

COMBI FETTFILTER

Filter för montering i kanal



KÖKSVENTILATION



KROKÅPAN[®]

2024-01-18

www.bevent-rasch.se

 **BEVENT RASCH**



Combi Fettfilter



Snabbfakta

- Filterhus av rostfritt stål
- Mycket hög fettavskiljning (97%)
- Enkelt underhåll
- Passar i alla kök
- Bidrar till bättre luft- och inomhusklimat
- Minskar brandrisken
- Snygg design

Beskrivning

Bevent Rasch Combi Fettfilter ska förhindra att fett och kondens fastnar i kanaler, galler, fläktar etc. Filtret har en kombinerad cell som består av ett labyrintfilter, som förutom att separera fett fungerar som ett flamskydd, och ett filter i sträckmetall av aluminium (standard Kro-filter) som slutfilter.

Combi Fettfilter levereras i 2 typer:

Typ V

Levereras med ett filter på varje sida i storlek 50/50, 50/40 eller 50/25.

Avluft i toppen. Levereras i versionerna V1, V2 och V3.

Typ A

Levereras med ett filter i storleken 50/50, 50/40, eller 50/25.

Avluft upptill (typ AO) eller med avluft bak (typ AB).

Levereras i versionerna AO1, AO2 eller AO3, samt AB1, AB2 och AB3.

Material och ytbehandling

Combi Fettfilter levereras med ett filterhus av rostfri stålplåt (AISI 430), och en droppränna med fettkopp.

Labyrintfiltret och ramen är gjorda av rostfri stålplåt (AISI 430).

Slutfiltret har en ram i rostfritt stål och ett filtermedium i aluminium.

Underhåll

Filtren levereras som en enhet, men kan enkelt delas i två delar för grundlig rengöring. Av erfarenhet bör de rengöras efter 1 veckas användning. Underhållsinstruktioner medföljer varje filter. Vid större luftmängder än rekommenderat kommer fettavskiljningen som visas i diagrammet att öka (se näst sista sidan), på bekostnad av högre ljudnivå och tätare tvättintervall.

Ha alltid reservfilter!





Dimensioner och kapacitet

Typ	Kapacitet	Antal filter	Yttermått i mm			Utsparingsmål i mm	
			Längd	Bredd	Höjd	Längd	Bredd
V-1 50/25	900	2	500	245	325	450	170
V-2 50/25	1800	4	1000	245	325	950	170
V-3 50/25	2700	6	1500	245	325	1450	170
V-1 50/40	1500	2	500	310	425	450	250
V-2 50/40	3000	4	1000	310	425	950	250
V-3 50/40	4500	6	1500	310	425	1450	250
V-1 50/50	1800	2	500	370	560	450	300
V-2 50/50	3600	4	1000	370	560	950	300
V-3 50/50	5400	6	1500	370	560	1450	300
AB-1 50/25	450	1	500	175	325	450	200
AB-2 50/25	900	2	1000	175	325	950	200
AB-3 50/25	1350	3	1500	175	325	1450	200
AB-1 50/40	750	1	500	210	425	450	300
AB-2 50/40	1500	2	1000	210	425	950	300
AB-3 50/40	2250	3	1500	210	425	1450	300
AB-1 50/50	900	1	500	245	560	450	430
AB-2 50/50	1800	2	1000	245	560	950	430
AB-3 50/50	2700	3	1500	245	560	1450	430
AO-1 50/25	450	1	500	170	325	450	110
AO-2 50/25	900	2	1000	170	325	950	110
AO-3 50/25	1350	3	1500	170	325	1450	110
AO-1 50/40	750	1	500	210	425	450	150
AO-2 50/40	1500	2	1000	210	425	950	150
AO-3 50/40	2250	3	1500	210	425	1450	150
AO-1 50/50	900	1	500	245	560	450	180
AO-2 50/50	1800	2	1000	245	560	950	180
AO-3 50/50	2700	3	1500	245	560	1450	180



