



PRODUKTKATALOG

Airfi-produktkatalog 2023



VENTILATIONSAGGREGAT



SPISKÅPOR



TILLBEHÖR



Hämta i
App Store

LADDA NED PÅ
Google Play

MORE THAN PURE AIR

Du betjänas av

Mina anteckningar

Innehållsförteckning

Om oss	4
Ventilationsaggregat	6
dB-paket	7
Urvalstabell	8
Måttitningar	10
Luftflöde	12
Produktkoder	13
Kontrollpaneler	14
Reglerbara spiskåpor	17
Pia-SA57w-AC-EC, Pia-SA67w-AC-EC	18
Suvi reglerbar spiskåpa	19
Ida reglerbar kåpa	21
Eva reglerbar kåpa	23
Kåpor för flervåningshus	25
Pia kåpa för flervåningshus	26
Suvi kåpa för flervåningshus	27
Ida kåpa för flervåningshus	29
Eva kåpa för flervåningshus	31
Spiskåpor	33
Ava-spiskåpa	34
Rosa-spisfläkt	35
Ida-spiskåpa	36
Eva-spisfläkt	37
Sara-spisfläkt	38
Jade-spisfläkt	39
Tilläggsutrustning	40
Ljuddämpare	41
Kanalbatterier	44
Santeri-reglerspjäll	45

Vi förbehåller oss rätten till ändringar.



Om oss

En finländsk pionjär inom ventilation

Airfi är ett Resobaserat företag som tillverkar marknadens mest energieffektiva ventilationsutrustning. Tillsammans med våra kunder utvecklar vårt produktutvecklingsteam ständigt moderna produkter som sticker ut från mängden. Vi lyssnar noga på alla våra kunders önskemål och reagerar på dem så snabbt som möjligt. Vi investerar ständigt i design, testning och utveckling av våra produkter, så att du alltid kan lita på produkternas kvalitet.

Vi har beviljats Nyckelflaggan, som är ett märke för finländskt arbete. Våra produkter är till stor grad inhemska.

Airfi-teamet

Vi brinner för det vi gör – vi vill ligga i framkant i branschen också framöver. Stämningen på vårt kontor är ändå samtidigt avslappnad och innovativ, eftersom det är viktigt för oss att alla känner sig välkomna och att alla anställda känner sig uppskattade. Varje medlem i teamet spelar en viktig roll.

Utveckling av ny teknik kräver naturligtvis en stark produktutvecklingskompetens, men förutom utveckling måste produkterna också tillverkas med omsorg. Våra säljare och eftermarknadsproffs känner våra kunder och förmedlar kundernas hälsningar till produktutvecklingsavdelningen. Vår verksamhet bygger på att kunderna ska vara nöjda med våra tjänster och produkter – och därför har vårt produktsortiment till stor del utvecklats utifrån kundernas önskemål.

Moderna ventilationslösningar.



Airfi App

Med appen kan du styra ditt
ventilationsaggregat trådlöst via Wi-Fi



Ventilationsaggregat

Airfi-ventilationsutrustningen ger en frisk och hälsosam inomhusluft. Den nya Airfi-ventilationsutrustningen är utformad för de krävande förhållandena i Norden. Airfi-serien erbjuder rätt maskintyp för enfamiljshus, radhus, flervåningshus, offentliga utrymmen och kontor. Airfi-aggregaten har en effektivare avfuktning via aggregatets botten, vilket gör aggregatet effektivare och energivänligare under kalla perioder.

Ventilationsaggregaten Airfi Model 60, Model 100 och Model 130 kan också installeras i skåp, med en bredd på endast 558 mm.



Fuktautomatik

Den mest intelligenta behovsstyrda fuktautomatiken på marknaden som standard (model 60, 100, 130 och 150).



Behaglig boendekomfort

Det energieffektiva och tysta aggregatet är lätt och smidigt att använda.



Snabb installation

Snabb och enkel installation i takställning.



Jämnare värme

Intelligent kaskadreglerat förbikopplingspjäll som tar hänsyn till temperaturvariationer.



AFPS™-teknik

AFPS™-frostskyddet säkerställer kontinuerlig ventilation i bostaden.



Styrning av aggregatet

Aggregatet kan styras med kontrollerna eller med Airfi app.



Kondensatavledning

Tack vare den sluttande inre botten avlägsnas kondensvatten effektivt.



Styrsystem för byggnadsautomation

Aggregatet har som standard anslutningsmöjligheter till vanliga byggnadsautomationssystem.



Model
60



Model
100



Model
130



Model
150

Tyst ventilation, dB-paket

Ibland är det de små detaljerna
som gör att det hela fungerar.

dB-paketet har utvecklats enligt kundernas önskemål för tillämpningar där ännu lägre ljudnivåer genom höljet önskas. dB-paketets ljudnivåer har mätts av ett externt ackrediterat laboratorium.

På vår webbplats finns en länk till ett kalkylprogram som gör det enkelt att se hur dB-paketet påverkar det ljudet som tränger ut genom höljet. Kalkylprogrammet visar dB-värdet för ett så kallat hårt rum (t.ex. ett badrum) och ett normalt vardagsrum.



Kalkylprogram



Direktlänk till kalkylprogrammet!

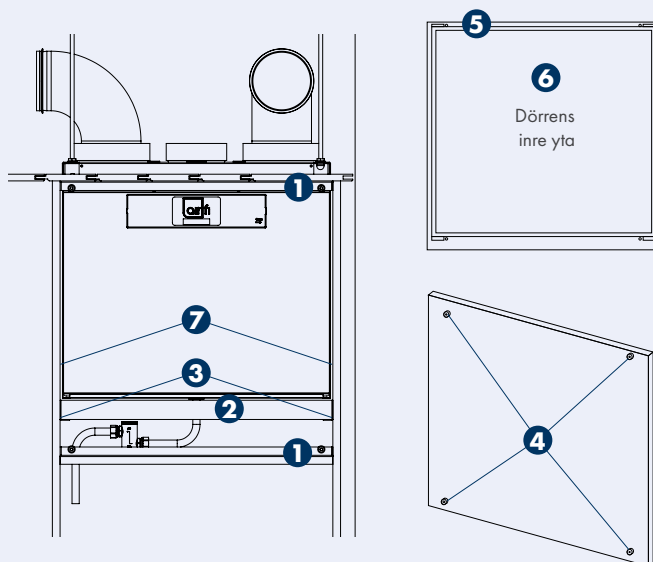
Du kan också ladda ner
kalkylprogrammet från vår
webbplats www.airfi.fi.

Komponenter

1. Frontpanel (2 st.)
2. Isolerskiva, 40 mm
3. Fästlist för isolerskiva (2 st.)
4. Fästbult M6 (4 st.)
5. Tätningsband för lucka
6. Massaskiva för lucka
7. Resonansisolering (2 st.)

Obs!

I dB-grundpaketet ingår inte skåpram eller skåplucka.



Urvalstabell

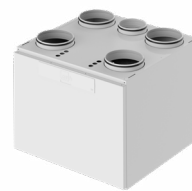
Tekniska specifikationer



Model
60



Model
100

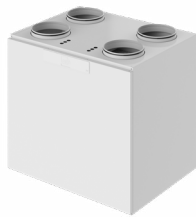


Model
130

Mått (bredd x höjd x djup)	558 x 450 x 558	558 x 490 x 558	558 x 490 x 558
Vikt	44 kg	46 kg	46 kg
Kanalanslutningar	4x160, 1x125	4x160, 1x125	4x160, 1x125
Köksförbigång	●	●	●
Kondensanslutning	I mitten 66 mm från bakkanten	I mitten 66 mm från bakkanten	I mitten 66 mm från bakkanten
Kondensvattentråg	Sluttande kondensvattentråg	Sluttande kondensvattentråg	Sluttande kondensvattentråg
Max. frånluftsflöde (100 Pa)	107 dm ³ /s	107 dm ³ /s	142 dm ³ /s
Max. tilluftsflöde (100 Pa)	99 dm ³ /s	95 dm ³ /s	125 dm ³ /s
Specifik energiförbrukning (SEC) i kallt klimat	A+	A+	A+
Specifik energiförbrukning (SEC) i ett genomsnittligt klimat	A	A	A
Årlig verkningsgradsklass för värmeåtervinning ur frånluften	A+/A (köksförbigång används)	A+/A (köksförbigång används)	A+/A (köksförbigång används)
Ventilationsaggregatets specifika eleffektclass vid nominellt lufthöjd	A	A	A
El	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1165 W: Stickpropp	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1165 W: Stickpropp	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1255 W: Stickpropp
Sommar-/vinterfunktion			
Automatisk, reglerande	●	●	●
Smältautomatik			
Kontinuerlig tilluft, AFPS	●	●	●
Eftervärmning			
	920 W (el)	920 W (el)	920 W (el)
Tillbehör			
Fäste för takmontering	●	●	●
Fäste för väggmontering	●	●	●
Stativ	-	-	-
Tätningsskiva för ångspärr	●	●	●
Fuktgivare (intern)	●	●	●
Fuktgivare	●	●	●
Koldioxidgivare	●	●	●
Kylbatterier	●	●	●
Filtervakt	●	●	●
Konstantryckreglering	●	●	●
Avstängningsspjäll med fjäderretur	●	●	●
Airfi KNX-adapter	●	●	●
Kontrollberedskap			
Uno, Sento, Mille-Wire, Mille-Wifi	●	●	●
Reglerbara spiskåpor	●	●	●
DUC, DDC, 10VDC, givarstyrning Modbus RTU/TCP, Ethernet	●	●	●

● Standard

● Tillval



Model
150



Model
250



Model
350

Mått (bredd x höjd x djup)	700 x 850 x 645	998 x 1475 x 650	998 x 1475 x 650
Vikt	77 kg	175 kg	175 kg
Kanalanslutningar	4x200	4x250	4x250
Köksförbigång	-	-	-
Kondensanslutning	I mitten 110 mm från bakkanten	128 mm från framkanten	128 mm från framkanten
Kondensvattenrör	Sluttande kondensvattenrör	Sluttande kondensvattenrör	Sluttande kondensvattenrör
Max. frånluftsflöde (100 Pa)	180 dm ³ /s	El 265 dm ³ /s Vatten 265 dm ³ /s	El 368 dm ³ /s Vatten 368 dm ³ /s
Max. tilluftsflöde (100 Pa)	159 dm ³ /s	El 248 dm ³ /s Vatten 243 dm ³ /s	El 349 dm ³ /s Vatten 345 dm ³ /s
Specifik energiförbrukning (SEC) i kallt klimat	A+	A+	A+
Specifik energiförbrukning (SEC) i ett genomsnittligt klimat	A	A	A
Årlig verkningsgradsklass för värmeåtervinning ur frånluften	A+	A+	A+
Ventilationsaggregatets specifika eleffektclass vid nominellt luftflöde	A	A	A
El	230 V, 50 Hz, 16 A, max. 2200 W: Stickpropp	El 230 V 16 A, max. 3500 W Vatten 230 V 10 A, max. 1100 W	El 400 V 3x16 A, max. 8250 W Vatten 230 V 10 A, max. 1100 W
Sommar-/vinterfunktion			
Automatisk, reglerande	●	●	●
Smältautomatik			
Kontinuerlig tilluft (AFPS)	●	● blocktining	● blocktining
Eftervärmning			
	2 x 920 W (el)	2380 W (el) / vatten	3 x 2380 W (el) / vatten
Tillbehör			
Fäste för takmontering	-	-	-
Fäste för väggmontering	●	-	-
Stativsats	●	●	●
Tätningsskiva för ångspärr	●	-	-
Fuktgivare (intern)	●	●	●
Fuktgivare	●	●	●
Koldioxidgivare	●	●	●
Kylbatterier	●	●	●
Filtervakt	●	●	●
Konstanttryckreglering	●	●	●
Avstängningsspjäll med fjäderretur	●	●	●
Airfi KNX-adapter	●	●	●
Kontrollberedskap			
Uno, Sento, Mille-Wire, Mille-Wifi	●	●	●
Reglerbara spiskåpor	●	●	●
DUC, DDC, 10VDC, givarstyrning Modbus RTU/TCP, Ethernet	●	●	●

