

PAX

Fläktar



För bättre innemiljö

www.pax.se

en liten investering
som gör stor nytta

PAX HJÄLPER DIN BOSTAD ATT ANDAS

På en viktig punkt är ni ganska lika varandra, du och ditt hus. Ni behöver båda andas för att må bra. Du andas ju reflexmässigt utan att ens tänka på det, men ditt hus behöver ofta lite hjälp med luftutbytet.

I PAX sortiment av fläktar och tilluftsventiler hittar du produkterna som hjälper dig att skapa en bra luftbalans i bostaden.

Vid valet av fläkt tycker vi att du ska vara kräsen! Du bör ställa höga kvalitetskrav på driftsäkerhet, energiåtgång, installations- och servicevänlighet, automatikfunktioner och inte minst på en riktigt låg ljudnivå. Dessutom ska du naturligtvis trivas med fläktens utseende.

Med mer än 50 års kunskap och branschfarenhet, vågar vi påstå att PAX fläktar präglas av starka mervärden i såväl kvalitet som funktion och design. PAX jobbar ständigt vidare med nya idéer för framtida lösningar.

PAX är alltigenom Svenskt! Såväl företagsledning som tillverkning och utvecklingsverksamhet är förlagd till Sörmäländska Hälleforsnäs, vilket borgar för korta beslutsvägar och ett gott kvalitetsarbete i alla led.

Vår strävan är att Du, som nöjd PAX-kund, ska sprida vårt kvalitetsbudskap i din omgivning.

NYA TIDER - NYA BEHOV

Vi tillbringar betydligt mer tid inomhus nu, jämfört med förr. Vi duschar allt oftare. Vi bygger, renoverar och inreder våra hus med olika typer av konstmaterial, som under lång tid släpper ifrån sig mer eller mindre nyttiga ämnen. Att våra vanor utvecklas i den riktningen innebär att vi "smutsar ner" inneluften mer än tidigare.

Naturligtvis bör vi då samtidigt ställa högre krav på ventilationen i bostaden. Men allt för många väljer i stället att "täta till" bostaden, och på så sätt ändra bostadens ursprungliga egenskaper. Ofta i syfte att spara på uppvärmningskostnader. Vissa har t.ex. kastat ut sin oljepanna ur den självdragsventilerade villan. Detta för att lämna plats för en värmepump eller en miljöriktig fjärrvärmeanslutning. Den varma skorstenen, som tidigare var "hjärtat" för självdraget i villan, blir då kall. Detta medför starkt minskat luftflöde ut ur huset, samtidigt som tillförseln av uteluft (frisk tilluft) in till t.ex. sovrum minskar betydligt.

PAX FLÄKTAR FÖREBYGGER

Men vad händer om vi fortsätter att "snåla" på ventilationen och låter huset förbli "tilltäat"?

På kort tid kommer den dåliga luften att orsaka obehaglig lukt i stora delar av bostaden. På lite längre sikt bildas mögelangrepp och i värsta fall röta, om inte fukten ventileras ut på rätt sätt från husets våtrummen. Så långt materiella skador. I slutändan kommer även vi som bor i huset att må mindre bra - ohälsa i form av trötthet, återkommande huvudvärk och allergibesvär är vanliga följder för människor som vistats länge i dåligt ventilerade bostäder - ett alltför "högt pris" för det "täta och energiekonomiska" huset, eller hur?

Om vi istället väljer att montera tilluftsventiler i husets "torra utrymmen" och fläktar i våtrummen, så grundläggs en luftomsättning som förebygger, och ofta förhindrar uppkomsten av de ovan nämnda problemen. Montaget kan många gånger göras i anslutning till tidigare befintliga ventilationskanaler, vilket medför låg installationskostnad. Med andra ord: En liten investering som gör stor nytta!

FRÅGOR OCH SVAR

HUR MÄRKER JAG BEHOVET AV PAX FLÄKTAR ?

När du upplever att:

- Det tar väldigt lång tid innan odören försvunnit efter toa-besöket.
- Imman på badrumsspegeln dröjer sig kvar lång tid.
- Det ständigt känns fuktigt och "instängt" i toa-/bad- och duschrum.
- Imma ofta bildas på insidan av t.ex. sovrumsfönstret. (tecken på dålig luftomsättning).
- Det luktar "unket och instängt" i t.ex. sovrummet.

VAR SKA PAXFLÄKTEN SITTA FÖR ATT GÖRA BÄST NYTTA?

PAX-fläkten bör placeras i utrymmen där luften på något vis förorenas (genom t ex fukt eller lukt), bad-/duschrum, toalett, tvättstuga, hobbyrum, garage m.m. Alltså så nära "källan" till föroreningen som möjligt.

SKA MONTERING SKE I BADRUMMETS YTTERVÄGG ELLER VIA SJÄLVDRAGSKANALEN?

