

VALLOX X-Line PTXPA

Instruktioner



Reglagekåpan Vallox X-Line PTXPA lämpar sig för styrning av AC-takfläktar och AC-ventilationsaggregat.

Reglagekåpan fungerar som spisfläkt och allmän frånluftsventil för köket, och som kontrollpanel för bostadens ventilationssystem.

VENTILATIONSSTYRNING

I bostäder med ett lägenhetsspecifikt ventilationsaggregat har de boende möjlighet att påverka ventilationens effekt. Ventilationen styrs efter behov t.ex. via spiskåpan, aggregatets kontrollpanel eller en separat styrenhet.

Ventilationen bör vara på också under längre semestrar. På det viset hålls inneluften frisk och dess eventuella fuktighet kan inte kondenseras i ventilationskanaler och konstruktioner. Samtidigt minskar risken för fuktskador.

1. Borta-profil (läge 1)

Ventilationseffekten kan sänkas när bostaden står tom.

2. Normal-profil (läge 2 eller 3)

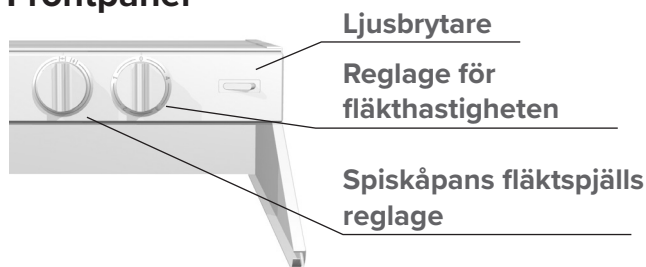
Ventilationen ska vara kontinuerlig, det vill säga att luftvolymen i bostaden ska bytas ut minst en gång per två timmar.

3. Forcering-profil (läge 3–4)

Det kan uppstå ett behov av effektivare ventilation när man lagar mat, badar bastu, duschar, torkar tvätt eller orsakar övertemperatur på något annat sätt. I detta fall ska ventilationen forceras. Detta görs genom att ventilationen forceras för hela huset eller ett enskilt rum. Till exempel i samband med matlagning ska spiskåpens spjäll vara öppet medan det i övrigt är stängt eller i minimiläge.

ANVÄNDNING

Frontpanel



Spiskåpens fläktspjälls reglage

Självlutande spjäll med vridfunktion och timer. Vid högervridning öppnas spjället, varvid timern kopplas på och spjället stängs automatiskt efter 60 minuter.

Vridet åt höger är spjället öppet.

Vridet åt vänster är spjället stängt. I normala fall ska spjället vara stängt, vilket effektiviserar frånluftsflödet från bostadens övriga rum.

Spjället är öppet

- när man lagar mat på spisen eller i ugnen.
- när köket är under hög belastning, t.ex. när man använder starka rengöringsmedel eller det finns mycket människor i bostaden.



VARNING

Om ventilationen i bostaden stängs av, förhindras samtidigt ny ren uteluft från att komma in och den smutsiga luften från att föras ut. Orenheter från människor, konstruktioner och marken – exempelvis koldioxid, fukt, lukter, formaldehyd, damm, radon osv. – förstår snabbt rumsluften och orsakar hälsoskador. Alltför mycket fukt kan förstöra byggnadskonstruktioner och leda till svamp- och mögelpåväxt. Därför krävs det i byggnadsföreskrifterna att ventilationen ska vara i drift konstant och dess effekt ställas in efter användarens behov.



OBS!

- Fettfiltret måste rengöras regelbundet, annars kan det orsaka risk för brand.
- Spiskåpens utsida kan vara het när spisen eller ugnen används.
- Det är förbjudet att flambara under spiskåpan.
- Följ alltid anvisningarna för justering av ventilationens effekt för att säkerställa att den är tillräcklig.
- Det är viktigt att se till att tilluftsströmmen i rummet är tillräcklig när spiskåpan används samtidigt med andra elektriska apparater.

Spiskåpens ljusbrytare

Vippströmbrytaren nedtryckt

- Höger kant nertryckt, ljuset är på.
- Vänster kant nertryckt, ljuset är av.