● Standard

● Tillval

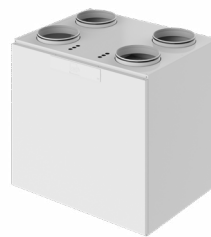
Måttritningar



Model
60

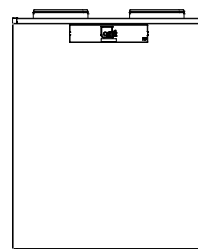
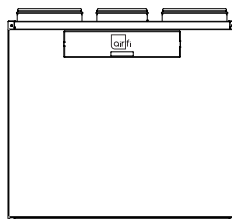
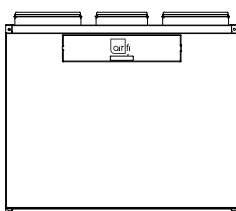


Model
100

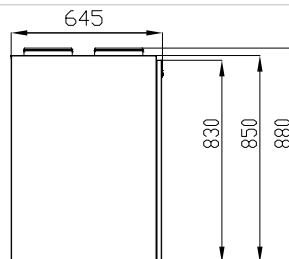
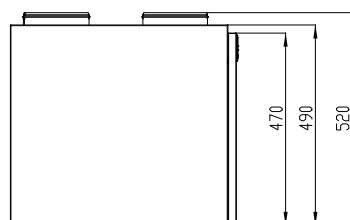
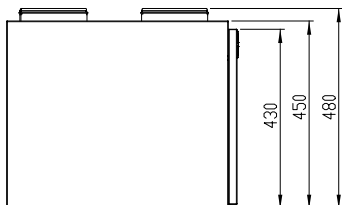


Model
150

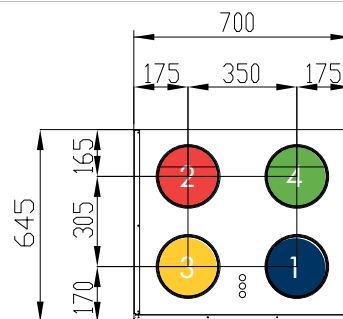
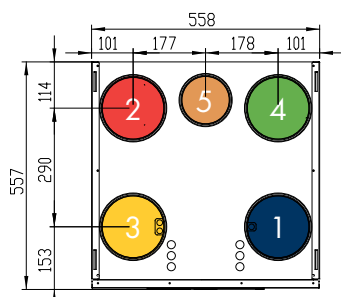
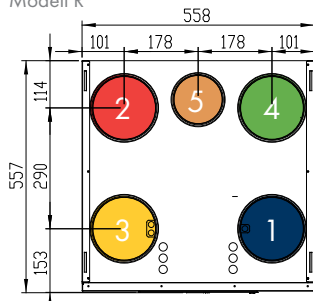
Framifrån



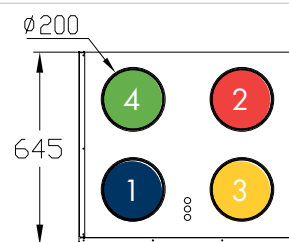
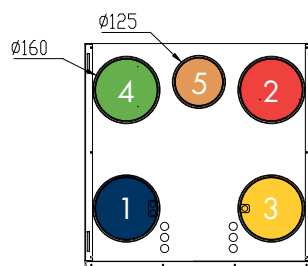
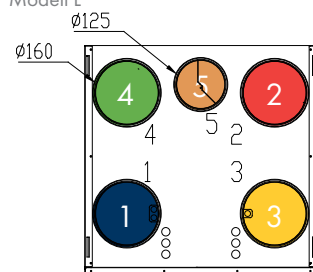
Från sidan



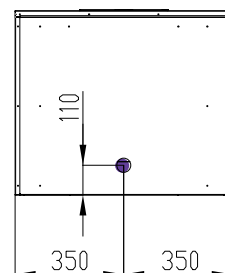
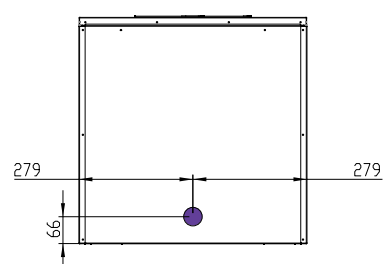
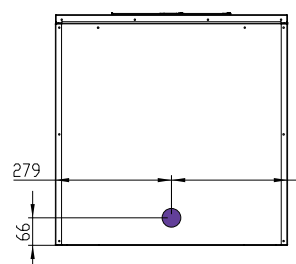
Modell R

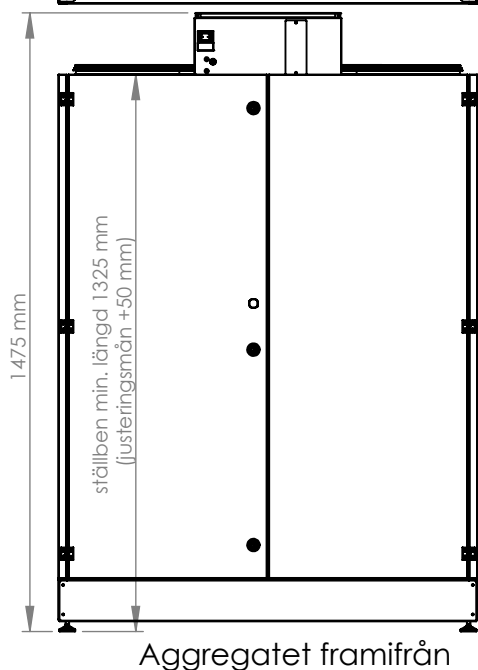
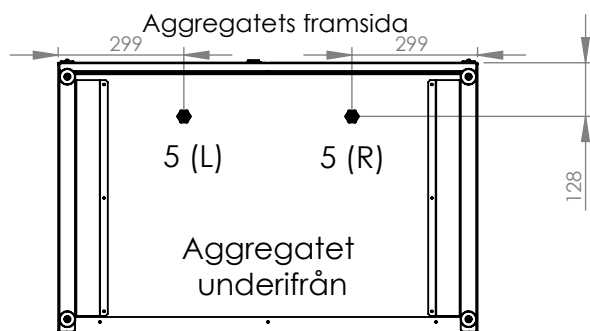


Modell L

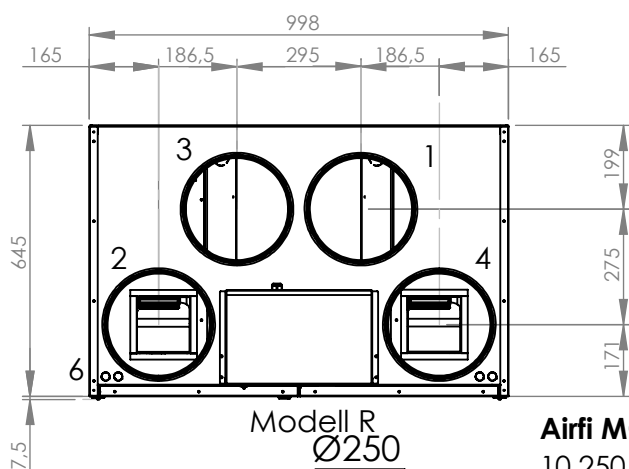
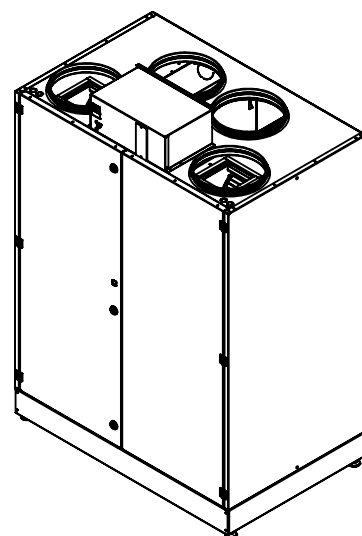
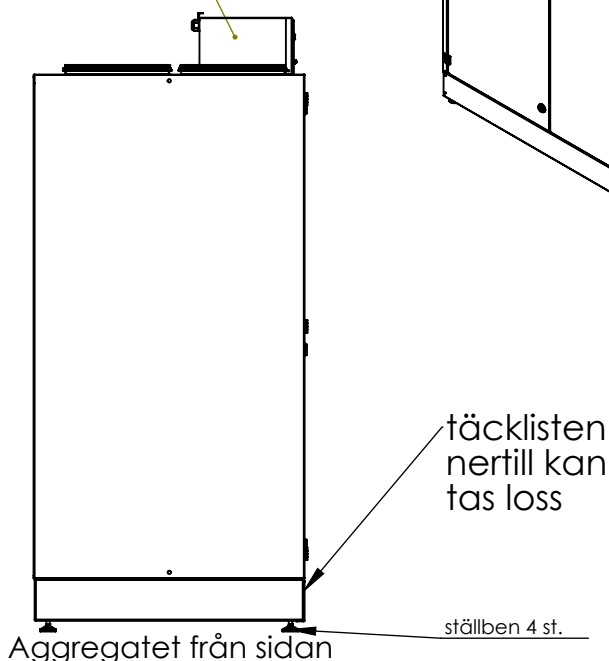


Underifrån





elkopplingar



1 = Uteluft

2 = Tilluft

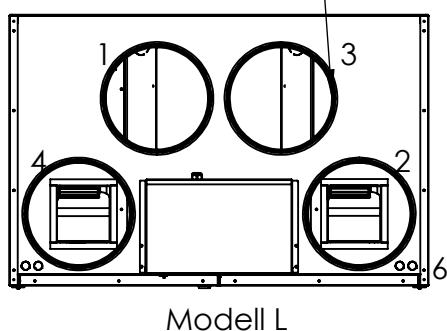
3 = Frånluft

4 = Avluft

5 = Kondensatutlopp (1/2" invändig gänga)