Finns en självdragskanal i rummet, så bör PAX-fläkten monteras där. Välj då en fläktmodell utan kallrasspjäll (t.ex. PAX 230). Om rummet saknar självdragskanal, och en ny kanal öppnas via ytterväggen, kan man montera fläkt med kallrasspjäll (t.ex.

TRYGG OCH SÄKER

Alla PAX produkter genomgår mycket noggranna säkerhetstester. Vårt samarbete med bl.a. Semko borgar för din trygghet. För att ytterligare kvalitets- och miljösäkra verksamheten, är PAX certifierat enligt ISO 9001 och ISO 14001. Kvalitets-, trygghets- och miljötänkande genomsyrar PAX in i minsta detalj.

Anna, en av våra duktiga medarbetare, monterar och kvalitetssäkrar PAX 200 i vår fabrik.



PAX 231). Det bästa valet, till båda kanaltyperna är dock en fläkt som arbetar med ett ständigt lågt grundflöde (t.ex. PAX 260). På så vis uppnås luftomsättning året om.

NÅGOT ANNAT JAG BÖR TÄNKA EXTRA PÅ NÄR JAG SKA ORDNA VENTILATIONEN I BADRUMMET?

Ja, tänk på att:

- Luft även måste kunna komma in i badrummet. Helst via dörrens nederkant genom en springa mot tröskeln eller via ett lågt monterat överluftsdon, så att luft kan hämtas från ett intilliggande rum.
- Isolera utsidan av självdragskanal som passerar via ouppvämt utrymme (t.ex. vind). Detta för att ge bästa funktion för luftflödet och för att undvika oönskad kondensbildning invändigt i kanalen.
- Välja ett ytterväggsgaller som är avsett för frånluft, om ventilationskanalen går ut genom yttervägg. Alltså inte ett tillufts-galler med myggnät som hämmar luftflödet. Komplettera gärna med en PAX Vindskyddshuv om väggkanalen placeras genom en vindutsatt yttervägg.
- Skapa en separat ventilationskanal från badrummet.
- Helst skapa ett grundventilationsflöde med hjälp av PAX fläkt 260, 900 eller termic 760, som säkerställer luftomsättning i hela bostaden!

Svensk
form

ORDLISTA

SJÄLVDRAG

Många villor och andra småhus, ventileras enligt självdragsprincipen.

Självdrag uppstår vid skillnader mellan ute- och inne-temperatur. Den oftast varmare inomhusluften är lättare, och vill av egen kraft stiga uppåt. Kanaler som släpper ut frånluft, ofta ventilationspipor i den varma skorstenen eller separata kanaler som mynnar ovan husets yttertak, brukar kallas självdragskanaler. För att självdragsprincipen ska fungera, ska det samtidigt finnas tilluftventiler som släpper in motsvarande luftmängd i t.ex. sovrum och vardagsrum.

Då temperaturskillnaden (inne/ute) är liten, eller ingen alls, minskar eller uteblir självdragseffekten. För att förstärka frånluftflödet kan med fördel PAX-fläktar monteras i anslutning till självdragskanaler.

KALLRASSPJÄLL

En frånluftskanal genom yttervägg i t.ex. ett badrum, ger väldigt sällan naturligt självdrag, d.v.s. luft rörelse av egen kraft ut ur rummet. För att hindra kallraset i denna frånluftskanal, monteras helst fläkt som skapar ett ständigt grundventilationsflöde ut ur rummet (se PAX 260, 900, termic 760).

Alternativt kan fläkt med mekaniskt kallrasspjäll monteras, vilket innebär att ventilationskanalen stängs när fläkten är avstängd (se PAX 201, 211, 221, 231 och termic 731).

FUKTSTYRNING/FUKTAUTOMATIK

En inbyggd sensor bevakar ständigt rummets fuktnivå. Fläkten startar/accelererar automatiskt vid förhöjd fuktnivå. Justerbart startläge. Lämplig för alla typer av våtutrymmen.

Inbyggd funktion i modell PAX 230, 231, 260, termic 730, 731, 760. Se även tillbehör sid. 14.

VÄDRINGSFUNKTION

Vädringsfunktion är en timer som aktiverar fläkten i 15 alternativt 30 minuter, var tolfte timma. Lämplig för automatiskt luftombyte på platser där du vistas tillfälligt t.ex. fritidshus, källare.

Inbyggd funktion i modell PAX 220, 221, 230, 231, Se även tillbehör sid. 9.

VARVTALSSTYRNING

Steglös varvtalsreglering av fläkt. Lämplig som fläktstyrning i utrymmen där kontinuerlig luftväxling önskas och i byggnader där grundventilation önskas p.g.a. att naturligt självdrag är svagt eller helt saknas.

Även lämplig styrning för att reglera luftflöde vid värmetransport i hus med exv. luftvärmepump och/eller braskamin. Inbyggd funktion i modell PAX 240, 250, 260, termic 760. Se även tillbehör sid. 14.

