

# VENTILATION.

Ventilation sker genom ett frånluftssystem.

Luften kommer in bakom radiatorerna och ut genom ventiler i badrum och kök samt i de större klädkammare. Det är en gemensam frånluftsfläkt för varje hus. Spisfläktarna är separata för varje lägenhet och har egna imkanaler ända ut på tak.

Det är viktigt att inte dra ner ventilationsflödet. Problem kan då uppstå med imma på fönstren och dålig luft. Ventilationen är injusterad att ge optimalt flöde i varje lägenhet.

*härnäsvalle för Fukagine X)*

*CW Rör 516-400155  
Fukagine 1 Natt 2000  
48*

# AIR TILLUFTSDON DRIFT & SKÖTSEL

## FÖRINSTÄLLNING AV LUFTFLÖDE

Upptill i filterboxen finns en kontrollplatta för luftstyrning med en hellång korrugering. Kontrollplattans position kan justeras stegvis. Den kan även stängas helt: Position 0, vilket kan krävas vid eventuellt gaslarm, olycka eller annan orsak till att stänga tilluften helt.

Obs! för att undvika frysrisk skall radiatorer med tilluftsdon förses med termostat som minimibegränsas till 10-12 och får ej stängas helt.

## UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

AIR donet är tillverkat av hållbar och brandsäker ABS V0 Komposit.

Damsugning av väggkanalen, donets insida, teleskopkanalen och filtret rekommenderas 2-3 ggr per år. Damsugning av F9- och F7 filtret bör ske utomhus, eftersom de små partiklarna i filtret kan passera genom dammsugarens filter. Detta gäller ej centraldammsugare. Man kan även dammsuga teleskopkanalen. Obs! Grovfiltret är tvättbart.

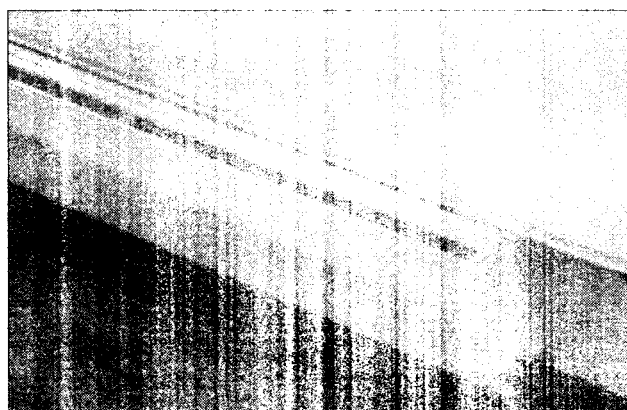
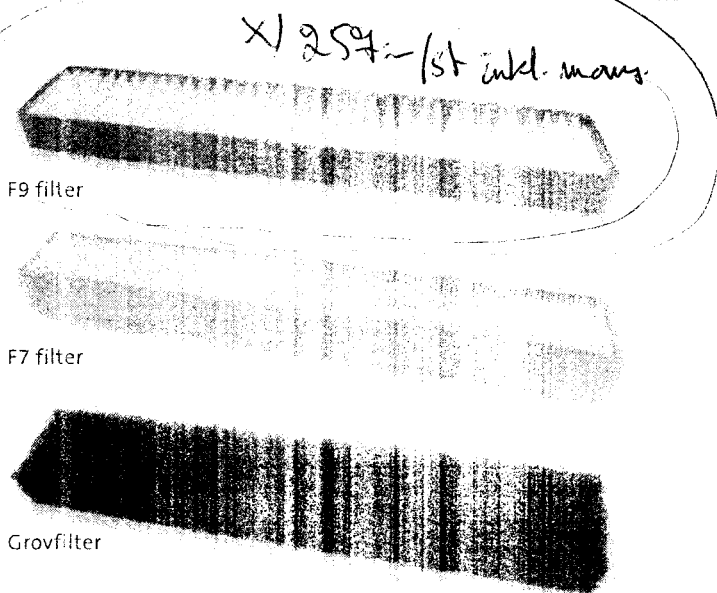
AIR donet, teleskopdelen och radiatorytan kan rengöras med normala rengöringsmedel som inte innehåller ammoniak eller skrubbande partiklar.