6 = I vattenmodellen rör genomföring på översidan

För MODEL 350 rekommenderar vi att kanalen förstöras till ø315



Airfi MODEL 250

10 250 011 - Airfi Model 250 (R) Electric: Matning 230 V 50 Hz 16 A

10 250 021 - Airfi Model 250 (L) Electric: Matning 230 V 50 Hz 16 A

10 250 012 - Airfi Model 250 (R) Water: Matning 230 V 50 Hz 10 A

10 250 022 - Airfi Model 250 (L) Water: Matning 230 V 50 Hz 10 A

Airfi MODEL 350

10 350 011 - Airfi Model 350 (R) Electric: Matning 400VAC 3x16A

10 350 021 - Airfi Model 350 (L) Electric: Matning 400VAC 3x16A

10 350 012 - Airfi Model 350 (R) Water: Matning 230 V 50 Hz 10 A

10 350 022 - Airfi Model 350 (L) Water: Matning 230 V 50 Hz 10 A

Vikt 175 kg

Dokument: 60800685 - Airfi Model 250 ja 350 måttitning

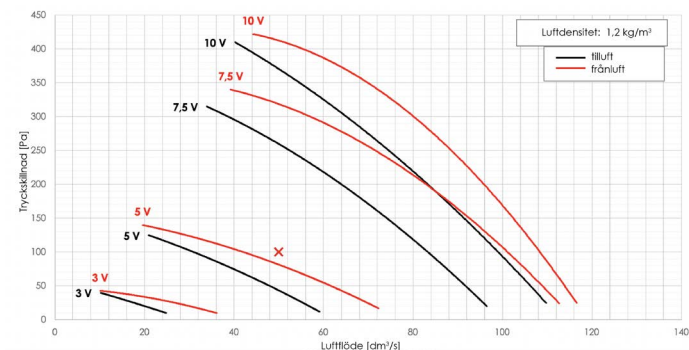
Vi förbehåller oss rätten till ändringar

www.airfi.fi

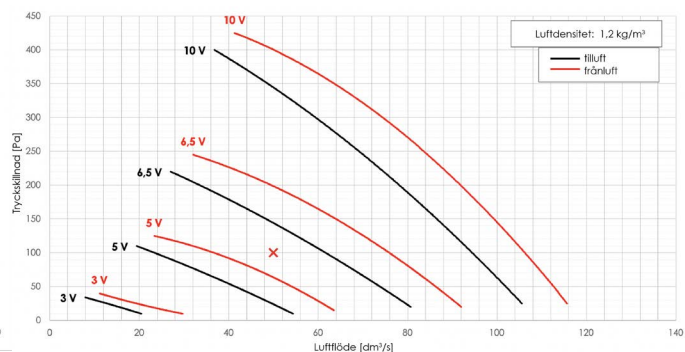
(datum 13-7-2021)

Luftflöde

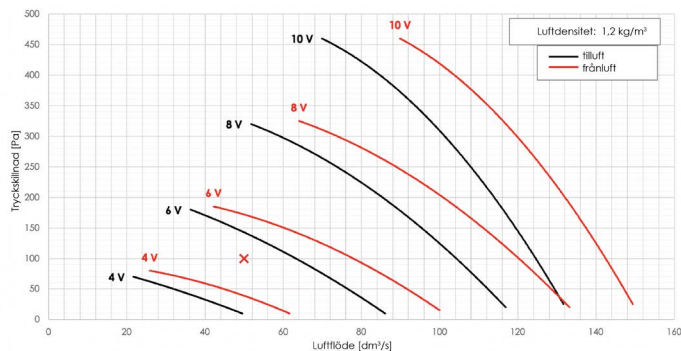
Model 60



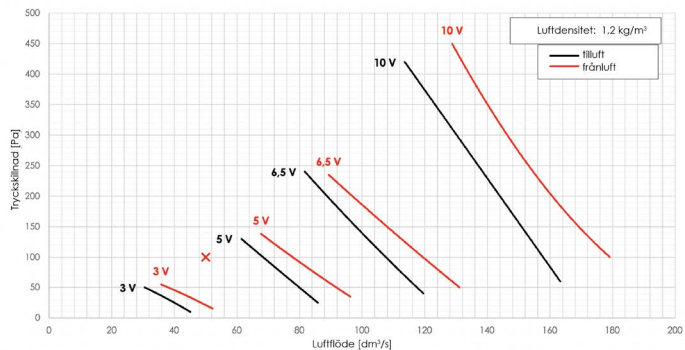
Model 100



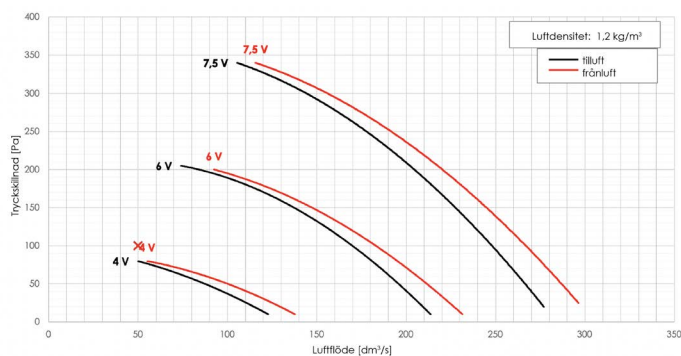
Model 130



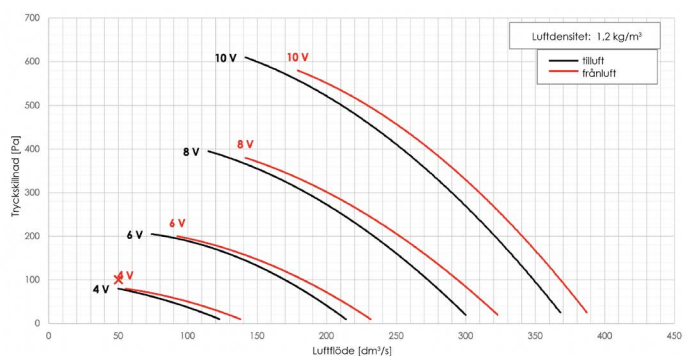
Model 150



Model 250



Model 350



Kalkylprogram

Airfi-kalkylprogrammet ger exakta oktavbandsljudeffektnivåer för luftflödet till kanalerna och miljön. Programmet beräknar också styrningsprocenten för båda fläktarna och SFP-talet i enlighet med givna luftflöden och tryckfallet i kanalsystemet. Programmet berättar också maskinens årliga verkningsgrad. Dokumentet i fråga kan också användas som en bilaga till ansökan om bygglov.



Direktlänk till kalkylprogrammet!

Du kan också ladda ner kalkylprogrammet från vår webbplats www.airfi.fi.

Produktkoder

Ventilationsaggregat

Modell	Kod	LVI-nummer
Model 60 (R) Electric	10 060 011	7916041
Model 60 (L) Electric	10 060 021	7916042
Model 100 (R) Electric	10 100 011	7916043
Model 100 (L) Electric	10 100 021	7916044
Model 130 (R) Electric	10 130 011	7916091
Model 130 (L) Electric	10 130 021	7916092
Model 150 (R) Electric	10 150 011	7916045
Model 150 (L) Electric	10 150 021	7916046
Model 250 (R) Electric	10 250 011	7916083
Model 250 (L) Electric	10 250 021	7916082
Model 250 (R) Water	10 250 012	7916088
Model 250 (L) Water	10 250 022	7916090
Model 350 (R) Electric	10 350 011	7916084
Model 350 (L) Electric	10 350 021	7916085
Model 350 (R) Water	10 350 012	7916086
Model 350 (L) Water	10 350 022	7916087

Tilläggsutrustning

Modell	Kod	LVI-nummer
Ram för takmontering 160-125-K: Model 60, 100, 130	40 000 013	7916031
Ram för takmontering 160-160-K: Model 60, 100, 130	40 000 014	7916032
Tätningsskiva för ångspärr: Model 60/100/130	40 000 015	7916033
Väggfäste: Model 60/100/130	40 000 016	7916034
Monteringsstativ: Model 150	40 000 039	7916037
Airfi-vattenlås förkromat	40 000 053	7916072
Filter set n:o 1, Model 60/100/130	40 000 001	7916035
Filter set n:o 2, Model 150	40 000 002	7916036
Filter set n:o 3, Model 250/350	40 000 003	7916089
dB-paket, Model 60/100/130	40 000 089	-
Airfi KNX-adapter	40 000 098	-
Konstanttryckreglering, till *	40 000 092	-
Konstanttryckreglering, från *	40 000 093	-
Avstängningsspjällpaket med fjäderretur ø250 mm, uteluft *	40 000 094	-
Avstängningsspjällpaket med fjäderretur ø250 mm, avluft *	40 000 095	-
Filtervakt, till *	40 000 096	-
Filtervakt, från *	40 000 097	-

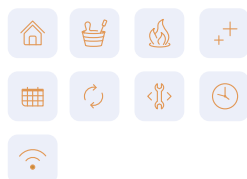
* Fabriksinstallation Model 250/350

Kontrollpaneler

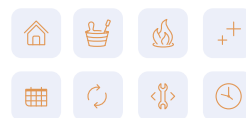
Med de lättanvända och moderna kontrollpanelerna kan du enkelt styra ventilationsaggregatet. Du kan också ladda ner Airfi App till dina befintliga smarta enheter.



Mille
WIFI



Mille
WIRE

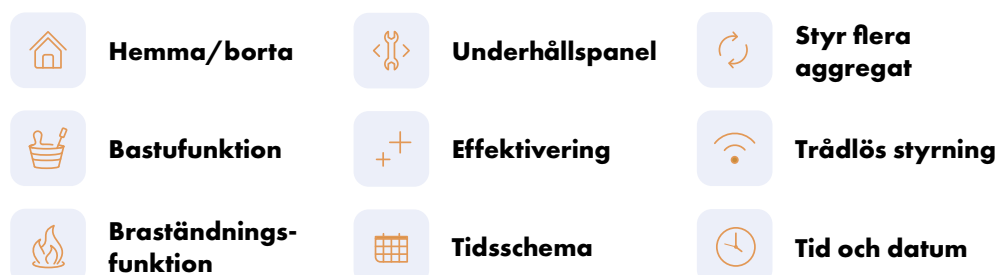


Sento



Uno

Uno-kontrollpanelen har fem hastigheter.



Airfi App

Med appen kan du styra ditt ventilationsaggregat trådlöst via Wi-Fi



Modell	Kod	LVI-nummer
Uno-rotationsomkopplare med 5 hastigheter	40 000 040	7916038
Kapacitiv Sento-kontrollenhet	40 000 041	7916039
Mille-Wifi-kontrollenhet	40 000 042	7916040
Mille-Wire-kontrollenhet	40 000 052	7916065

Airfi

Frost Pro System



Välkommen till A+-energiklassens nya era.

Med AFPS-tekniken uppnår Airfi Oy AB:s ventilationsaggregat en årlig verkningsgrad enligt klass A+.

Airfi Frost Pro System (AFPS) är standard i alla ventilationsaggregat som tillverkas av Airfi Oy AB. Det nya Airfi Frost Pro System (AFPS) är ett frostskyddssystem som lär sig och som säkerställer ventilationsaggregatets funktion under uppvärmningssäsongen!

