolen.

Denna funktion aktiveras vid behov av extra frånluft i våtutrymmen, t.e.x vid dusch eller bad.



Filtervakt

Denna fläktkåpa är utrustad med filtervakt för att säkerställa rengöring av fettfiltren. Efter 30 timmars drift visar displayen växlande "F" och "1" vilket innebär att filtren skall rengöras. Återställning (reset) utförs genom att hålla in ON/OFF symbolen i 5 sekunder när fläkten är helt avstängd



Extern belysning / dekorationsbelysning

Denna fläktkåpa är utrustad med en extra reläutgång 230V vilket ger möjligheten till valfritt placerad extern arbetsbelysning eller dekorationsbelysning. Belysningen tänds och släcks genom att hålla in lampsymbolen.

Manövrering via fjärrkontroll

Vänligen se bifogad manual till fjärrkontrollen. Fjärrkontroll finns som tillbehör

4. Teknisk Data

4.1 Intern Fläktmotor – Tovenco Support System TSS

Tovenco använder högkvalitativa EC fläktar från EBM. Dessa är av typen dubbelsugande radialfläktar med hög kapacitet och minimal energiförbrukning.

Modell	D3G146
Spänning	30V 50/60 Hz
Effekt	32 W
Ström	0,28 A
Max Luftflöde	220 m ³ /h

4.2 Arbetsbelysning LED

Tovencos kåpor utrustas med 2-10 st LED belysning med full dimmerfunktion. LED belysning innebär låg energiförbrukning och lång livslängd.

Modell	Mini - Dot
Effekt	1,6 W
Ström	500 mA
Temperatur	3000 K (Kelvin)
Ljuseffekt	130 Lumen

4.3 Extern belysning / Dekorationsbelysning

Tovencos kåpor har en extra reläutgång som option. Inkoppling sker via fast anslutning till kopplingsplint max 350W.

5. Service och Garanti

Tovencos kåpor levereras alltid med 2 års garanti. Vid eventuella fel: Notera modellbeteckning och fläkttyp som anges på typskylten innanför fettfiltren, kontakta därefter Tovenco för åtgärd.

6. Miljöinformation

BVD – Byggvarudeklaration kan laddas hem från Tovencos hemsida www.tovenco.se



Tovenco

Tovenco AB
Vinnarsjövägen 9-11
818 45 Hedesunda

Tel: +46 (0)291-10750
Mail: info@tovenco.se
www.tovenco.se