TILLSLAGSFÖRDRÖJNING

Tillslagsfördröjning är en komplettering till fläkt som har tidsstyrningsfunktion kopplad till belysningen i rummet. Fungerar så att fläkten startar först efter att lampan varit tänd i minst 2,5 minuter. Praktisk funktion till främst toalettutrymmen.

Ex: Om lampan släcks inom 2,5 min efter toabesöket, startar inte fläkten alls. Om lampan släcks efter längre tid än 2,5 min, startar fläkten och den inställda tidsstyrningsfunktionen aktiveras.

Inbyggd funktion i modell PAX 220, 221, 230, 231, Se även tillbehör sid. 9.

TERMOSTATSTYRNING

En termostatsensor bevakar ständigt rummets temperatur. Fläkten startar automatiskt vid förhöjd temperatur. Justerbar starttemperatur. Lämplig vid värmeförflyttning.

Inbyggd funktion i modell PAX 250. Se även tillbehör sid. 14.

RÄTT FLÄKT PÅ RÄTT PLATS!

Figur	PAX modell	Placering	Funktion / Egenskaper
A eller B	PAX termic 760 ³	Badrum/dusch/toalett	Varvtalsstyrning + fuktstyrning, ständigt grundflöde
A eller B	PAX 240 ³	Universal	Varvtalsstyrning, ständigt grundflöde
A eller B	PAX 260 ³	Badrum/dusch/toalett	Varvtalsstyrning + fuktstyrning, ständigt grundflöde
A eller B	PAX 900 ³	Universal	Två hastigheter, mycket hög kapacitet, ständigt grundflöde
A eller B	Kanalfläkt Viaduct	Universal	För inbyggnad (dolt montage)
A eller B	Kanalfläkt Ø 100	Universal	För inbyggnad, mycket hög kapacitet (dolt montage)
A eller B	Kanalfläkt Ø 125	Universal	För inbyggnad, mycket hög kapacitet (dolt montage)
A	PAX termic 730	Badrum/dusch/toalett	Fukt- och tidsstyrning
A	PAX 200	Universal	På/av via strömbrytare
A	PAX 210	Universal	Sladd + stickpropp / dragströmbrytare. Gör-det-själv modell.
A	PAX 220	Toalett	Tidsstyrning + vädringsfunktion + tillslagsfördröjning
A	PAX 230	Badrum/dusch/toalett	Fukt- & tidsstyrning + vädringsfunktion + tillslagsfördröjning
B	PAX termic 731	Badrum/dusch/toalett	Se PAX termic 730 + kallrasspjäll
B	PAX 201 ¹	Universal	Se PAX 200 + kallrasspjäll
B	PAX 211	Universal	Se PAX 210 + kallrasspjäll
B	PAX 221	Toalett	Se PAX 220 + kallrasspjäll
B	PAX 231 ¹	Badrum/dusch/toalett	Se PAX 230 + kallrasspjäll
B	PAX 90 ²	Källare/förråd/garage	På/av via strömbrytare
se sid 13	PAX 250 ¹	Värmeförflyttare	Varvtalsstyrning + termostatsstyrning

Utrusta gärna din fläkt med praktiska tillbehör. Se respektive modellsida och tillbehören på sidan 14.

¹⁾ Lev. också i paketutförande kompl. med väggör och galler. ²⁾ Endast väggmontage i ansl. mot kanal med/utan naturligt självdrag. ³⁾ Anpassad för ständig gång med grundventilationsflöde.

MED ELLER UTAN SJÄLVDRAG

I KANAL MED SJÄLVDRAG

- 1. Välj helst en fläkt som arbetar med ständigt, lågt grundflöde och forceringsautomatik. (t.ex PAX 260 eller PAX termic 760). På så vis uppnås nyttig luftomsättning året om.
- 2. Önskas fläkt med på- och av-funktion monteras modell utan kallrasspjäll. (t.ex. PAX 230 eller PAX termic 730). Detta för att självdraget ska bibehållas även när fläkten ej arbetar.



TIPS: Tänk på att isolera ventilationskanalen utvändigt i hela dess längd. Läs mer på sid. 3.

