

Sida 1

Quin-Vent Kanalfläkt 125 mm
Bruksanvisning

Art. nr.: 300112

EAN nr.: 5709133300524

LÄS BRUKSANVISNINGEN FÖRE ANVÄNDNING

Sida 2

Quin-Vent Kanalfläkt 125 mm
Bruksanvisning

Läs denna bruksanvisning noggrant innan kanalfläkten installeras och används.

TYPISKA APPLIKATIONER

Fig. 1

Utblås/utsug på ett ställe

Fig. 2

Utblås/utsug på flera ställen

INSTALLATION

1. För att kunna installera enheten måste själva ventilationen tas ut först. Lossa de två fjäderclipsen vid ventilationshuset och ta ut ventilatorn (fig. 1-2-3).
2. Monteringsbeslaget för de två flänsrören måste fästas på en fast struktur (vägg, tak, en takstråle eller liknande) (fig. 4-5).
3. Sätt på plats ventilatorn mellan flänsrören och spänn åt de två fjäderclipsen (fig. 6-7-8).
4. Skruva av locket till anslutningsboxen och anslut ventilatorn elektriskt. Skruva på locket igen. (fig. 9-10-11-12)

Sida 3

ELEKTRISKA ANSLUTNINGSDIAGRAM

Röd	Thermo-cut-off	N	N
Brun	Brytare	L	L
Svart (H)			
Blå (L)		E	
Gul/Grön			
300110/300112			

Alla modeller har 2-hastighetsmotorer

ALLMÄNT

Kanalfläktarna har producerats i enlighet med de strikta produktionsstandarderna definierat i ISO 9001. Alla delar har sluttestats efter produktionen.

Det rekommenderas att kontrollera följande efter köpet:

1. Är storleken rätt?
2. Är modellen rätt?
3. Att informationen på produktens märkskylt motsvarar den aktuella anslutningsspänningen, frekvensen osv.

Sida 4

OMGIVNINGARNA

Kanalfläkten får endast användas inomhus. Fläkten kan användas för både luftkonditionering och för icke-konditionerad luft eller för en kombination av båda inom temperaturområdet -10°C till +40°C inkl. kanalens omgivningstemperatur.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att undvika risker för brand, elstötar och personskador måste instruktionerna nedan följas:

1. Använd endast kanalfläkten till det den är avsedd för.
2. Innan produkten serviceras eller rengörs måste strömmen avbrytas på strömbrytaren. Säkerställ att strömmen inte kan anslutas oavsiktligt.
3. Installation och kabeldragning måste utföras av fackmän och följa starkströmsföreskrifterna.
4. För utrustning som bränner bränsle krävs en tillräckligt bra lufttillförsel för förbränning och ventilation av gaser genom skorstenen för att undvika luftbakslag.
5. När monteringsbeslaget monteras på väggen eller på taket är det viktigt att inte borra sönder några elektriska ledningar.
6. Kanalfläktar måste alltid ha utlopp till fri luft.
7. Placera aldrig en strömbrytare så den kan nås från badkaret eller duschen.
8. Fläkten får inte användas för ventilation av explosiva material eller gaser.
9. Installera fläkten så de lägst placerade rörliga delarna finns minst 2,3 meter ovanför golv eller marknivå.
10. Alla fläktars hastighet kan kontrolleras med halvledarutrustning (t.ex. med en frekvensomformare).

Fläkten kan installeras i alla horisontella och vertikala positioner och har många användningsmöjligheter, se avsnittet "Användning" där några typiska applikationer visas.

Oberoende av om installationen är med en fast eller flexibel kanalledning rekommenderas det att den korrekta rördiametern ansluts till fläkten. Om en rörböjning måste anslutas till fläkten bör böjningsradien vara så stor som möjlig.

Före installationen bör det kontrolleras att ventilatorvingen kan röra sig ohindrad och att det inte finns några luftströmshinder i kanalerna.

Alla modeller fästs på ett sätt som säkerställer enkel och snabb installation av fläkten.

Hopmontering av kanalen måste utföras med en speciell tejp avsedd för ventilationskanaler eller för hopmonteringsbeslag för kanaler för att säkerställa en bra och tät hopsamling.

Sida 5

ELEKTRISK ANSLUTNING

Alla kanalfläktar ansluts som standard till 220-240V växelström. Anslutningen måste utföras enligt avsnittet "Elektriska anslutningsdiagram".

UNDERHÅLL

Innan någon service eller något underhåll utförs måste strömmen till fläkten avbrytas. Alla kullager är smorda med avseendet att aldrig behöva smörjas igen. Det rekommenderas att kontrollera fläkten varje halvår för större ansamlingar av damm och smuts på ventilatorvingen. Kolla till fläkten när strömmen är avstängd och fläkten är separerad från ventilationskanalen. Rengör med en fuktig (inte blöt) trasa. Använd inte rengöringsmedel eller slipande produkter vid rengöring av produkten. Fläkten får inte doppas i vatten eller andra vätskor.

Sida 6

Quin-Vent Kanalfläkt

Art. nr.: 300112

Kraftfullt utsug	(H) 280 m ³ /t & (L) 220 m ³ /t
Låg ljudnivå	(H) 44 dB & (L) 39 dB
Strömförbrukning	(H) 32 W & (L) 27 W
RPM	(H) 2400 & (L) 1900
Mått	267 x 180 x 235 mm

"Elektrisk och elektronisk utrustning (EEE) innehåller material, delar och ämnen som kan vara farliga och skada människors hälsa och miljön ifall den kasserade utrustningen (WEEE) inte bortskaffas på rätt sätt.

Produkter som har markerats med den överstrukna soptunnan nedan klassas som elektrisk eller elektronisk utrustning. Soptunnan symboliserar att avfall som innehåller elektriska eller elektroniska delar inte får bortskaffas med de osorterade hushållssoporna, utan måste insamlas separat.

För detta ändamål har alla kommuner etablerat insamlingssystem där avfall innehållande elektriska eller elektroniska delar gratis kan lämnas in på återvinningscentraler eller på andra insamlingsställen eller hämtas direkt från hushållen. Ytterligare information kan hittas hos den lokala kommunens tekniska förvaltning."

Användare av elektrisk eller elektronisk utrustning får inte bortskaffa sådant avfall tillsammans med normala hushållssopor. De kommunala insamlingssystemen måste användas för att minska belastningen på miljön i samband med bortskaffande av elektrisk eller elektronisk utrustning för att även öka möjligheten för återvinning och återanvändning.

Importör: Quine Aps. Middelfartvej 3, 9220 Aalborg Øst, Danmark