



AirBee & AirFox

Heimbach Panel- och Kompaktfilter



Heimbach Filtration – skräddarsydda ventilationsfilter lösningar



Vi är dina experter på ventilationsfilter. Heimbach Filtration's produkter består av; **Claire:** Pads och Filterrullar, **AirBee:** Panelfilter, **AirCat:** Påsfilter och **AirFox:** Kompaktfilter. Heimbach's produkter och service förbättrar din luftkvalité – oavsett om det är i tuffa industriella miljöer eller i områden med höga krav på ren luft. För mer komfort, större produktionssäkerhet och skydd från skadliga ämnen.

Vi har ett starkt fokus på dina krav. Vårt breda utbud av produkter, årtionden av erfarenhet och heltäckande kunnande så kan vi alltid hitta de rätta filtren för dina behov.

- För bättre luftkvalité
- För lägre kostnader under ventilationsfiltrets hela livscykel

Vi hjälper dig att skräddarsy din anläggning. Både tekniskt och ekonomiskt.

Heimbach – alltid rätt lösning för era filterapplikationer – skräddarsytt.



AirBee & AirFox – Panel- och Kompaktfilter

AirBee & AirFox tillverkas av olika filtermedier och anpassas efter just dina behov. Filtren finns i filterklasserna G2-F9.



AirBee.TR



AirBee.TR är ett planfilter med isydd stålram. Filtret går att tillverka i önskat mått.

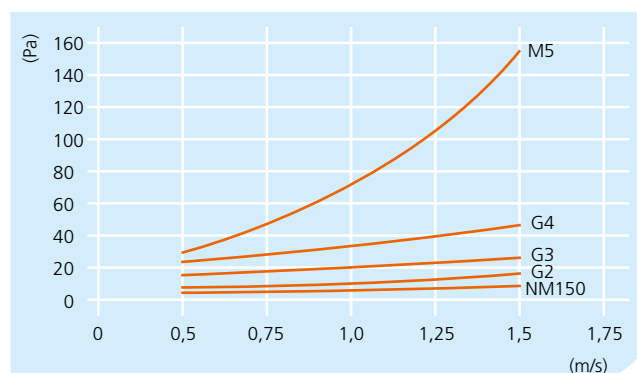
AirBee.TR NM150

AirBee.TR G2

AirBee.TR G3

AirBee.TR G4

AirBee.TR M5



AirBee.P



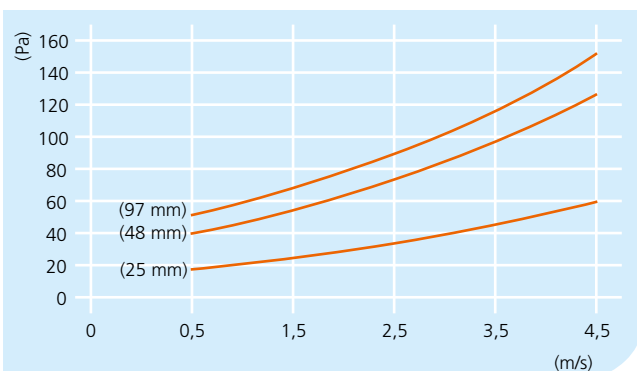
AirBee.P används för filtrering av alla typer av kyl, väme och ventilationssystem. Filtren är också utmärkta förfilter till filter med högre filterklasser. Filtret är gjort av G3 glasfibermedia som är impregnerat för att öka den stofstupptagande förmågan.

AirBee.P tillverkas med papp- eller plastram.

AirBee.P (25 mm)

AirBee.P (48 mm)

AirBee.P (97 mm)



AirBee.XP



AirBee.XP är ett veckat panelfilter. Det har en större area och har därför en större stofstupptagningsförmåga och lägre tryckfall än motsvarande planpanel. **AirBee.XP** är lämplig att använda för att förhindra smutsbilning på batterier, fläktar och kanaler. Filtret passar även utmärkt att använda som förfilter. **AirBee.XP** finns att få med papp- eller plastram.

AirBee.XP G4 (25 mm)

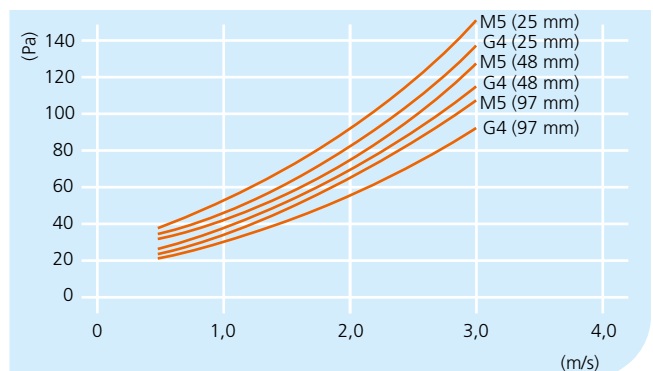
AirBee.XP M5 (25 mm)

AirBee.XP G4 (48 mm)

AirBee.XP M5 (48 mm)

AirBee.XP G4 (97 mm)

AirBee.XP M5 (97 mm)



AirBee.X



AirBee.X är ett filter speciellt anpassat för stora mängder av grova stoftpartiklar. Filtret är impregnerat för att öka den stoftupptagande förmågan. **AirBee.X** levereras med träram och rambredderna är 10 mm, 22 mm eller 47 mm.

