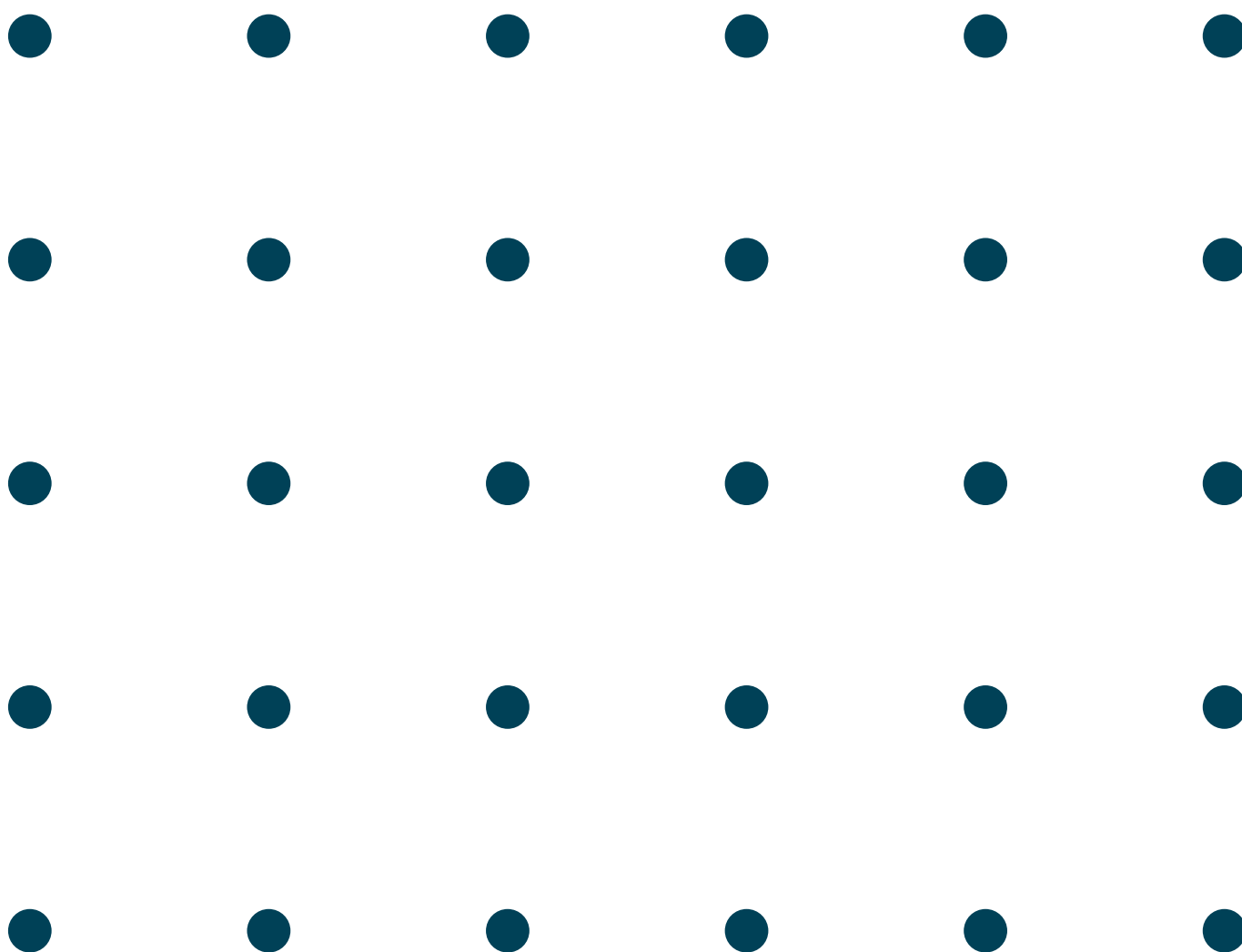


Evac-T

Montering och skötsel



Montering

Leverans

Kontrollera att samtliga detaljer enligt packsedeln finns med i leveransen och är oskadade. För att montaget ska gå snabbt och enkelt är varje kåpsektion märkt med positionsnummer.