Airfi Frost Pro Systems är en finsk uppfinning där värmeväxlaren endast finas vid behov. Ventilationsaggregatets funktion är garanterad även under långvariga perioder av sträng kyla.

Den energi som används för att smälta elementet tas från frånluften. På så sätt används energin från värmemotstånden till förmån för bostaden, i stället för att t.ex. värma avluften med förmotstånden.

Tiningsfunktionen används optimalt, vilket sparar energi jämfört med äldre teknik. Den självlärande funktionen i kombination med frostskyddet tar hänsyn till maskinens individuella egenskaper, till exempel nedsmutsning av filter och värmeväxlare. Om du väljer en energieffektiv ventilationsmaskin från Airfi Oy AB kan du spara mycket energi.



Reglerbara spiskåpor

SPISKÅPOR



Reglerbara spiskåpor

Sortimentet av reglerbara spiskåpor är konstruerat inte bara för att avlägsna os i köket utan även för att styra bostadsventilationen eller en takfläkt.



Tvättbart fettfilter

Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin.



Stabil konstruktion

Produkten har metallram och har en lång livslängd.



LED-lampor

Ekologiska och långvariga LED-lampor.



Snabb att installera

Enkel och snabb att installera.



Ventilation

De reglerbara spiskåporna lämpar sig för att styra ventilationen i hemmet eller en takfläkt.



Ansluts med stickpropp

Alla kåpor har en säker och snabb koppling.



Safera-säkerhetsteknik

Vissa produkter är kompatibla med Safera-säkerhetsteknik.





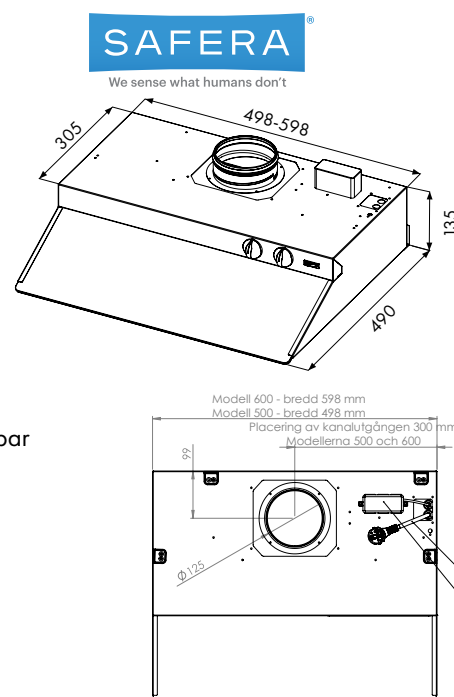
Pia-SA57w-AC-EC

Pia-SA67w-AC-EC

En klassisk reglerbar spiskåpa som monteras i skåp;
snabb att montera i skåp med olika djup.

Funktionsbeskrivning

- » LED-lampor, 2x3 W 4000K
- » Bredd 500 (SA57w-AC-EC) och 600 mm (SA67w-AC-EC)
- » Effektiviseringsspjäll med timer (60min)
- » Hastighetsreglering 1–5
- » Styrsett: AC- och EC-styrning
- » Forcerad (kontinuerlig styrspänning eller t.ex. modell som stoppar takfläkt (fabriksinställning))



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg	Elektriska data
Pia-SA57w-AC-EC	20 000 056	7916095	500	Vit	230V 10A 50Hz stickpropp maxbelastning 360W
Pia-SA67w-AC-EC	20 000 057	7916096	600	Vit	230V 10A 50Hz stickpropp maxbelastning 360W

Tilläggsutrustning

Tilläggsutrustning	Kod
Safera Siro eller integrerad Sense-enhet, beroende på typ av kåpa	40 000 054
Enhet för styrning av strömmen till spisen Safera PCU6.3, 3x16A 400V	40 000 056
Safera-läckagevakt	40 000 057



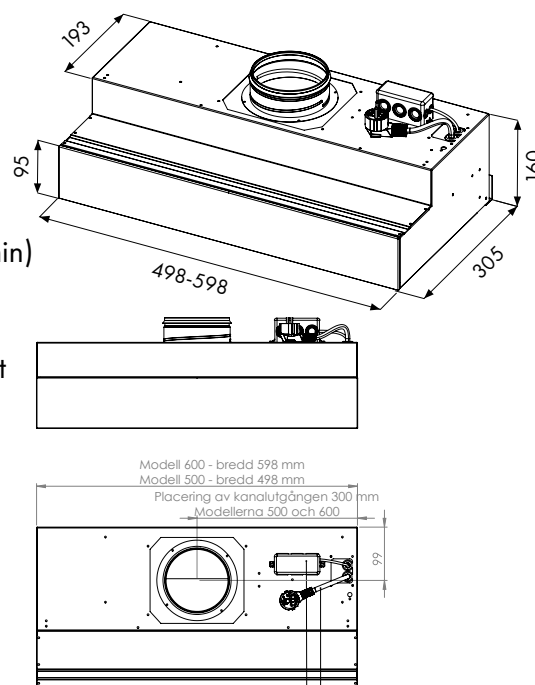
Katso s.24 kupu
asennettuna ja
ulos vedettynä.

Suvi reglerbar spiskåpa

Utdragbar reglerbar spiskåpa som är integrerad i skåpet. Sortimentet av reglerbara spiskåpor är konstruerat inte bara för att avlägsna os i köket utan även för att styra bostadsventilationen eller en EC-takfläkt.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 2 x 4000K
- » Bredd 500 och 600 mm
- » Utdragbar, med stickpropp
- » Effektiviseringsspjäll med elektronisk timer (60min)
- » Touch-knappar integrerade i glaset
- » Effektivisering av ventilationen samt undertryckskompensation vid tillagning av mat (inställningarna ställs in vid idrifttagningen, funktionen kan också förbikopplas)
- » Bakre täcklist ingår i leveransen
- » Kanalanslutning 1 x 125 mm
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Tilläggsutrustning. AC-styrenhet, elektroniska kåpor (Airfi produktkod 40 000 063)



Malli	Koodi	LVI-numero	Leveys	Väri
Suvi-CF50w	20 000 025	7916021	500	Valkoinen
Suvi-CF60w	20 000 026	7916022	600	Valkoinen
Suvi-CF50s	20 000 027	7916023	500	Hopea
Suvi-CF60s	20 000 028	7916024	600	Hopea
Suvi-CF50b	20 000 031	7916027	500	Musta
Suvi-CF60b	20 000 032	7916028	600	Musta
Suvi-CF58w tehostuskupu	20 000 043		500	Valkoinen
Suvi-CF68w tehostuskupu	20 000 044		600	Valkoinen
Suvi-CF58s tehostuskupu	20 000 047		500	Hopea
Suvi-CF68s tehostuskupu	20 000 048		600	Hopea
Suvi-CF58b tehostuskupu	20 000 045		500	Musta
Suvi-CF68b tehostuskupu	20 000 046		600	Musta

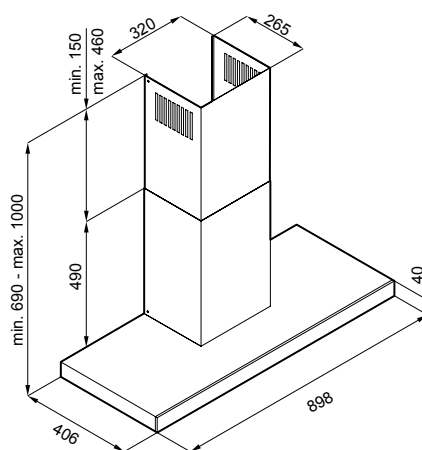
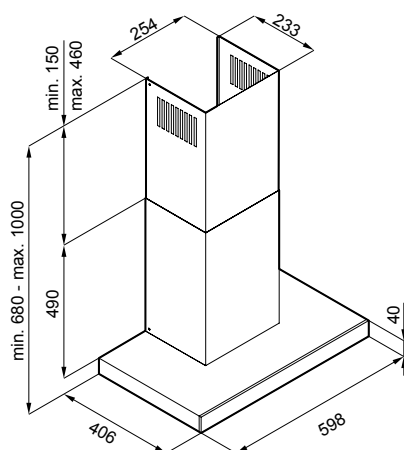


Ida reglerbar kåpa

Väggmodell som kan placeras fritt. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. För styrning av ett Airfi-ventilationsaggregat och en EC-fläkt.

Uppgifter

- » 2 x LED-lampor, 4000 K
- » Bredd 600 och 900 mm
- » Effektiveringsspjäll med elektronisk timer (60 min)
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Kanalskydd ingår i leveransen
- » Effektivering av ventilationen samt undertryckskompensation vid tillagning av mat (inställningarna ställs in vid idrifttagningen, funktionen kan också förbikopplas)



Modell	LVI-nummer	Bredd	Kod	Färg
Ida-CC60w reglerbar kåpa	7916076	600	20 000 058	Vit
Ida-CC90w reglerbar kåpa	7916077	900	20 000 059	Vit
Ida-CC68w effektiviseringskåpa		600	20 000 064	Vit
Ida-CC98w effektiviseringskåpa		900	20 000 065	Vit

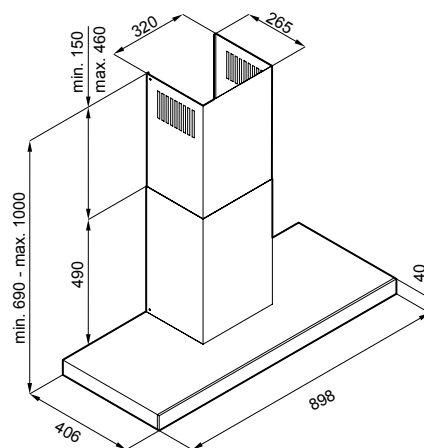
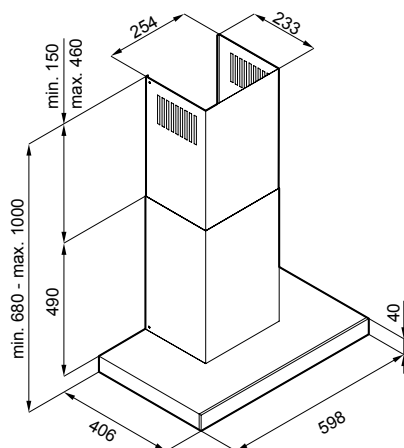


Ida reglerbar kåpa

Väggmodell som kan placeras fritt. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. För styrning av ett Airfi-ventilationsaggregat och en EC-fläkt.