## BYTE AV FILTER

AIR donets F9 filter har egenskaper som hög avskiljningsgrad, vilket är till stor fördel för människor som lider av t.ex. astma eller allergier. Behovet av filterbyte är helt beroende av utluftens kvalitet. Luftkvaliteten på gatunivå i en storstad är väsentligt sämre än luften på våningar högre upp eller på landsbygden. Filtret bör granskas med jämna mellanrum tills man hittar det rätta bytesintervallet. Filtret byts då det är mörkt av damm på båda sidorna.

Dra ut filterboxen, avlägsna kartongstödet och placera det valda filtret i boxen. Obs! Skriv installationsdatumet på F9 filtret. Grovfiltret har ingen etikett. Fig 1-3.

Pilen på filtret visar luftflödesriktningen. Riktningen ska vara den samma även efter filterbyte, annars kommer dammpartiklar in i rummet. Fig. 1.



*W & CW Rör*



Fig. 1

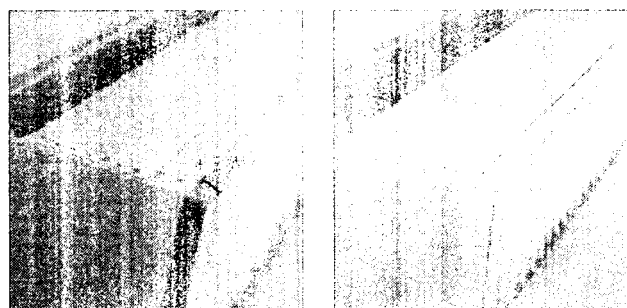


Fig. 2 AIR 1L, AIR 2L

*040-150000*

*JUNE 11 2011*

# skötselanvisning

# Easy-Vent®

för bästa luftkomfort i bostäder

## FRÅNLUFT- OCH SJÄLVDRAGSSYSTEM

Easy-Vent är ett luftdon för modern ventilation av bostäder med frånluft- och självdragssystem.

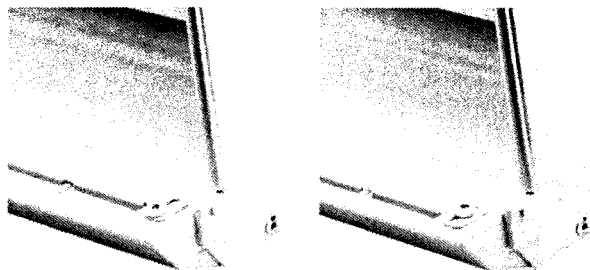
Luftdonet är en separat tilluftsenhet med filter monterad bakom element (radiator) i vardagsrum och sovrum. Från luftdonet går en kanal genom ytterväggen som mynnar i ett fasadgaller på byggnadens utsida. Fasadgallret kan vara synligt eller dolt under fönsterbleck.