Montering av Evac-T

1. Märk ut kåpans placering i taket. Rekommenderad höjd från färdigt golv till underkant kåpa är 2100 mm.
2. Mindre kåpor kan monteras ihop innan de hängs upp i taket. Större kåpor hängs sektion för sektion och sammanfogas på plats. Kåpor levereras normalt inte i längre sektioner än 3 m.
3. Till stora kåpor medföljer förstärkningsstag för varje tvärskarv, normalt ett var 3:e meter. Stagen monteras först när kåpsidorna hängts upp. De skruvas fast mellan sektionernas invikta kanter på en frihängande kåpa och mot vägg på övriga kåpor.
4. Montera filterhus FHV, FHC eller cyklonfilter Cyclotec. Se separat monteringsanvisning.
5. Innan montering av undertak måste eventuell håltagning och kapning av profiler mot filterhus göras. Undertaks-kassetterna är enkla att korta av om de består av eloxerad aluminium. Såga först igenom de uppknäckta kanterna, ritsa rätt över och bryt isär. Montera därefter undertaket.
6. Armaturerna monteras i taket på en armatursarg.
7. Placera filterceller i filterhuset och justera in frånluftsflödet enligt separat monteringsanvisning.
8. Justera in tilluftsflödet fram till kåpan. Varje luftdon är injusterat på fabrik till önskat luftflöde med ett statiskt tryckfall på 20 Pa.
9. Tag bort eventuell skyddsfolie över plåtytor när montaget är klart.
10. Rengör och putsa samtliga plåt- och eventuella glasytor.



Frånluftsååpa Evac-F med sidor i rostfri stålplåt



Tilluftsååpa Evac-T med integrerade tilluftsåån

Skötsel av kökskåpor

Rengöring

Kåpan rengöres in- och utvändigt med diskmedel eller mildt rengöringsmedel. Eftertorka. Putsa eventuellt glas och tillse att dropplisten nedtill är ren.

Rengöring av kåpans tak

Det är viktigt att taket rengörs regelbundet eftersom viss kondensutfällning (innehållande fettpartiklar, salt och kryddor) kan förorsaka rostliknande beläggning, trots att plåten är i rostfritt stål eller aluminium. Alltför lång tid mellan rengöringstillfällena kan innebära att fettsyror etsar plåten eller att beläggningen torkar fast och blir mycket svår att avlägsna.

Tilluftsdon

Tilluftsdonen är helt integrerade i kåpans sidor och kräver därför ingen särskild rengöring. Normal avtorkning är fullt tillräcklig. Om man önskar rengöra luftdonets insida, öppnas enkelt luckan på tilluftshuset. Torka av invändigt med diskmedel eller mildt rengöringsmedel.

Byte av glas i kökskåpa Evac

Lossa skruvarna på glaslisten. Skjut upp glaset i överprofilen så att det frigörs i spåret nedtill. Det nya glaset sätts i på samma sätt.

Armaturer

Armaturer rengörs utvändigt med diskmedel och fuktad duk. De är spol- och fuktsäkra och kan därför rengöras med vatten utan risk.

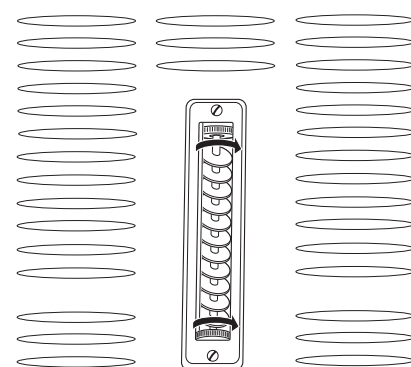
Komfortdysa

I underkant på tilluftsdonet finns en komfortdysa. Genom att vrida på det undre reglaget kan man styra en mindre mängd friskluft i valfri riktning.

För att stänga komfortdysan helt, vrider man på det övre reglaget.



På insidan av kökskåpa Evac-T, bakom tilluftsdonet, finns tilluftshuset. Inspektionsluckan öppnas endast vid finjustering av luftflödet eller invändig rengöring



Komfortdysa ingår som standard på alla våra tilluftsdon

Tilluft

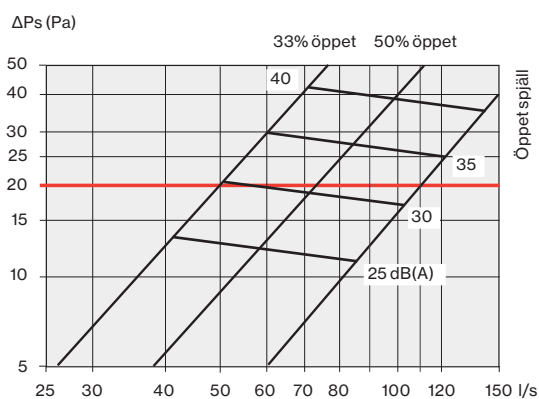
Tabellen visar hur mycket luft som kan tillföras per tilluftspridare. Vid leverans är varje luftdon, inom sitt flödesområde, injusterat för ett statiskt tryckfall på 20 Pa.