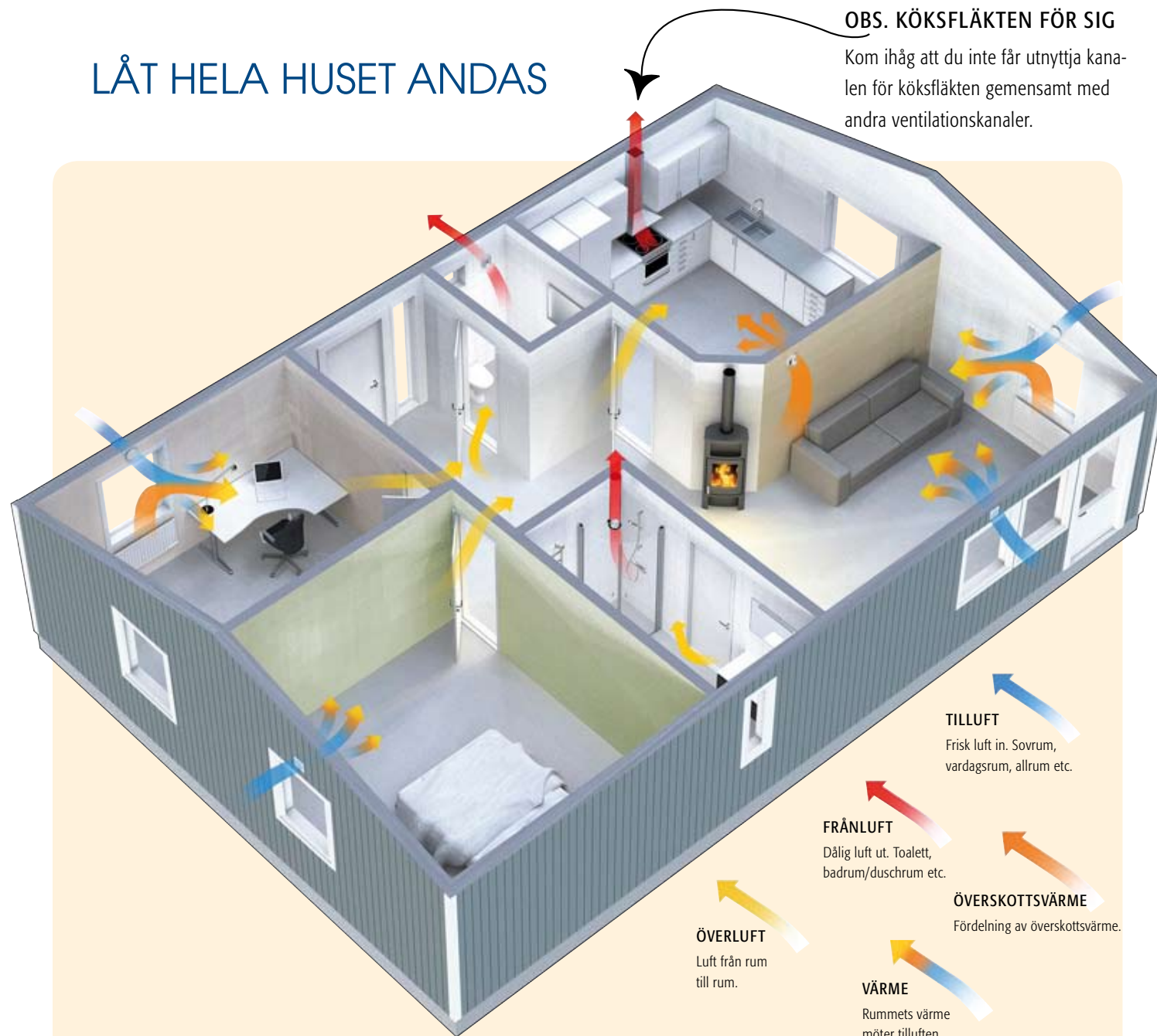
I KANAL UTAN SJÄLVDRAG

- 1. Välj helst en fläkt som arbetar med ständigt, lågt grundflöde och forceringsautomatik. (t.ex PAX 260 eller PAX termic 760). På så vis uppnås nyttig luftomsättning året om.
- 2. Önskas fläkt med på- och av-funktion monteras modell med kallrasspjäll. (t.ex. PAX 231 eller PAX termic 731). Kallrasspjället hindrar oönskad luftström in i rummet när fläkten ej arbetar.



TIPS: Välj ett PAX ytterväggsgaller utan myggnät! Komplettera gärna med en PAX Vindskyddshuv. Läs mer på sid. 3.

LÅT HELA HUSET ANDAS



PLANERA ORDENTLIGT

När du installerar fläktar och ventiler, bör du tänka på byggnaden som helhet. Se till att hela huset ventileras - inte bara t.ex. duschen. Om du ser till att luften kan cirkulera fritt i huset så håller du lättare både dig själv och huset i bästa trim.

BROMSA EJ ÖVERLUFTEN

Luften måste obehindrat passera från de rena utrymmena (sovrums, vardagsrum etc) till de utrymmen som förses med fläktar. Se därför till att det är fritt för luften att cirkulera mellan rummen. Vi rekommenderar överluftsdon. Se exempel sid. 14.

FRÅNLUFT UT

Fläktar ska placeras så att den "smutsiga" luften ventileras ut så nära källan till föroreningen som möjligt, utan att passera

några andra rum. Varje fläkt ansluts i sin egen ventilationskanal.

TILLUFTEN ÄR VIKTIG FÖR ATT DU SKA MÅ BRA

All frånluft du drar ut med fläktar måste, via ventiler, ersättas med frisk tilluft. Tilluftsventilerna placeras lämpligen högt upp på väggen, gärna ovanför ett fönster. Den stigande varma luftströmmen från ett element minimerar risken för kalldrag i rummet. Rum större än 25m² bör utrustas med två eller flera ventiler.