## SÅ FUNGERAR EASY-VENT

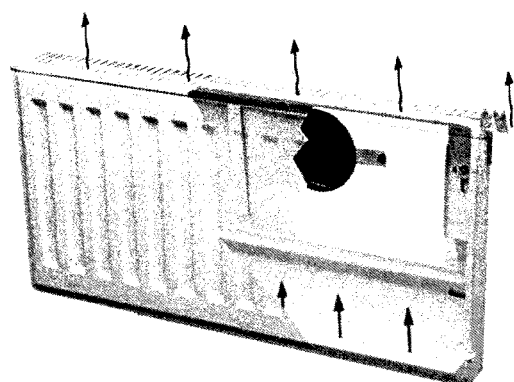
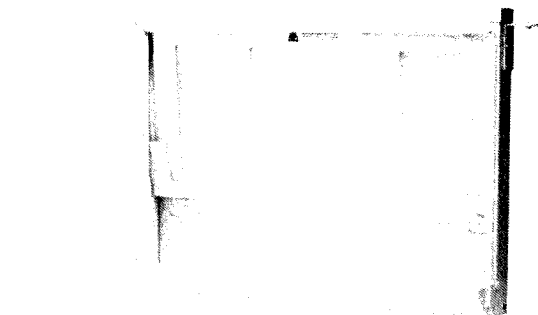
Uteluft leds in i luftdonet via fasadgallret och väggkanalen. Vid inloppet till luftdonet Easy-Vent finns ett filter som hindrar pollen och föroreningar att ta sig in med friskluften. Den filtrerade luften strömmar in i luftdonet och följer utmed elementets baksida. Kontakten med elementets varma yta gör att uteluften förvärmas innan den släpps ut vid elementets överkant. Rummet tillförs därmed behagligt tempererad och filtrerad friskluft. Den nya luften strömmar naturligt genom bostaden och fångar upp föroreningar på sin väg mot frånluftsventiler i WC/badrum, ibland klädkammare samt kökskåpa. Där suges den förbrukade luften ut.

## REGLERBART SPJÄLL

Spjäll är ett tillbehör som är placerat på ejektorn i donets underkant. Det är steglöst reglerbart från öppet till stängt läge. För att minska luftöppningen eller stänga helt dras spjället mot dig. För att öppna skjuts spjället i riktning från dig. Reglering av spjället görs enklast med ejektorn i nedfällt läge. Glöm ej att fälla upp ejektorn efter reglering.



Spjäll i öppet och halvöppet läge. Spjället kan monteras på donet i efterhand med hjälp av tillhörande skruv och plastbricka.



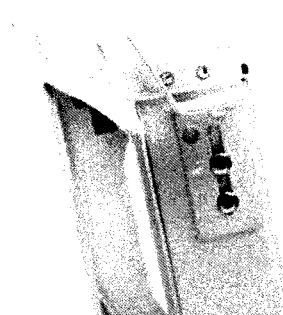
## RENSLUCKA

Det är viktigt att rensluckan är placerad rätt och ordentligt fastsatt på luftdonet. De två hålen på rensluckan passas in över förhöjningarna på donet.

Tryck fast rensluckan.



Luftdon utan renslucka



Luftdon med renslucka

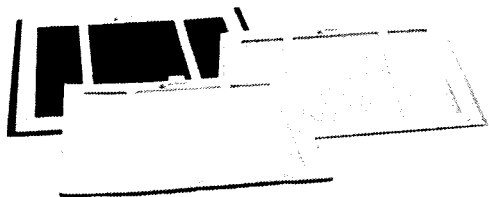
## VIKTIGT MED RÄTT FILTER

Filtret är viktig del av luftdonet Easy-Vent. Det är utprovat och testat tillsammans med luftdonet för att ge rätt luftkvalitet, luftflöden och temperatur. För att korrekt funktion ska kunna garanteras måste originalfilter användas. Acticons originalfilter uppfyller dessutom dokumenterad filter- och brandklass, har god stofthållningsförmåga och lång livslängd. Vid destruktionsavges inga giftiga gaser. Om annat filter används gäller ej de tekniska data som ligger till grund för dimensionering av bostadens ventilation. Risk finns också för felaktig passform vilket kan ge läckage mellan luftdon och filter, varvid helt ofiltrerad uteluft strömmar in i bostaden.