Tilluft I/s	Kåpans höjd	Spridarens höjd h_s	Anslutning $\varnothing D_r$ mm
50-110	350	260	200
50-110	550	260	200
90-195	550	460	250

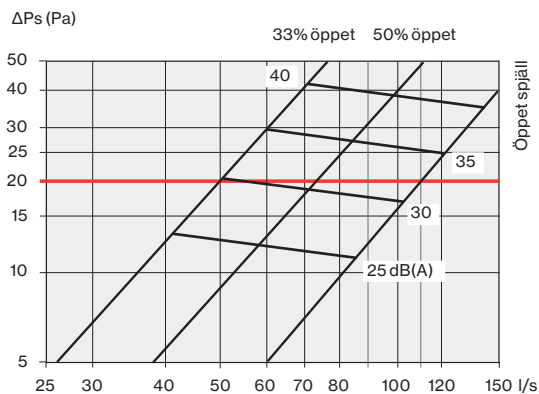
Luftflöde - Tryckfall - Ljudnivå

Redovisade dB(A)-värden gäller vid 10 m² Sabine, vilket motsvarar en rumsdämpning på 4 dB.

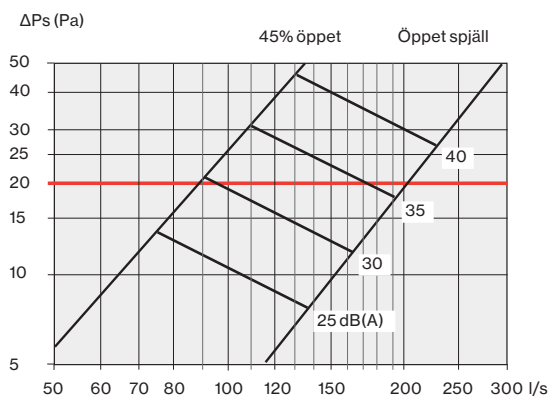
Kåpans höjd 350 mm. Tilluftsdon höjd 260 mm. Anslutning \varnothing 200 mm



Kåpans höjd 550 mm. Tilluftsdon höjd 260 mm. Anslutning \varnothing 200 mm



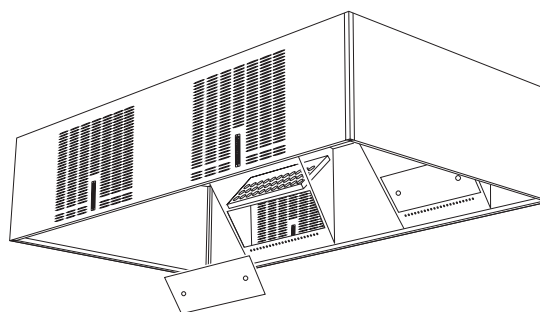
Kåpans höjd 550 mm. Tilluftsdon höjd 460 mm. Anslutning \varnothing 250 mm



Injustering tilluft

Tilluftsdonen är justerade på fabrik till det flöde som kåpan är dimensionerad för. Vid detta flöde är det statiska tryckfallet över tilluftsdonet ca 20 Pa.

Kontroll av luftflödet görs genom att mäta injusteringstrycket i tilluftshusets mätuttag. Spjället är åtkomligt när man öppnat inspektionsluckan. Observera att kåpans tilluftsspjäll endast är till för att balansera luftflödet mellan tilluftsdonen. Det totala tilluftsfloendet fram till kåpan justeras med separat spjäll i kanalen.



När inspektionsluckan öppnas syns spjället överst i tilluftshuset

Luftspridarens höjd 460 mm

Förinställt luftflöde, l/s	Stängda spjällhål	K-faktor
195		41,0
195		40,6
185		38,7
180		37,5
175		36,5
170		35,5
165		33,7
160		34,1
155		32,3
150		31,3
145		30,2
140		29,2
135		28,8
130		28,4
125		26,7
120		25,6
115		25,7
110		24,6
105		23,5
100		22,4
95		21,2
90		20,1

Luftspridarens höjd 260 mm

Förinställt luftflöde, l/s	Stängda spjällhål	K-faktor
110		24,9
100		21,8
90		18,8
80		16,7
70		15,3
60		12,5
50		11,2

● Stängt hål ○ Öppet hål