SMARTA TIPS

Besök gärna vår hemsida www.pax.se för mer smarta tips och idéer om PAX ventilation.

FRISK LUFT ÄR ALLTID BRA!

ALLERGIER

Mögel- och kvalsterallergier är exempel på allergier som kan förorsakas av vistelse i dåligt ventilerade utrymmen.

FÖRSLAG: En kontrollerad tillförsel av frisk luft, med hjälp av PAX ventiler och en anpassad utförsel av dålig luft med PAX fläktar, skapar en bättre inomhusmiljö. På så sätt kan du förebygga uppkomsten av vissa allergier.

DÅLIG LUKT

Förknippas ofta med toaletter, tillstängda källarutrymmen, garage.

FÖRSLAG: Här monterar du en PAX fläkt med inbyggd tidstyrning eller en med kombinerad fukt- och tidstyrning.

RADON

Ett problem som chockat många villaägare. Du måste först ta reda på om du har bygg- eller markradon eller båda delarna (byggradon innebär att huset byggts med blå lättbetongsten).

FÖRSLAG: PAX fläktar och PAX ventiler kan minska radonproblemet då det rör sig om byggradon. Innan val av produkt bör du rådfråga sakkunnig expertis inom radonsanering.

FÖRSLAG TILL PRODUKTVAL

BAD/DUSCH/TOALET

- PAX Fläkt 200/termic-serien med tid-/fuktautomatik.
- TIPS: Med PAX Handdukstork har du alltid varma och sköna handdukar till hands.

TVÄTTSTUGA/GROVKÖK

- PAX Fläkt 200-serien eller 900-modellen med tid-/fuktautomatik.
- TIPS: Med PAX Handdukstork kan du snabbt torka mössor och vantar.

RELAXRUMMET

- PAX Fläkt 200/termic-serien med tid-/fuktautomatik.
- TIPS: Badrocken är skönare att ta på när den värmts över en PAX Handdukstork ett slag.

FRITIDSHUSET

- PAX Fläkt 200-serien med vädringsfunktion.
- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.

FUKTSKADOR

När speglar och fönster blir immiga, vet du att lika mycket fukt finns på golv, väggar och tak. Detta gäller överallt i huset, men speciellt i våtutrymmen (badrum, tvättstuga och liknande). För att undvika problem måste denna fukt ventileras bort.

FÖRSLAG: PAX har fläktar med elektronisk fukt- och tidsstyrning som är speciellt anpassade för utrymmen där fukt kan uppstå. Fläktar som monteras i yttervägg bör vara utrustade med varvtalsregulator, och vara i ständig drift för att skapa ett grundventilationsflöde. Om grundventilation uppnås på annat sätt, kan alternativt en fläkt med kallrasspjäll väljas vid ytterväggsmontage.

MÖGEL

Kan orsaka både kostsamma reparationer och att du kan drabbas av t.ex. allergi.

FÖRSLAG: Du kan förebygga och förhindra uppkomst av mögel genom att använda PAX fläktar och PAX ventiler. I ett väl ventilerat utrymme trivs inte mögel.

TRÖTHET

Kan orsakas av syrebrist. Frisk luft är nödvändigt för att du ska må bra.

FÖRSLAG: I vanliga "torra" bostadsutrymmen, t.ex. sovrums och vardagsrum, skapar du ett bra klimat genom att tillföra frisk luft med hjälp av PAX ventiler. Ventilerna finns i manuellt och termostatsstyrt utförande.

GARAGET

- PAX Fläkt 200-serien/900-modell/90-modell.
- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.

SOVRUM

- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.
- PAX Fönsterventiler.

BARNENS RUM

- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.
- PAX Fönsterventiler.

VARDAGSRUM

- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.
- PAX Fönsterventiler.
- PAX Värmeförflyttarpaket 250.

ARBETSRUM

- PAX Tilluftspaket* RMP/RTP 80/100.
- PAX Fönsterventiler.

* Läs mer om tilluftsventiler på www.pax.se.



form – färg – funktion

EXKLUSIV SVENSK FORM

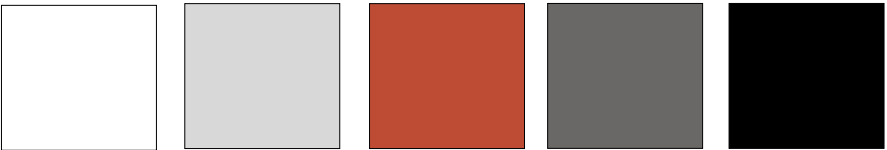
Fläktarna i PAX termic-serien är präglade av nytänkande design. Ett exklusivt formspråk och fräscha färger ger PAX termic ett unikt utseende för en modern inomhusmiljö.