Reglagelägen för fläkthastigheten

1. Bortaläge
2. Normalläge
3. Forceringsläge
4. Takfläktsläge

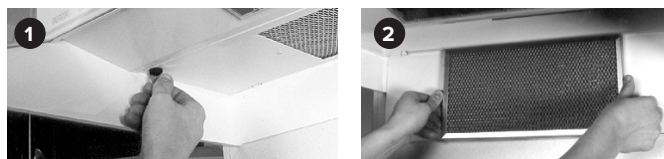
1. Osupptagning på minimal effekt
2. Osupptagning på ca 50 % effekt
3. Osupptagning på ca 75 % effekt
4. Osupptagning på maximal effekt

SERVICE

Håll spiskåpan ren. Torka av de yttre delarna regelbundet med ett mildt rengöringsmedel. Rengör fettfläckar omedelbart. Använd inte nötande eller frätande rengöringsmedel eller material.

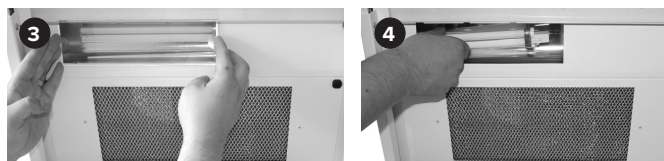
Se till att hålla fettfiltret rent för att säkerställa ett tillräckligt frånluftsflöde. Fettfiltret ska rengöras tillräckligt ofta, minst 1–2 gånger i månaden. Rengör fettfiltret för hand med hett vatten och diskmedel eller tvätta det i diskmaskinen.

Ta loss och sätta tillbaka fettfiltret



- Skruva upp snabbkopplingarna på kåpanns bottenplatta (bild 1).
- Fäll ner bottenplattan.
- Lossa fettfiltret från hållaren (bild 2).

Byte av lampa



- Ta loss skyddsglasat till lampan genom att skjuta det till vänster (bild 3).
- Ta loss lampan genom att dra den till vänster (bild 4).
- Typ av lampa: G23 LED.

MONTERING

Spiskåpan monteras med tillbehören i förpackningen.

1. Korta av frånluftskanalen som ska anslutas till kåpan (stålspiralkanal 125 mm) så att den är av rätt längd.
2. Fäst vid behov till exempel en Vallox täcklist (2142400 täcklist 500 eller 2142500 täcklist 600) i bakväggen för att täppa till springan.
3. Lyft upp kåpan fast i kanalen.
4. Fäst spiskåpan med fästflikarna på baksidan och på sidorna eller på annat sätt så att kåpan sitter stadigt fast och inte kommer åt att röra sig (bilderna 1, 2 och 3). De fästsruvar som finns bland tillbehören lämpar sig för väggar av trä, spånskiva, cement och sten. Använd lämpliga fästordningar om fläkten ska monteras på ytor av andra material.
5. Försäkra dig om att frånluftskanalen är tät.
6. Koppla spiskåpan till elnätet med stickproppen. Kontrollera att stickproppen vid behov kan dras ur.



VARNING

Aggregatet ska inte användas av barn (under 8 år) eller av personer vars sinnen, fysiska egenskaper, psykiska egenskaper eller brist på kunskap och erfarenhet är ett hinder för en trygg användning av aggregatet. Nämda personer kan använda aggregatet under uppsikt eller enligt anvisningar av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn får inte heller leka med, rengöra eller underhålla aggregatet utan tillsyn.



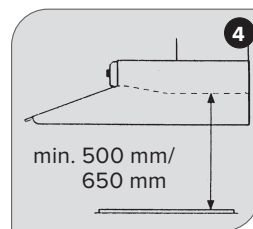
OBS!

- Spiskåpan får inte kopplas till en rökkanal som leder bort rökgaser (t.ex. från en braskamin, spis eller kamin som värms upp med ved eller gas).
- Spiskåpan får inte monteras genom sidoskivorna i skåpet.
- Fläktar som styrs via kåpan måste ha motorskydd och de får maximalt ha en effekt på 340 W.
- Föreskrifterna för att leda ut frånluft ska beaktas.