## FRISK LUFT MED REGELBUNDNA BYTEN

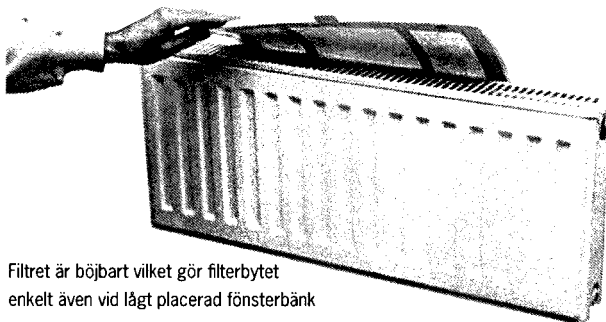
Filter måste bytas regelbundet, då ett hårt smutsat filter hämmar det viktiga tillflödet av friskluft. Hur ofta beror på hur smutsig utomhusmiljön är, vilket oftast innebär tätare byten i innerstadsmiljö jämfört med områden utanför stadskärnan. Se våra rekommendationer nedan.

| Benämning                              | Beskrivning                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Komfortfilter F7                       | Filter i klass F7<br>Avskiljningsgrad ca 98%<br>Avsvärtningsgrad > 80%<br>Brandklass F1 enligt DIN 53438<br><b>Bytes: Årligen eller minst vartannat år</b>                                         |
| Komfortfilter F7<br>+ aktivt kolfilter | Två separata filterceller som kan bytas var för sig.<br>Tekniska data lika Komfortfilter F7<br><b>Bytes: Aktivt kolfilter - två gånger per år</b>                                                  |
| Grundfilter G2                         | Klass G2. Kan dammsugas. För effektivare filtrering bör dock filtret bytas mot nytt.<br>Avskiljningsgrad > 65%<br>Brandklass F1 enligt DIN 53438<br><b>Bytes: Årligen eller minst vartannat år</b> |
| Grundfilter G2<br>+ aktivt kolfilter   | Två separata filterceller som kan bytas var för sig.<br>Tekniska data lika Grundfilter G2<br><b>Bytes: Aktivt kolfilter - två gånger per år</b>                                                    |



## LÄTT ATT BYTA FILTER

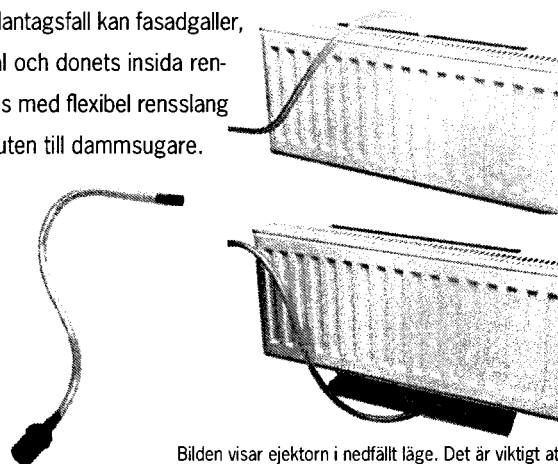
1. Lyft av luftdonets renslucka och dra upp filtret.
2. För ner det nya filtret i öppningen. Se till att filtrets ram är vänd mot rummet och att filtrets överkant lutar mot dig. Då Grund- och Komfortfilter kombineras med kolfilter ska det senare alltid placeras närmast elementet (radiatorn).
3. "Tumgreppet" på filtrets ram viks bakåt. Lägg tillbaka luckan och tryck till så att den låses fast.



Filtret är böjbart vilket gör filterbytet enkelt även vid lågt placerad fönsterbänk

## RENGÖRING

Easy-Vent kan vid behov torkas av med lätt fuktad trasa. Förutom regelbundna filterbyten krävs normalt ingen ytterligare rengöring. I undantagsfall kan fasadgaller, kanal och donets insida rengöras med flexibel rensslang ansluten till dammsugare.



Bilden visar ejektorn i nedfällt läge. Det är viktigt att ejektorn efter rensning viks upp till uppfällt läge

## BESTÄLLNING AV FILTER

Nya filter och flexibel slang för invändig rengöring av luftdon och kanal beställs från Acticon AB. På vår hemsida finns ett praktiskt beställningsformulär med hela sortimentet av filter.