EN FLÄKT, TVÅ UTSEENDEN

När du köper en PAX termic får du självklart en riktigt bra fläkt, men du får också möjlighet att själv bestämma färg och form. I basutförandet kan du välja mellan två olika färgkombinationer. Dels den klassiskt vita fläkten och dels ett utförande med mörkgrå ramdel och silverglänsande frontkåpa. PAX termic levereras med både en rund och en fyrkantig frontkåpa. Byter kåpa gör du med ett enkelt handgrepp. Rund idag, fyrkantig i morgon!

VILKEN FÄRG ÄR DU?

Med tillbehörskollektionen PAX termic designkåpor väljer du en färg som passar i din hemmiljö. Designkåporna levereras i



TRE MODELLER

- PAX termic 730: med fukt-och tidsstyrning
- PAX termic 731: med fukt-och tidsstyrning och kallrasspjäll
- PAX termic 760: med fukt- och varvtalsstyrning, för kontinuerlig gång.

fem olika färgkombinationer. Välj mellan den runda eller den fyrkantiga formen.

ENKEL HANTERING

Tack vare den tvådelade konstruktionen, är PAX termic väldigt lätt att hantera både vid montage och vid rengöring.

SMARTA STYRFUNKTIONER

PAX termic är avsedd för frånluftskanaler i våtutrymmen. Samtliga modeller är utrustade med smarta automatiska styrfunktioner med fuktautomatik som gemensam nämnare. Enkelt uttryckt innebär detta att fläkten är i drift när det som allra bäst behövs.

LÄS MER

Läs mer om funktionerna i "ordlistan". Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid 2-4. Basfakta se sid. 15.

MODELLER OCH TILLBEHÖR



PAX termic FLÄKT

Passar utmärkt för montage i våtutrymmen, t ex dusch, badrum och tvättstuga.

MODELL/FÄRG	ART. NR	SEG NR	RSK NR
730 mörkgrå/silver	1375-1	93 023 49	875 87 96
730 vit/vit	1375-2	93 023 50	875 87 97
731 mörkgrå/silver	1377-1	93 023 51	875 87 98
731 vit/vit	1377-2	93 023 52	875 87 99
760 mörkgrå/silver	1385-1	93 023 53	875 88 00
760 vit/vit	1385-2	93 023 54	875 88 01

PAX termic DESIGNKÅPA

Med designkåpor väljer du en färg som passar i din hemmiljö. Designkåpa finns i fem olika färgkombinationer.

FÄRG/FORM	ART. NR	SEG NR	RSK NR
vit/silver - rund	8170-1	93 023 55	875 88 02
vit/silver - fyrkantig	8170-2	93 023 56	875 88 03
vit/svart - rund	8170-3	93 023 57	875 88 04
vit/svart - fyrkantig	8170-4	93 023 58	875 88 05
mörkgrå/röd - rund	8170-5	93 023 59	875 88 06
mörkgrå/röd - fyrkantig	8170-6	93 023 60	875 88 07
mörkgrå/mörkgrå - rund	8170-7	93 023 61	875 88 08
mörkgrå/mörkgrå - fyrkantig	8170-8	93 023 62	875 88 09
mörkgrå/svart - rund	8170-9	93 023 63	875 88 10
mörkgrå/svart - fyrkantig	8171-1	93 023 64	875 88 11



PAX termic TÄCKPLATTA

Täckplattan för PAX termic används där fläkten ej täcker kanal eller håltagning. Läs mer om tillbehören på sid. 14.



FÄRG	ART. NR	SEG NR	RSK NR
vit	8142-4	93 024 83	875 83 23
svart	8142-5	93 024 84	875 83 24
mörkgrå	8142-6	93 024 85	875 83 25

SNYGGT INNE OCH UTE

Komplettera din PAX termic med ytterväggsgaller eller vindskyddshuv som matchar väggfasaden. Läs mer om tillbehören på sid. 14.



snyggt inne och ute

PAX 200 serien



brett modell
program



tyst, effektiv,
energismart

PAX STORSÄLJARE

Allt sedan lanseringen för några år sedan, har fläktarna i PAX 200-serien lovordats av såväl installatörer som hus-ägare. Orsaken är sannolikt alla de bra egenskaper som förenas i modellserien.

SMART SVENSK DESIGN

Den unika formgivningen av fläktarna i PAX 200-serien är resultatet av ett givande samarbete mellan svenskt design-kunnande och PAX egen expertis på luft-behandling. PAX 200-serien levereras i klassiskt vitt utförande. Alternativt finns också tre modellvarianter i kromat utseende.

DE GODA BASEGENSKAPERNA

Utvecklingsarbetet för PAX 200-serien inriktades på att bygga en energisnål, tystgående och samtidigt effektiv fläkt. Inte en helt lätt kombination.

Resultatet är vi och våra kunder väldigt nöjda med. Fläktarna i PAX 200-serien är mycket effektiva och har en osannolikt låg ljudnivå. Effektförbrukningen stannar vid blygsamma 4 watt.