Uppgifter

- » 2 x LED-lampor, 4000 K
- » Bredd 600 och 900 mm
- » Effektiveringsspjäll med elektronisk timer (60 min)
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Kanalskydd ingår i leveransen
- » Effektivisering av ventilationen samt undertryckskompensation vid tillagning av mat (inställningarna ställs in vid idrifttagningen, funktionen kan också förbikopplas)



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Ida-CC60s reglerbar kåpa	20 000 037	7916052	600	Svart/rf
Ida-CC90s reglerbar kåpa	20 000 038	7916053	900	Svart/rf
Ida-CC68s effektiviseringskåpa	20 000 049		600	Svart/rf
Ida-CC98s effektiviseringskåpa	20 000 050		900	Svart/rf

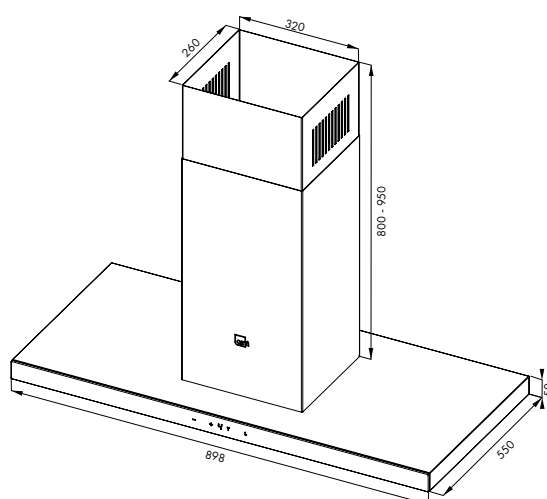


Eva reglerbar kåpa

Fristående ö-modell med justerbar monteringshöjd. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. För styrning av ett Airfi-ventilationsaggregat och en EC-fläkt.

Uppgifter

- » 4 x LED-lampor, 4000 K
- » Effektiviseringsspjäll med elektronisk timer (60 min)
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Kanalskydd ingår i leveransen
- » Effektivisering av ventilationen samt undertryckskompensation vid tillagning av mat (inställningarna ställs in vid idrifttagningen, funktionen kan också förbikopplas)



Normal justeringsmån för monterings- och kanalskydd 800–950 mm

Extralåg leverans är tillgänglig på begäran 650–800 mm (MÅSTE ANGES VID BESTÄLLNING)

Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Eva-CD90w reglerbar kåpa	20 000 060	7916078	900	Vit
Eva-CD98w-effektiviseringskåpa	20 000 066		900	Vit

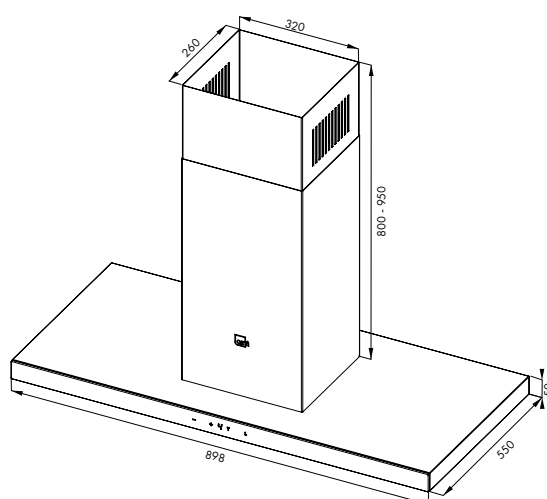


Eva reglerbar kåpa

Fristående ö-modell med justerbar monteringshöjd. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. För styrning av ett Airfi-ventilationsaggregat och en EC-fläkt.

Uppgifter

- » 4 x LED-lampor, 4000 K
- » Effektiveringsspjäll med elektronisk timer (60 min)
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Kanalskydd ingår i leveransen
- » Effektivering av ventilationen samt undertryckskompensation vid tillagning av mat (inställningarna ställs in vid idrifttagningen, funktionen kan också förbikopplas)



Normal justeringsmån för monterings- och kanalskydd 800–950 mm

Extralåg leverans är tillgänglig på begäran 650–800 mm (MÅSTE ANGES VID BESTÄLLNING)

Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Eva-CD90s reglerbar kåpa	20 000 040	7916055	900	Svart/rf
Eva-CD98s-effektiveringskåpa	20 000 051		900	Svart/rf

Kåpor för flervåningshus

SPISKÅPOR



Kåpor för flervåningshus

Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilationssystem. Kåpan är utformad för att göra monteringen och inställningen enkel och problemfri. Prestandavärdena mäts med en tryckmätare utan separata mätkrokar. Det önskade basluftflödet och effektiverade luftflödet kan mätas i samma punkter. Brandbegränsningsventilen kan avlägsnas via utrymmet för fettfiltret.

Kåporna för flervåningshus uppfyller kraven på luftljudsisolering i byggbestämmelsesamlingen. Alla kåpor för flervåningshus uppfyller också mätningssstandarderna SFS-EN ISO 10140-2 och ISO 717-1



Tvättbart fettfilter

Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin.



Stabil konstruktion

Produkten har metallram och har en lång livslängd.



LED-lampor

Ekologiska och långvariga LED-lampor.



Snabb att installera

Enkel och snabb installation.



Brandbegränsare

Säker och typgodkänd



Ljudisolerad

Tyst drift



Bra osuppfångning

Kåpan möjliggör en bra osuppfångning.



Safera-säkerhetsteknik

Vissa produkter är kompatibla med Safera-säkerhetsteknik





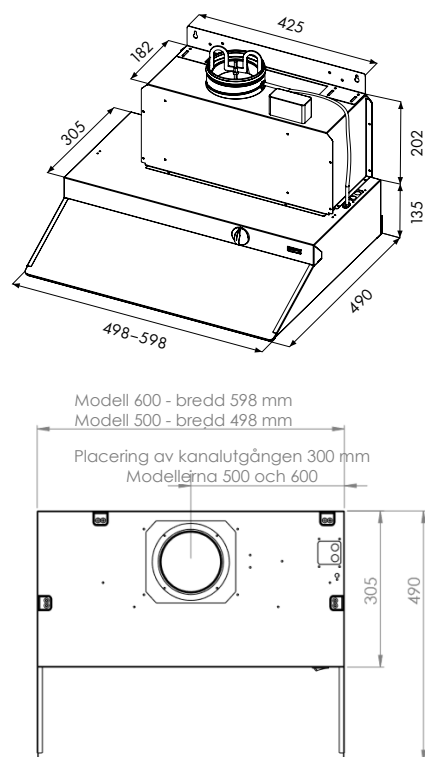
Pia kåpa för flervåningshus

Den klassiska skåpmonterade kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilationssystem. Snabb att installera i skåp med olika djup. Brandbegränsningsventilen kan avlägsnas via utrymmet för fettfiltret.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 2x3 W 4000 K
- » Bredd 500 och 600 mm
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Stabil konstruktion, stickpropp
- » Effektiveringsspjäll med mekanisk timer (60 min)
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning (max 7 W) (tillbehör 40 000 062)
 3. Kompensationsspjäll 230 VAC-styrning (standard)

Obs! Välj rätt anslutningskabel mellan kompensationsenheten och kåpan.
- » Bakre täcklist ingår i leveransen
- » Kanalanslutning 1 x 125 mm
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Tillgänglig med Safera-säkerhetsteknik



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Pia-SA55w	20 000 015	7916011	500	Vit
Pia-SA65w	20 000 016	7916012	600	Vit

Tilläggsutrustning	Kod
Transformator 230 VAC - 24 VDC styrning av kompensationsspjället	40 000 062
Safera Siro eller integrerad Sense-enhet, beroende på typ av kåpa	40 000 054
Enhet för styrning av strömmen till spisen Safera PCU6.3, 3x16 A 400 V	40 000 056
Safera-läckagevakt	40 000 057



Se s.24 kåpan
installerad och
utdragen.

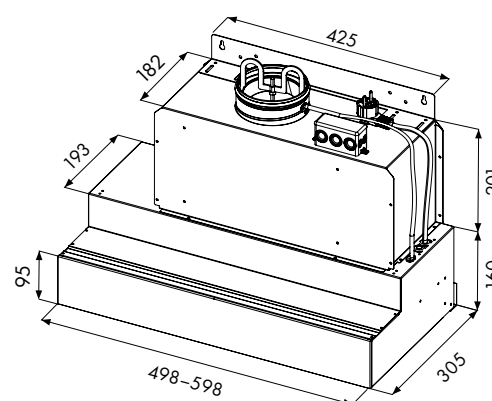
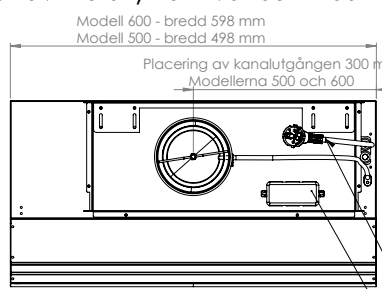
Suvi kåpa för flervåningshus

Utdragbar kåpa för flervåningshus, integrerad i skåpet. Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilationssystem. Snabb att installera i skåp med olika djup. Brandbegränsningsventilen kan avlägsnas via utrymmet för fettfiltret.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 2 x 4000 K
- » Bredd 500 och 600 mm
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Utdragbar, med stickpropp
- » Effektiveringsspjäll med timer
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning max 7 W (standard)

Obs! Vid anslutning väljs med ett kortslutningsstycke huruvida potentialfri eller 24 VDV-kompensationssignal ska användas.
- » Touch-knappar integrerade i glaset
- » Bakre täcklist ingår i leveransen
- » Kanalanslutning 1 x 125 mm
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Suvi-CF55w	20 000 021	7916017	500	Vit
Suvi-CF65w	20 000 022	7916018	600	Vit
Suvi-CF55s	20 000 023	7916019	500	Silver
Suvi-CF65s	20 000 024	7916020	600	Silver
Suvi-CF55b	20 000 033	7916029	500	Svart
Suvi-CF65b	20 000 034	7916030	600	Svart

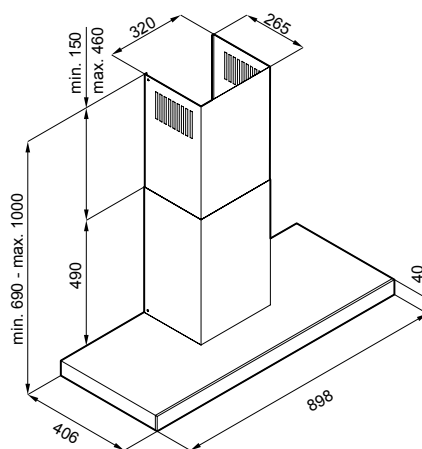
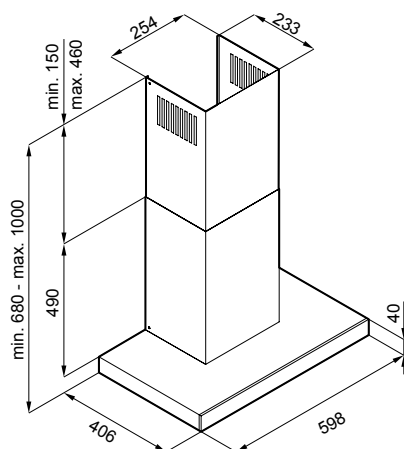
Ida kåpa för flervåningshus

Väggmodell som kan placeras fritt. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilationssystem.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 2 x 4000 K
- » Bredd 600 och 900 mm
- » Effektiviseringsspjäll med timer
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning max. 7 W (standard)

Obs! Vid anslutning väljs med ett kortslutningsstycke huruvida potentialfri eller 24 VDV-kompensationssignal ska användas.