AirBee.X (13 mm media)

AirBee.X (25 mm media)

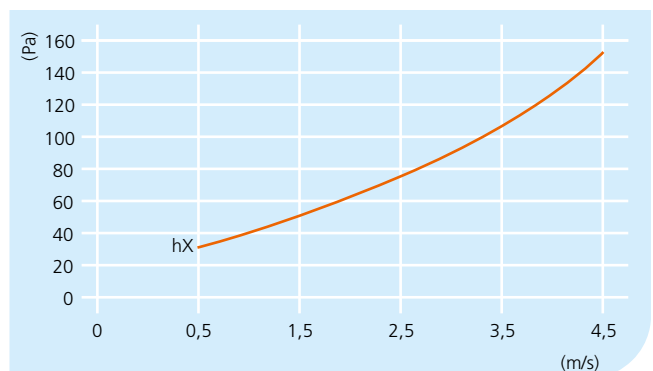
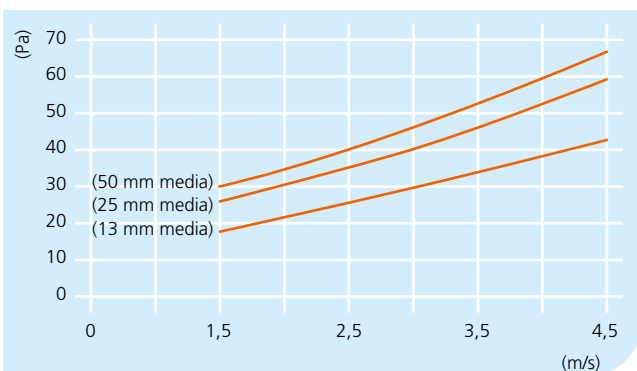
AirBee.X (50 mm media)

AirBee.hX



AirBee.hX är ett högeffektivt glasmedia. Filtret är utmärkt att använda till alla applikationer där en mycket hög avskiljningsgrad av framförallt större partiklar är önskvärd. Lämplig till motorer, låglödeskompressor och ventilation. **AirBee.hX** är ett flödesriktat, progressivt filter med finare fibrer i ytskiktet. **AirBee.hX** levereras med träram och rambredderna är 95 mm.

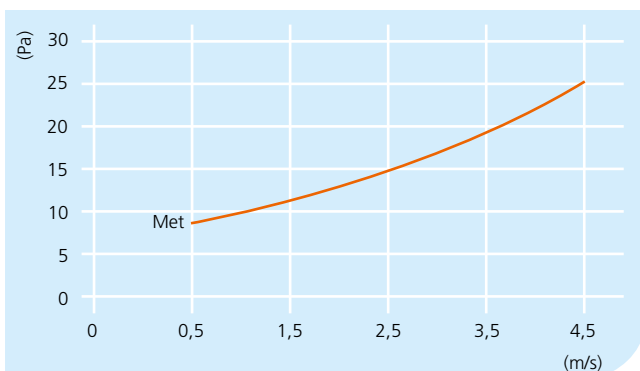
AirBee.hX (95 mm media)



AirBee.Met



AirBee.Met är tvättbara luftfilter i metall för användning i tunga industriella tillämpningar och i kommersiella och industriella värme-, ventilations- och luftkonditionerings-system. På grund av deras utmärkta stofthållningsförmåga och förmåga att prestera i hög luftfuktighet är de särskilt lämpade för användning som fettfilter i kökskåpor.