Dessutom är den lätt att montera, vilket bl.a. medfört att PAX 200-serien är installatörens självklara val av fläkt. Den unika, tvådelade konstruktionen gör dessutom att fläkten är mycket enkel att ta isär och rengöra.

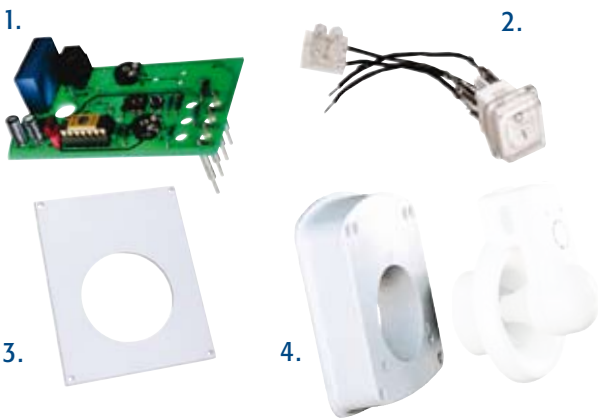
MODELLER OCH TILLBEHÖR

MODELLÖVERSIKT 200-SERIEN



PAKETLÖSNINGAR

PAX Fläkt 201/231 finns även komplett med väggör och ytterväggsgaller respektive innerväggsgaller för Pax 250.



MODELL	ART. NR	SEG NR	RSK NR
PAX Fläkt 200	1801-1	93 024 00	875 81 31
PAX Fläkt 201	1803-1	93 024 01	875 81 32
PAX Fläkt 210	1814-1	93 024 22	875 81 39
PAX Fläkt 211	1815-1	93 024 24	875 81 40
PAX Fläkt 220	1817-1	93 024 96	875 81 41
PAX Fläkt 221	1819-1	93 024 97	875 81 42
PAX Fläkt 230	1805-1	93 024 79	875 81 35
PAX Fläkt 230 - krom	1805-5	93 023 31	875 81 97
PAX Fläkt 231	1807-1	93 024 80	875 81 36
PAX Fläkt 231 - krom	1807-5	93 023 32	875 81 98
PAX Fläkt 240	1809-1	93 024 94	875 81 37
PAX Fläkt 250	1811-1	93 024 95	875 81 38
PAX Fläkt 260	1825-1	93 023 18	875 81 47
PAX Fläkt 260 - krom	1825-5	93 023 19	875 81 99

MODELL	ART. NR	SEG NR	RSK NR
PAX Frånluftspaket 201	1821-1	93 024 11	875 81 44
PAX Frånluftspaket 231	1823-1	93 024 27	875 81 45
PAX Värmeförflyttarpaket 250	1812-1	93 023 21	875 81 50

UNIKA TILLBEHÖR

1. Elektronisk tidsstyrning som passar till PAX 200 och 201 med inbyggd vädringsfunktion och tillslagsfördröjning. 2. Alloplig brytare för inbyggnad i PAX 200-seriens fläktar. 3. Täckplattan för PAX 200-serien används där fläkten ej täcker kanal eller håltagning. 4. Distansramen möjliggör utanpåliggande kanalmontage för frånluftsfläktarna i PAX 200-serien.

PAX Tidsstyrning 200/201	8103-1	93 024 05	875 81 33
PAX Alloplig brytare 200	8104-1	93 024 08	875 81 34
PAX Täckplatta 200-serien	8143-1	93 024 98	875 79 98
PAX Distansram 200-serien	8145	93 024 40	875 80 69

BRETT MODELLPROGRAM

PAX 200-serien erbjuder skräddarsydda funktionsalternativ för varje enskilt behov i din bostad. Tidsstyrd fläkt till toaletten och fuktstyrda modeller till våtrummen. Några av varianterna är utrustade med kallrasspjäll och passar vid ytterväggsmontage. Vill du skapa den nyttiga grundventilationen i bostaden, väljer du någon av modellerna med inbyggd varvtalsstyrning. Självklart finns också basutföranden utan inbyggda styrfunktioner. Två av dessa är även anpassade för enkelt "Gör-Det-Själv"-montage. Om du vill flytta överskottsvärme från braskaminen, väljer du värmeförflyttaren med inbyggd termostatstyrning (läs mer sid. 13).

SMARTA TILLBEHÖR

För att ytterligare underlätta såväl hantering som installation, finns ett antal originaltillbehör som tagits fram speciellt till PAX 200-serien. Naturligtvis är även dessa mycket väl genomtänkta i både formgivning och funktion. Läs mer om tillbehören på sid. 9 och 14.

LÄS MER

Läs mer om funktionerna i "ordlistan". Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid 2-4. Basfakta se sid. 15.



enkel och
funktionell

DEN ENKLA LÖSNINGEN

PAX 90 är den enkla och funktionella fläktmodellen för väggmontage. Den passar utmärkt som luftutsug i garage, källare eller andra utrymmen med behov av förstärkt frånluftsventilation.