Modell	LVI-nummer	Bredd	Kod	Färg
Ida-CC65w	7916079	600	20 000 061	Vit
Ida-CC95w	7916080	900	20 000 062	Vit



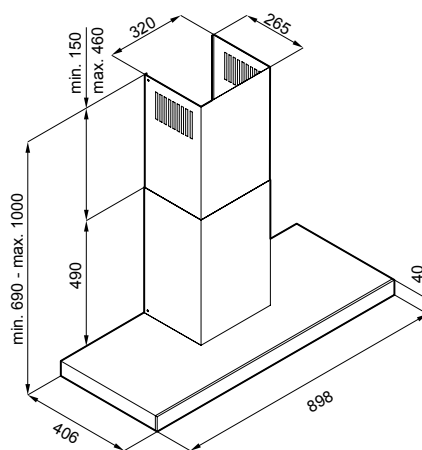
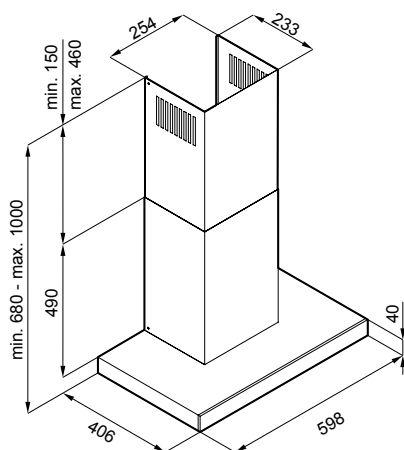
Ida kåpa för flervåningshus

Väggmodell som kan placeras fritt. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilationssystem.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 2 x 4000 K
- » Bredd 600 och 900 mm
- » Effektiveringsspjäll med timer
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning max. 7 W (standard)

Obs! Vid anslutning väljs med ett kortslutningsstycke huruvida potentialfri eller 24 VDV-kompensationssignal ska användas.



Modell	LVI-nummer	Bredd	Kod	Färg
Ida-CC65s	7916050	600	20 000 035	Svart/rf
Ida-CC95s	7916051	900	20 000 036	Svart/rf



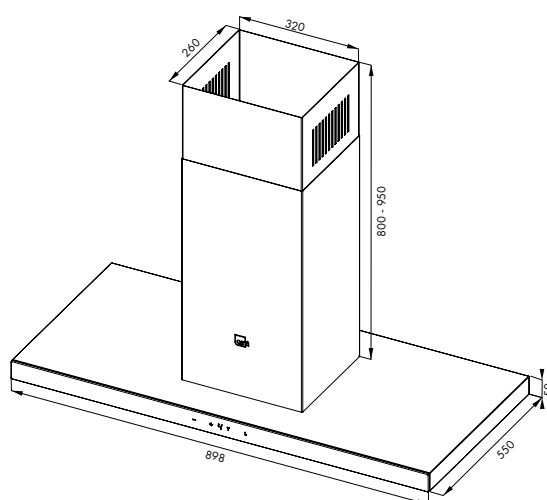
Eva kåpa för flervåningshus

Fristående ö-modell. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilations-system.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 4 x 4000 K
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Effektiveringsspjäll med timer
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning max. 7 W (standard)

Obs! Vid anslutning väljs med ett kortslutningsstycke huruvida potentialfri eller 24 VDV-kompensationssignal ska användas.



Normal justeringsmån för monterings- och kanalskydd 800–950 mm

Extralåg leverans är tillgänglig på begäran 650–800 mm (MÅSTE ANGES VID BESTÄLLNING)

Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Eva-CD95w	20 000 063	7916081	900	Vit



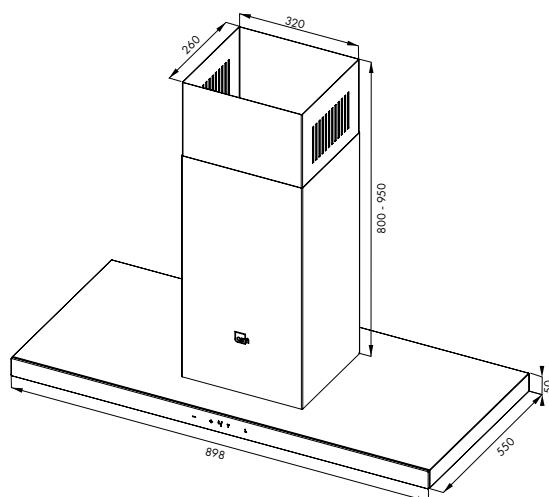
Eva kåpa för flervåningshus

Fristående ö-modell. Bilden visar de kapacitiva omkopplarna integrerade i frontpanelen. Kåpan för flervåningshus är konstruerad för centraliserade ventilations-system.

Tekniska specifikationer

- » LED-lampor, 4 x 4000 K
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 125 mm
- » Effektiveringsspjäll med timer
- » Typgodkänd brandbegränsare
- » Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin
- » Spjälläget ger effektiveringssignal:
 1. Potentialfri kontakt (standard)
 2. Kompensationsspjäll 24 VDC-styrning max. 7 W (standard)

Obs! Vid anslutning väljs med ett kortslutningsstycke huruvida potentialfri eller 24 VDV-kompensationssignal ska användas.



Normal justeringsmån för monterings- och kanalskydd 800–950 mm

Extralåg leverans är tillgänglig på begäran 650–800 mm (MÅSTE ANGES VID BESTÄLLNING)

Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Eva-CD95s	20 000 039	7916054	900	Svart/rf

Spiskåpor

SPISKÅPOR



Spiskåpor

I Airfi-sortimentet ingår även spiskåpor. Spiskåporna har alltid en egen fläkt. Ett aktivt kolfilter finns också som tillval för Airfi-spisfläktarna om det inte är möjligt att blåsa ut frånluften.



Tvättbart fettfilter

Fettfilter av metall, kan tvättas i maskin.



Stabil konstruktion

Produkten har metallram och har en lång livslängd.



LED-lampor

Ekologiska och långvariga LED-lampor.



Snabb att installera

Enkel och snabb att installera.



En enkel lösning

Bättre luftkvalitet i ett gammalt kök med aktivt kolfilter



Ansluts med stickpropp

Alla kåpor har en säker och snabb koppling.



Filtrering med aktivt kol

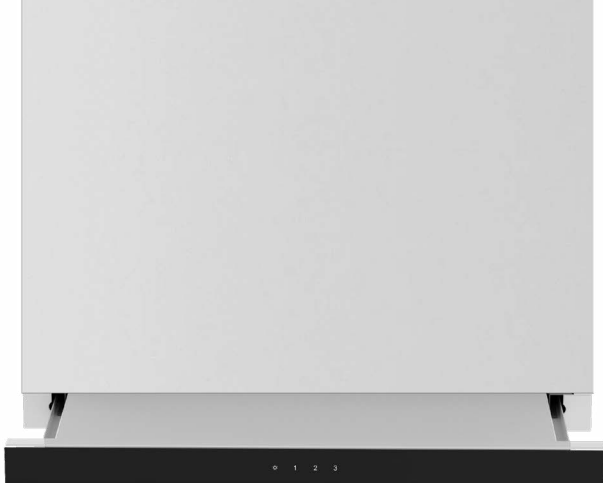
Aktivt kolfilter finns som tillval för spisfläktarna



Lätt att använda

Tydlig kontrollpanel



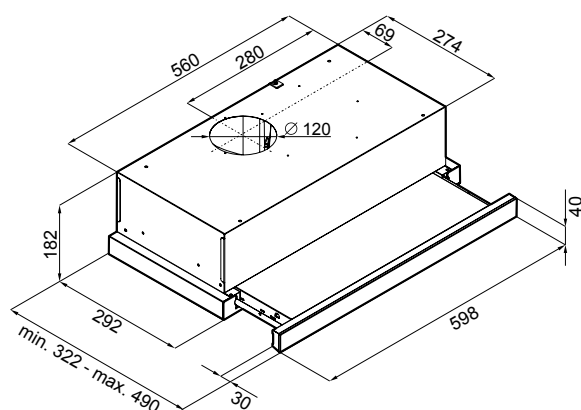


Ava-spiskåpa

Utdragbar spiskåpa, integrerad i skåpet. Spiskåpan har kapacitiva omkopplare integrerade i frontpanelen. Modell med egen fläkt och stickproppsanslutning.

Uppgifter

- » 2 x LED-lampor, 3400 K
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 120 mm
- » Min/max sugkapacitet 275/500 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 48 dB / max 50 dB
- » 85 W motor
- » Energiklass D
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Ava-CB61w	20 000 007	7916004	600	Vit
Ava-CB61b	20 000 008	7916005	600	Svart
Tilläggsutrustning			Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Ava-CB61s, Ava-CB61w			40 000 032	7916070

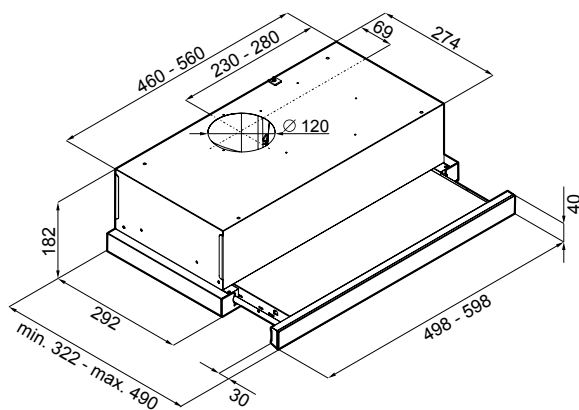


Rosa-spisfläkt

Utdragbar spiskåpa, integrerad i skåpet. Det finns en elektronisk omkopplare på spiskåpans ram. Modell med egen fläkt och stickproppsanslutning.

Uppgifter

- » 2 x LED-lampor, 3400 K
- » Bredd 500 och 600 mm
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 120 mm
- » Min/max sugkapacitet: 135–141 / 190–198 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 48 dB / max 50 dB
- » 90 W motor
- » Energiklass D
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Rosa-SC51w	20 000 003	7916000	500	Vit
Rosa-SC61w	20 000 004	7916001	600	Vit
Rosa-SC51s	20 000 005	7916002	500	Rf
Rosa-SC61s	20 000 006	7916003	600	Rf
Tilläggsutrustning			Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Rosa-SC61s, Rosa-SC61w, Rosa-SC51s, Rosa-SC51w			40 000 033	7916071

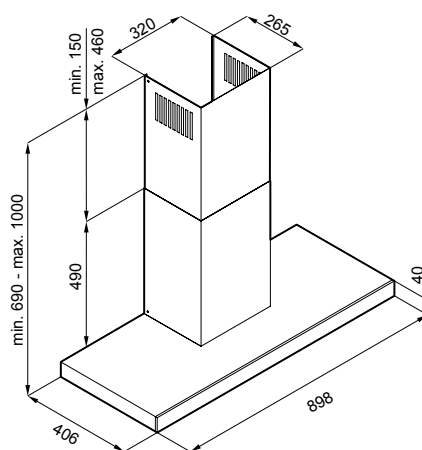
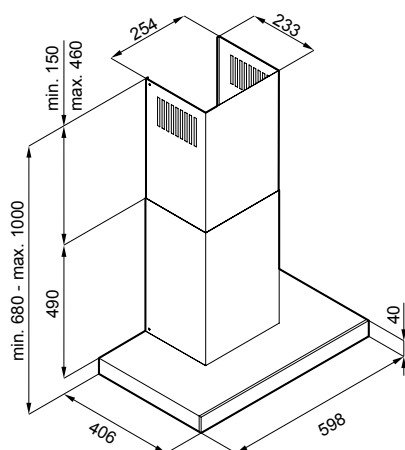


Ida-spiskåpa

Väggmodell som kan placeras fritt. Spiskåpan har kapacitiva omkopplare integrerade i frontpanelen. Modell med egen fläkt och stickproppsanslutning.