AirBee & AirFox tekniska specifikationer

AirBee.TR

Typ	NM150	G2	G3	G4	M5
EN 779 Filterklass		G2	G3	G4	M5
Efficiency (%)		75-80	80-85	90	96
Max. Temperatur (°C)	100	100	100	100	100
Begynnelsestryckfall (Pa)	10	17	26	42	25
Sluttryckfall (Pa)	200	130	200	200	450
Fronthastighet (m/s)	1,5	1,5	1,5	1,5	0,25

AirBee.P

Typ	(25 mm)	(48 mm)	(97 mm)
Djup (mm)	25	48	97
EN 779 Filterklass	G3	G3	G3
Max. Temperatur (°C)	45	45	45
Begynnelsestryckfall (Pa)	35	75	90
Sluttryckfall (Pa)	130	130	130
Fronthastighet (m/s)	2,5	2,5	2,5

AirBee.XP

Typ	G4 (25 mm)	G4 (48 mm)	G4 (97 mm)	M5 (25 mm)	M5 (48 mm)	M5 (97 mm)
Djup (mm)	25	48	97	25	48	97
EN 779 Filterklass	G4	G4	G4	M5	M5	M5
Max. Temperatur (°C)	90	90	90	90	90	90
Begynnelsestryckfall (Pa)	62	52	43	69	58	49
Sluttryckfall (Pa)	250	250	250	250	250	250
Fronthastighet (m/s)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

AirBee.X

Typ	(13 mm)	(25 mm)	(50 mm)
Djup (mm)	13	25	50
EN 779 Filterklass	G2	G2	G2
Efficiency (%)	65-70	70-75	75-80
Max. Temperatur (°C)	80	80	80
Begynnelsestryckfall (Pa)	25	35	40
Sluttryckfall (Pa)	130	130	130
Fronthastighet (m/s)	2,5	2,5	2,5

AirBee.hX

Typ	(95 mm)
Djup (mm)	95
Fronthastighet (m/s)	2,5
Begynnelsestryckfall (Pa)	75
Sluttryckfall (Pa)	250
Avskiljningsgrad (%)	89

AirBee.Met

Djup (mm)	48
EN 779 Filterklass	G2/G3
Max. Temperatur (°C)	300-500
Begynnelsestryckfall (Pa)	15
Sluttryckfall (Pa)	250
Fronthastighet (m/s)	2,5

AirFox.XL

Typ	M6	F7
Djup (mm)	48/98	48/98
EN 779 Filterklass	M6	F7
Max. Temperatur (°C)	70	70
Begynnelsestryckfall (Pa)	70/125	80/155
Sluttryckfall (Pa)	450	450
Luftflöde (m³/h)	2000/3400	2000/3400
m² filtermedia	6,7/11,6	6,7/11,6

AirFox.VX

Typ	M6	F7	F8	F9
Djup (mm)	292	292	292	292
EN 779 Filterklass	M6	F7	F8	F9
Max. Temperatur (°C)	70	70	70	70
Begynnelsestryckfall (Pa)	130	150	170	210
Sluttryckfall (Pa)	600	600	600	600
Luftflöde (m³/h)	5100	5100	5100	5100
m² filtermedia	18,2	18,2	18,2	18,2

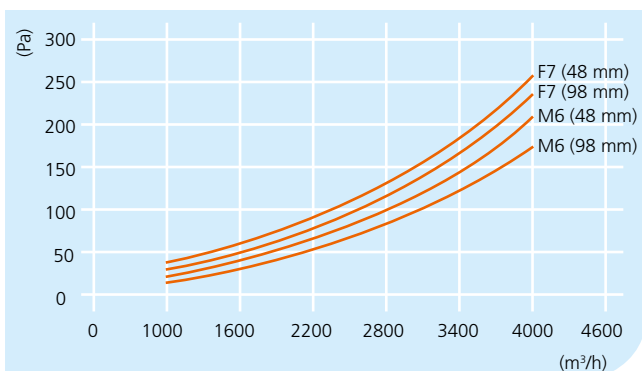
AirFox.XL



AirFox.XL är ett stort filter med kompakta mått. Det är utformat med ett limseparerat pleat mediapak inrymt i en ram. Filtret kan användas för att uppgradera en befintlig installation med grundfilter till finare filterklasser. Filtret finns med papper- eller plastram.

AirFox.XL (M6)

AirFox.XL (F7)



AirFox.VX

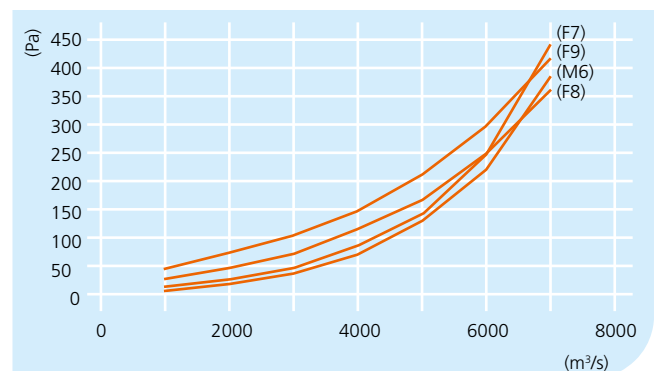


AirFox.VX är ett kompaktfilter som är konstruerat med limseparerade pleat mediapak monterade i en V-formation. Filtret får på detta vis egenskaper som gör att filtret klarar höga luftflöden och stora stoftmängder. Filtret är särskilt lämpligt för system med variabel volym. **AirFox.VX** finns även med biostatiskt behandlat media eller aktivt kol, **AirFox.VX** är helt brännbart. Filtret levereras med plastram.