VARNING

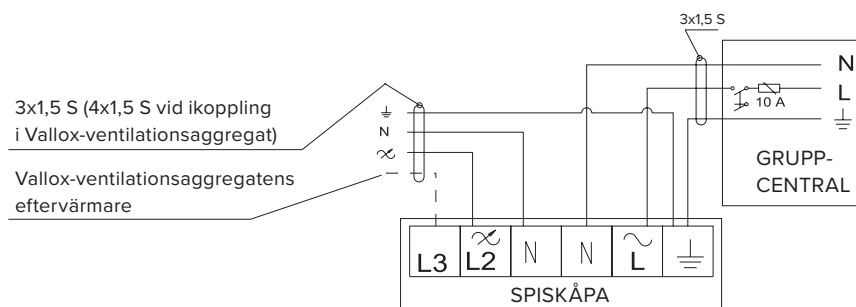
En G23 kompaktlysrör orsakar skada!



OBS!

Minimavståndet från fettfiltrets nedre kant till en elspis är 500 mm, och till en gasspis 650 mm.

Extern elkoppling till ventilationsaggregat



Elanslutningar får endast göras av en auktoriserad person.

Mätning och justering

Normal ventilation

Spiskåpans volymflöde mäts när spjället är stängt och justeras vid behov med hjälp av spiskåpans statiska tryckfall och prestandadiagram.

- Mät spiskåpans statiska tryckfall genom att föra mätsonden genom spjällets hål (se bilden).
- Avläs luftens volymflöde från prestandadiagrammet utgående från mätningstrycket och antalet öppna hål i spjället.

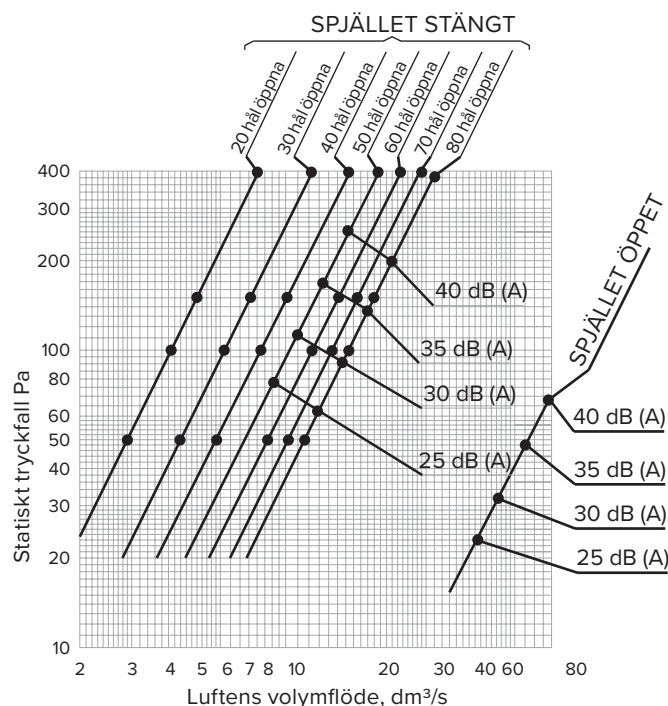
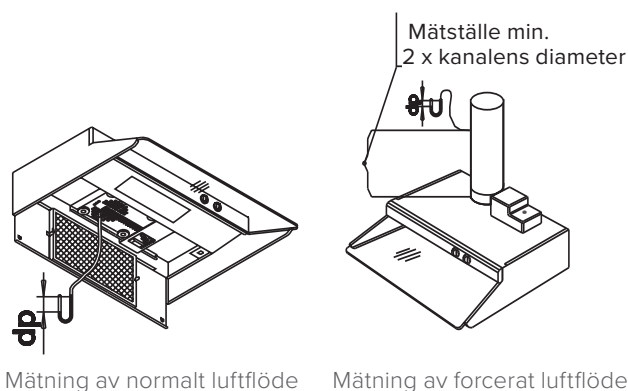
Justering:

- Täck över så många hål i spjället som behövs med magnetbandet som följer med spiskåpan.

Forcerad ventilation

Spiskåpans volymflöde mäts när spjället är öppet med hjälp av spiskåpans statiska tryckfall och prestandadiagram.

- Mät spiskåpans statiska tryckfall. Mätpunkten ska ligga ovanför spiskåpans stös med 2 x kanalens diameter (se bild).
- Läs av volymflödet med hjälp av mättrycket och prestandadiagrammet (spjället öppet).



VALLOX

www.vallox.com

Vallox Oy | Myllykyläntie 9-11 | 32200 LOIMAA | FINLAND