Uppgifter

- » 2 x LED-lampor, 3400 K
- » Bredd 600 och 900 mm
- » Timer 10–90 min
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 150 mm
- » Min/max sugkapacitet 275/500 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 50–52 dB / max 63–66 dB
- » 250 W motor
- » Energiklass C
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter



Modell	LVI-nummer	Bredd	Kod	Färg
Ida-CC61s	7916006	600	20 000 009	Svart/rf
Ida-CC91s	7916007	900	20 000 010	Svart/rf
Tilläggsutrustning			Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Ida-CC61s			40 000 031	7916069
Aktivt kolfilter Eva-CD91s, Ida-CC91s			40 000 030	7916068

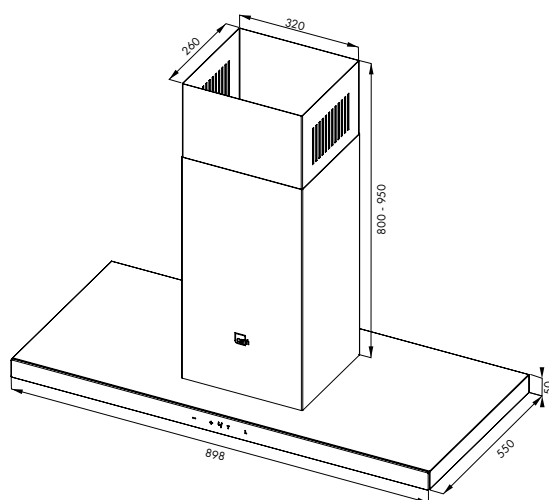


Eva-spisfläkt

Fristående ö-modell med justerbar monteringshöjd. Spiskåpan har kapacitiva omkopplare integrerade i frontpanelen. Modell med egen fläkt och stickproppsanslutning.

Uppgifter

- » 4 x LED-lampor, 3400 K
- » Timer 10–90 min
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 150 mm
- » Min/max sugkapacitet 320/530 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 52 dB / max 66 dB
- » 275 W motor
- » Energiklass B
- » Kanalskydd ingår i leveransen
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter



Modell	Kod	LVI-nummer	Bredd	Färg
Eva-CD91 s	20 000 011	7916008	900	Svart/rf
Tilläggsutrustning			Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Eva-CD91 s, Ida-CC91 s			40 000 030	7916068

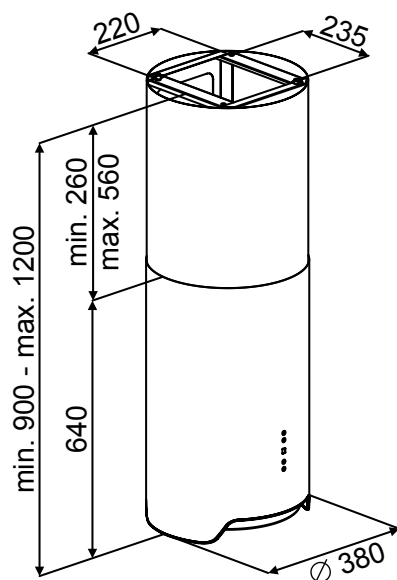


Sara-spisfläkt

Fristående spisfläkt för öar. Antracitfärgat hölje med elektronisk soft touch-styrning. Fettfilter som kan tvättas i maskin. Ansluts med stickpropp.

Uppgifter

- » LED-lampor, 3400 K
- » Timer 10–90 min
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 120 mm
- » Min/max sugkapacitet 278/510 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 52 dB / max 62 dB
- » 250 W motor
- » Energiklass B
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter



Modell	Kod	LVI-nummer	Färg
Sara-EA01a	20 000 012	7916009	Antracit
Tilläggsutrustning		Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Sara-EA01a		40 000 029	7916067

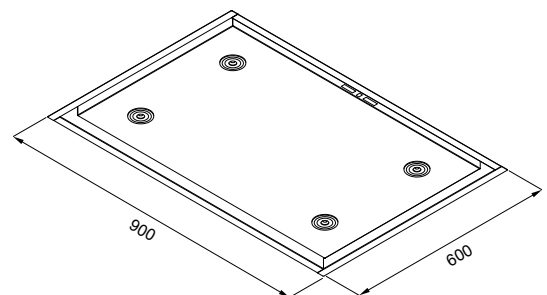
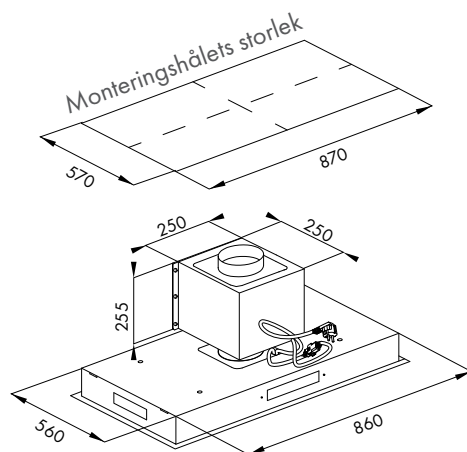


Jade-spisfläkt

Takmonterad spisfläkt av ö-modell. Kan styras med fjärrkontroll eller med kapacitiv styrenhet på kåpan. Fettfilter som kan tvättas i maskin. Fyra olika sugeffekter.

Uppgifter

- » 4 x LED-lampor, 3400 K
- » Timer 10–90 min
- » Kanalanslutningens storlek 1 x 150 mm
- » Min/max sugkapacitet 260/585 (m³/h)
- » Ljudnivåer: min 52 dB / max 62 dB
- » 250 W motor
- » Energiklass C
- » Fjärrkontroll ingår
- » Tillgänglig med aktivt kolfilter
- » Fläktenheten kan också placeras längre bort i kanalsystemet.



Modell	Kod	LVI-nummer	Färg
Jade-EB01 w	20 000 013	7916010	Vit
Tilläggsutrustning		Kod	LVI-nummer
Aktivt kolfilter Jade-EB01 w		40 000 028	7916066

Tilläggsutrustning





Ljuddämpare

Effektiv ljuddämpning

Airfi-ljuddämparna har konstruerats för att uppfylla allt de strängare bullerstandarderna. Ventilationsaggregat bör alltid vara försedda med effektiva ljuddämpare som är lämpade för bostadsbruk, så att det ljud som tränger in i bostaden kan dämpas effektivt. Ljudet från ventilationsaggregatet kan endast dämpas ordentligt med ljuddämpare som är konstruerade för boende och är korrekt installerade. På så sätt får man en tyst boendemiljö som uppfyller standarderna.

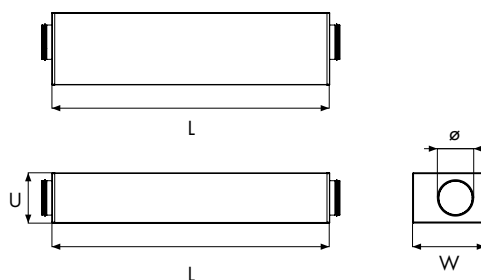
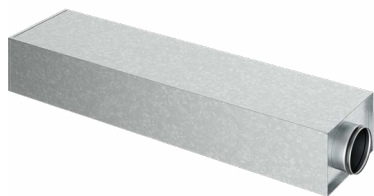
En ren och säker produkt

Ljuddämparna är konstruerade av högkvalitativa och rena material för att säkerställa god ljuddämpning. Ljuddämpare finns i raka och vinklade versioner. Vinklade ljuddämpare ger bättre ljuddämpning och ljuddämparen får plats i ett mindre utrymme. Vi tillhandahåller även specialdämpare för speciella tillämpningar.

Den inre delen av Airfi-ljuddämparna ska vid behov förses med ett perforerat nät. De grundläggande ljuddämparna levereras utan nät.

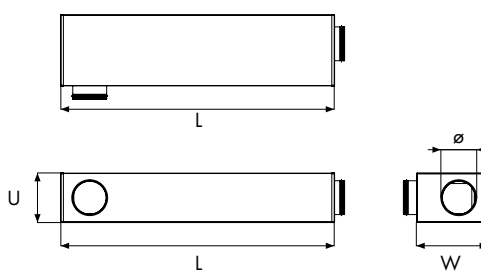
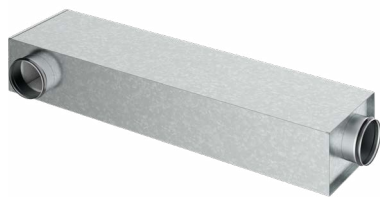


Tekniska specifikationer



Modell	Kod	LVI	Ø	L	W	U	Vikt
Airfi - rak 125–1000	41 125 100	8329700	125	1005	260	180	7 kg
Airfi - rak 160–1000	41 160 100	8329702	160	1005	300	210	7 kg
• Airfi - rak 200–1000	42 200 100	8329704	200	1005	315	250	8 kg

• Inre rör med perforerad plåt



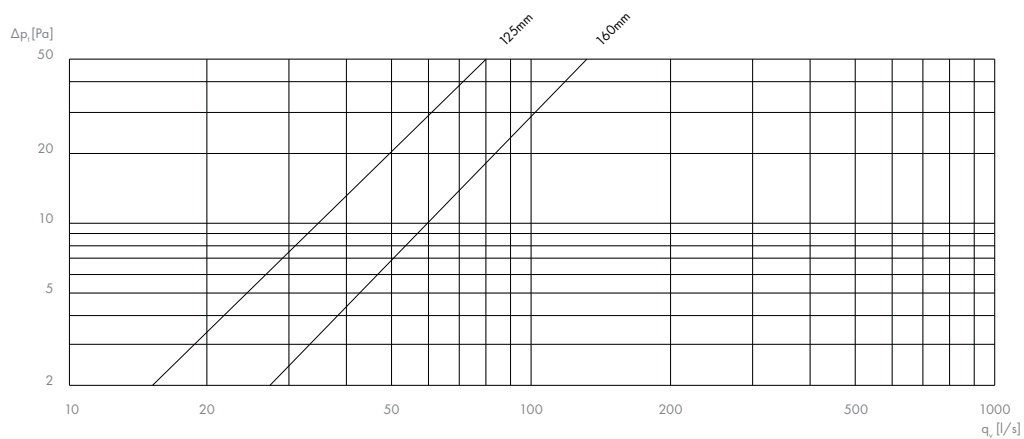
Modell	Kod	LVI	Ø	L	W	U	Vikt
Airfi - vinklad 125–1000	45 125 100	8329705	125	1030	260	180	8 kg
Airfi - vinklad 160–1000	45 160 100	8329706	160	1030	300	210	8 kg