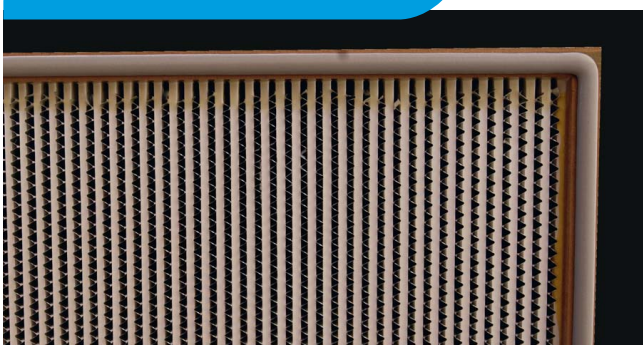
AirFox.VX (M6)

AirFox.VX (F7)

AirFox.VX (F8)

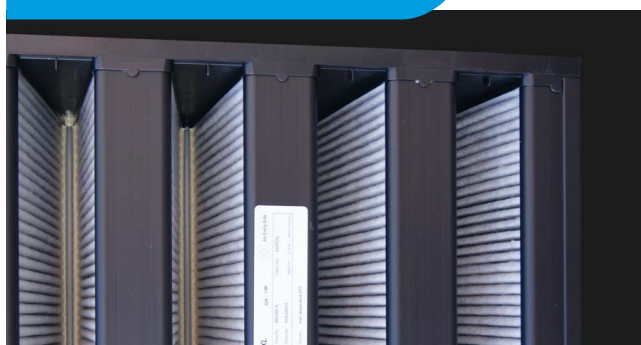


Hepa & Ulpa filter



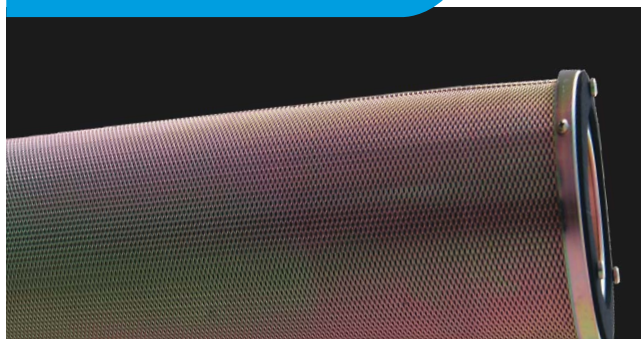
Vi kan erbjuda alla på marknaden förekommande filter av denna typ. Vi är bla. återförsäljare av AAFs produkter och har genuin kunskap inom detta område.

Gasfiltrering



När det gäller lukter och odörer använder vi oss av produkter med aktivt kol. Med hjälp av aktivt kol kan man ta bort i stort sett alla lukter och odörer. Genom impregnering av kolet går det även att ta bort skadliga gaser. Vänd dig till oss så löser vi ditt problem.

Gasfiltrering



Lackering



Vid lackering är det viktigt att resultatet inte påverkas av partiklar från luften, samtidigt som flödet måste vara det rätta för att uppnå önskat resultat. Heimbach har under många år försett denna marknad med förstklassiga produkter. Vi har alla filter som används inom fordons och industri lackerings branschen.

Drivremmar



I vårt sortiment har vi alla på marknaden förkommande drivremmar.

Filterskåp



Vi gör alla typer filterskåp helt efter era önskemål

Heimbach Filtration AB • Tvinnargatan 29 • Brämhult, 507 30 • SWEDEN
Phone +46 (0) 33-22 52 80 • Fax +46 (0) 33-22 52 89 • info@heimbachfilt.se • www.heimbachfilt.se

Heimbach Filtration GmbH • An Gut Nazareth 73 • D-52353 Düren • GERMANY
Telefon +49 (0) 24 21 802-0 • Telefax +49 (0) 24 21 802-709 • heimbach-filtration@heimbach.com
www.heimbach.com

Heimbach Filtración S.A. • Suipacha 2941/2971 • San Martín Buenos Aires • ARGENTINA
Phone +54 (0) 11-47 24 42 00 • Fax +54 (0) 11-47 24 42 50 • filtman@filtman.com • www.filtman.com

Heimbach Filtración S.A. • Manuel Tocornal 1483 • Comuna de Santiago • CHILE
Phone +56 (0) 2 244 1497 / 98 / 99 • Fax (56-2) 335 8453 • emision0@emision0.com
www.emision0.com