Måttskisser

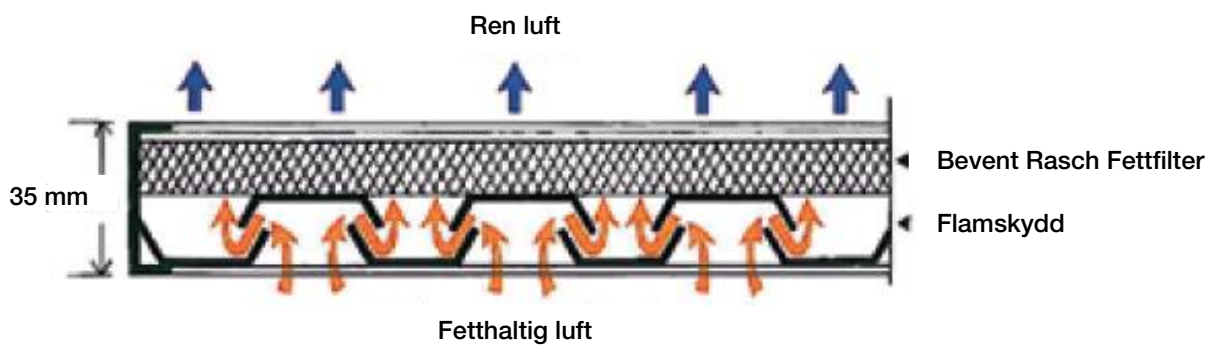
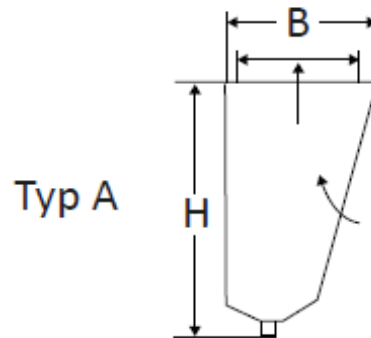
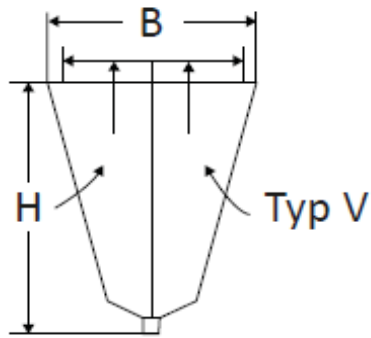
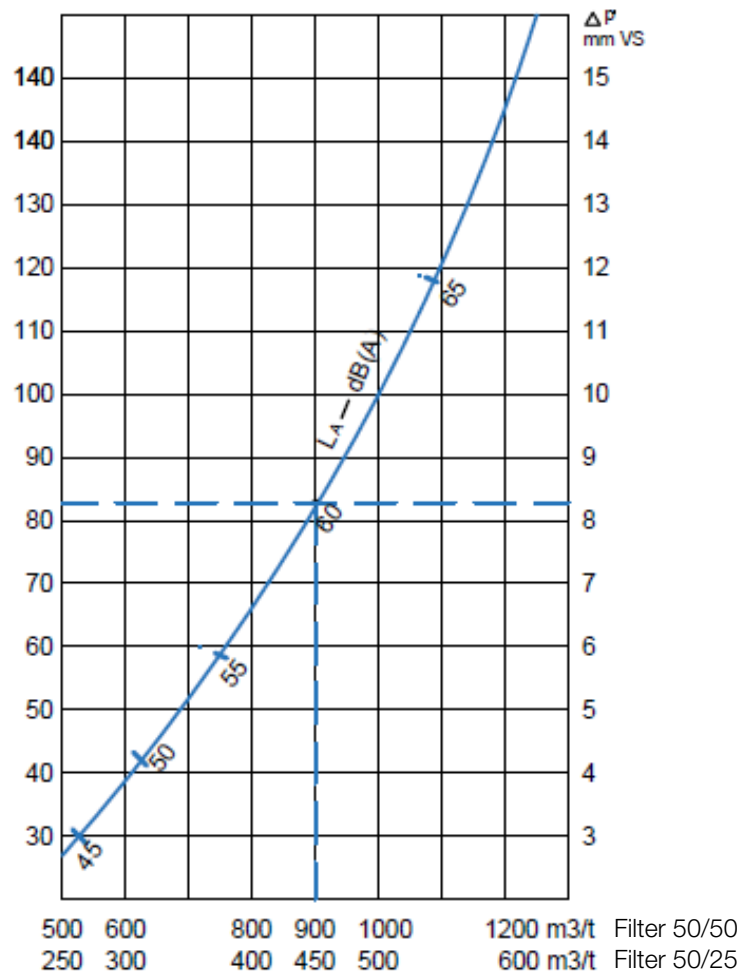
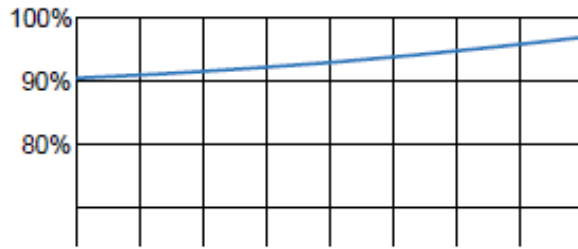




Diagram för tryckfall, ljud och fettavskiljning



Arbetsyta
 Rekommenderad luftvolym för filter 50/50 – 900 m³/t
 Rekommenderad luftvolym för filter 50/25 – 450 m³/t



Underhåll av Bevent Rasch Combifilter och Fettfilter

Bevent Rasch Filter rengörs helst varje vecka, eller så ofta som förhållandena kräver. Se till att medlet som används inte är aggressivt mot aluminium.

Tillvägagångssätt

- Filtren tas ner för grundlig rengöring (Combifiltren delas).
- Filtret kan diskas i diskmaskin. Om det är mycket fett i det kan det löna sig att blötlägga det först.
- Använd en blandning av handdiskmedel, fettlösande medel och varmt vatten och låt filtret ligga där i en timme.
- Borsta filtret med en diskborste och skölj väl med rent vatten. Skaka filtret torrt och det är redo att användas.
- Använd inte kalkfria rengöringsmedel, skurpulver eller skurkrämer, aggressiva universalrengöringsmedel, fettlösliga sprayer eller ugnssprayer.
- Det är viktigt att filtren rengörs ofta och det lönar sig att ha reservfilter.