Ljuddata

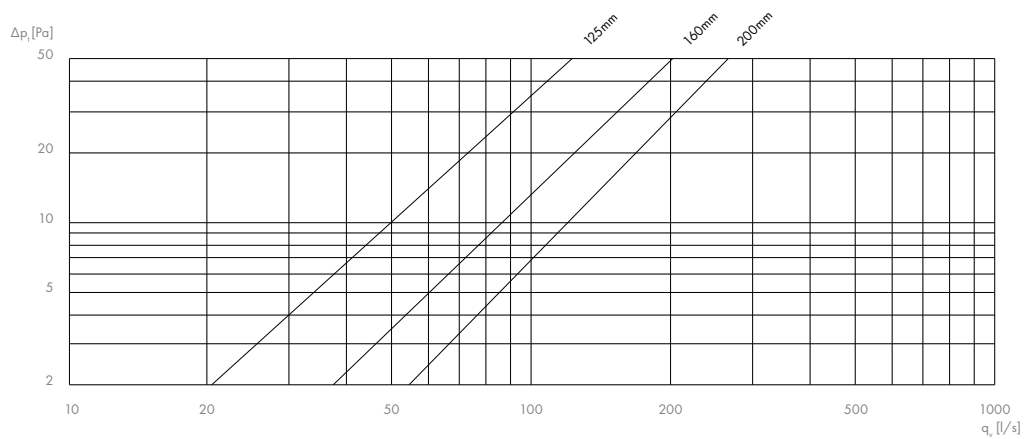
Typ	Ø	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Airfi - rak 125–1000	125	11	13	16	24	35	37	35	28
Airfi - rak 160–1000	160	9	10	13	19	30	33	23	17
Airfi - vinklad 125–1000	125	11	12	16	22	37	44	44	33
Airfi - vinklad 160–1000	160	11	9	14	26	33	41	34	32
Airfi - rak 200–1000	200	8	5	10	15	23	27	13	10

Tryckförluster

Vinklade ljuddämpare



Raka ljuddämpare





Kanalbatterier

CWK-seriens vattenkylda cirkulära kanalvärmare används för att kyla den luft som cirkulerar i luftkonditioneringssystemet. CWK-modellen kan också användas ensam för att kyla enskilda rum eller områden.

Effekt CWK 160-3-2,5

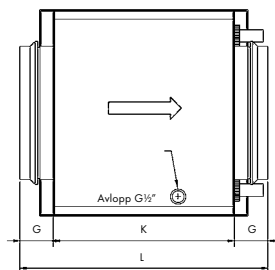
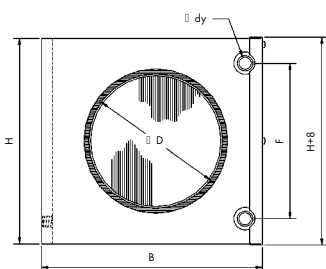
Luftflöde	Tryckförluster	Luftintag	Luftintag	Luftutsläpp	Effekt	Vattenflöde	Tryckförlust på vattensidan
m³/h	Pa	°C	% RH	°C	kW	l/s	kPa
145	9	25	50	13,1	0,7	0,03	4,4
145	10	30	45	13,9	1,1	0,04	9,8
250	21	25	50	14,4	1,1	0,04	9,4
250	22	30	45	15,9	1,6	0,06	20,2
355	38	25	50	15,3	1,3	0,05	14,6
355	40	30	45	17,3	2,0	0,08	31,2

Effekt CWK 200-3-2,5

255	9	25	50	13,4	1,2	0,05	2,5
255	9	30	45	14,1	1,9	0,07	5,8
390	16	25	50	14,2	1,7	0,07	4,7
390	17	30	45	15,5	2,5	0,10	10,3
555	29	25	50	15,1	2,1	0,08	7,4
555	30	30	45	16,8	3,2	0,13	16,1

Effekt CWK 250-3-2,5

360	7	25	50	13,1	1,7	0,07	2,3
360	8	30	45	13,6	2,7	0,11	5,4
630	17	25	50	14,1	2,7	0,11	5,3
630	18	30	45	15,4	4,1	0,16	11,5
900	29	25	50	15,0	3,5	0,14	8,4
900	31	30	45	16,8	5,3	0,21	17,8



Modell	øD mm	B mm	H mm	ødy mm	F mm	G mm	K mm	L mm	Rörets inner- diameter	Vikt	Kod	LVI-nummer
CWK 160-3-2,5	160	326	255	10	175	40	276	356	0,42 l	6,2 kg	40 000 045	7916073
CWK 200-3-2,5	200	411	330	22	250	40	276	356	0,96 l	8,8 kg	40 000 046	7916074
CWK 250-3-2,5	250	486	405	22	325	40	276	356	1,35 l	11,5 kg	40 000 047	7916075



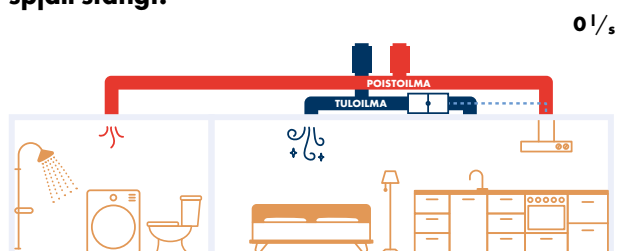
Santeri-reglerspjäll

Den installerade och inställda kompensationsenheten balanserar undertrycket från den allmänna frånluften och spiskåpens effektiviseringsfunktion. Utjämnin-
gen av undertrycket uppnås genom att kompensationsenheten tar emot in-
formation från spiskåpan när effektiviseringsspjället öppnas och därmed ökar
motsvarande tilluftsflöde till lägenheten.

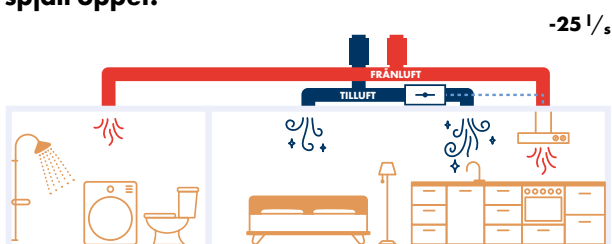
Exempel

Reglerspjällsenheten kan användas för att bal-
ansera ventilationen. Till exempel i ett flervåning-
shus kan man kompensera det undertryck som
spiskåpens effektiviseringsfunktion ger upphov till
genom att öka på tilluftsflödet.

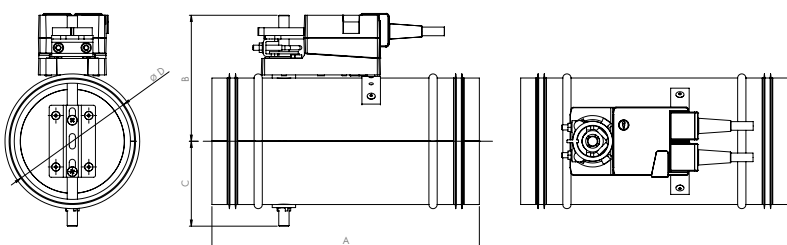
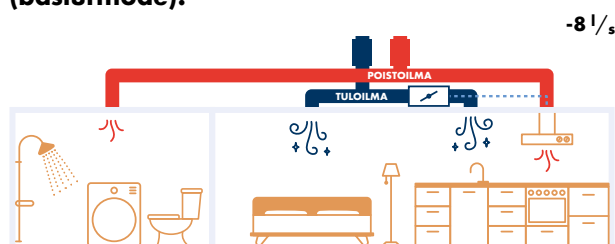
Spiskåpens spjäll stängt:



Spiskåpens spjäll öppet:



Allmän frånluft från spiskåpan (basluftflöde):



Modell	P/N	LVI	ø D	A	B	C	Typ	Driftspänning	Spiskåpa
Santeri-125-LM24A	40000058	8417700	125	260	125	80	Kompensatorordon	24V	Suvi, Ida och Eva
Santeri-125-LF24	40000059	8417701	125	260	160	80	Ställdon med fjäderretur	24 V	Suvi, Ida & Eva
Santeri-125-LM230A	40000060	8417702	125	260	125	80	Kompensatorordon	230 V	Pia
Santeri-125-LF230	40000061	8417703	125	260	160	80	Ställdon med fjäderretur	230 V	Pia

Om så önskas kan plåten också fås i storlek 160 mm (leverans).

Vårt säljteam



ÖSTRA NYLAND OCH LAHTIS

Raimo Koponen
+358 (0)45 103 1844
raimo.koponen@airfi.fi



SATAKUNTA OCH BIRKALAND

Aki Löfgren
+358 (0)40 565 3843
aki.lofgren@airfi.fi



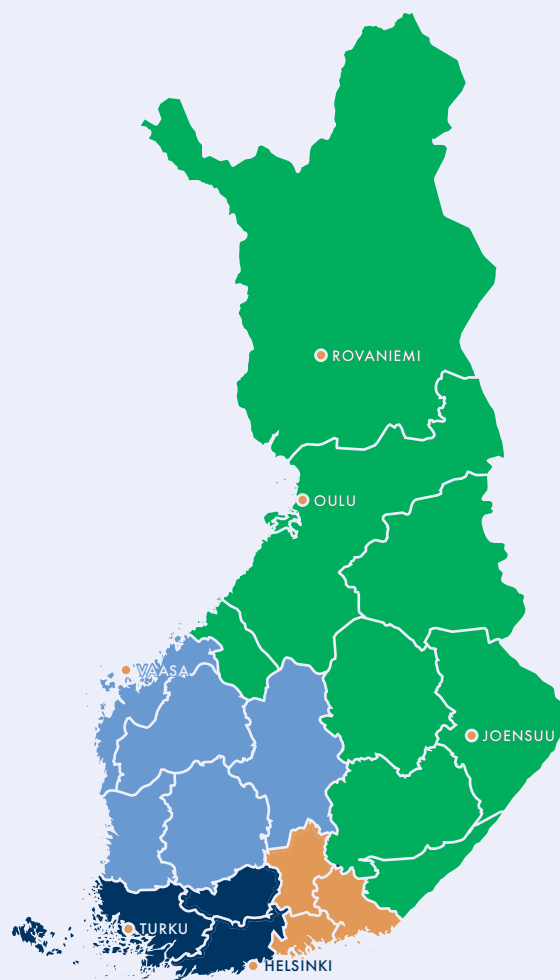
NORRA OCH ÖSTRA FINLAND

Aki Rosenqvist
+358 (0)40 707 0660
aki.rosenqvist@airfi.fi



ÖVRIGA FINLAND

Toni Paavola
+358 (0)40 768 8773
toni.paavola@airfi.fi



Airfi Oy AB
Piilipuunkatu 11
21200 Reso, Finland

+358 (0)2 430 3300
www.airfi.fi
info@airfi.fi

REV A9-2023
60 800 225