FUNKTIONELLA TILLBEHÖR

Om PAX 90 placeras i anslutning till ventilationskanal som saknar naturligt självdrag, monteras PAX Kallrasspjäll 90. Behövs anpassning av ventilationskanalens storlek inför fläktinstallation, monteras PAX Täckplatta 90.

PAX 90 kan med fördel även kompletteras med tillbehören varvtalsregulator, termostattstyrning och extern fukt- och tidsstyrning.

LÄS MER

Läs mer om tillbehören på sid 14. Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid 2-4. Basfakta se sid. 15.

MODELLER OCH UNIKA TILLBEHÖR

BENÄMNING	ART. NR	SEG NR	RSK NR
PAX Fläkt 90	1601-1	93 024 14	875 79 76
PAX Kallrasspjäll 90	8120-1	93 024 02	875 81 43
PAX Täckplatta 90	8142-2	93 024 93	875 79 74

1.



2.



1. Spjäll motverkar kallras vid fläktmontage i anslutning till ventilationskanal som saknar naturligt självdrag. Enkel att montera. Passar till PAX 90.

2. Täckplattan används när fläkten inte täcker ventilationskanalen.



kraftfull och
komplett

NÄR EXTRA KRAFT BEHÖVS

PAX 900 är en kraftfull fläkt som klarar av ventilationsbehovet i såväl villor som lägenheter i flerfamiljshus. Passar utmärkt som förstärkning av frånluftflöde i utrymmen där det naturliga självdraget är svagt, eller helt saknas. Kan monteras i tak eller på vägg, och är självklart godkänd för våtrumsmontage

FLEXIBEL OCH SMART

PAX 900 är enkel att montera och att rengöra. Den kullagrade tystgående motorn har två fasta hastighetslägen, vilket möjliggör att fläktens frånluftflöde enkelt kan växlas efter det aktuella ventilationsbehovet. PAX 900 är därmed en perfekt fläkt för att skapa grundventilationsflöde med forceringsmöjlighet.

Till PAX 900 finns ett flertal tillbehör för olika driftsfunktioner som t.ex extern fukt-, tids- och termostattstyrning samt kallrasspjäll.

LÄS MER

Läs mer om funktionerna i "ordlistan". Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid 2-4. Basfakta se sid. 15.



monteras i tak
eller på vägg

MODELLER OCH UNIKA TILLBEHÖR

BENÄMNING	ART. NR	SEG NR	RSK NR
PAX 900	1403-1	93 024 09	875 79 44
PAX Kallrasspjäll 900	8122	93 024 35	875 79 46

PAX Kanalfläktar



diskret universallösning

OSYNLIG KRAFT!

Med PAX Kanalfläktar finns möjligheten att "skräddarsy" system som tillgodoser ventilationsbehovet i de flesta mindre och medelstora byggnader.

Fläktarna är konstruerade för att anslutas som en del av, eller i själva ventilationskanalen, vilket gör att placeringen blir mycket diskret, t.ex. på vind. PAX Kanalfläktar lämpar sig bra för frånluftsventilation, men är även idealiska som drivkälla vid t.ex. värmeförflyttning. Komplettera gärna din kanalfläkt med något eller några av tillbehören som presenteras på sid. 14.

*mest kraftfull
av alla PAX
fläktar*

DOLT FLÄKTMONTAGE T.EX. PÅ VINDEN

PAX Kanalfläkt Ø100 och Ø125 är PAX mest kraftfulla fläktar, och är avsedda att anslutas mot kanal Ø100mm alt. Ø125 mm. PAX Kanalfläktar har mycket god kapacitet vilket gör att de lämpar sig utmärkt i krävande och komplicerade ventilationskanaler. Levereras komplett med två st montageklammer som både underlättar installation och medger enkel rengöring. Kan monteras i vertikalt alt. horisontellt läge. Om fläkten önskas förankrad mot fast underlag rekommenderas tillbehöret PAX Montagekonsol.

Även PAX Kanalfläkt Ø100 och Ø125 kan med fördel styras av termostat, varvtalsregulator och/eller extern fukt- och tidsstyrning.

LÄS MER

Läs mer om funktionerna i "ordlistan". Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid 2-4. Basfakta se sid. 15.



NÄR DU INTE FÅR PLATS

PAX Viaduct monteras inne i ventilationskanaler med innerdiameter av minst Ø100mm. Utrustad med kullagrad motor vilket medger såväl horisontellt som vertikalt läge.

Utmärkt fläktalternativ t.ex. när kanalmynningen är "trångt" placerad vid skärningspunkter vägg/vägg eller tak/vägg. Naturligtvis godkänd för installation i våtrummen. Kan med fördel styras av termostat, varvtalsregulator och/eller extern fukt- och tidsstyrning.

LÄS MER

Läs mer om funktionerna i "ordlistan". Tips om placering och rätt modellval via "modellmatris" och i "frågor och svar" på sid. 2-4. Basfakta se sid. 15.

MODELLER OCH UNIKA TILLBEHÖR

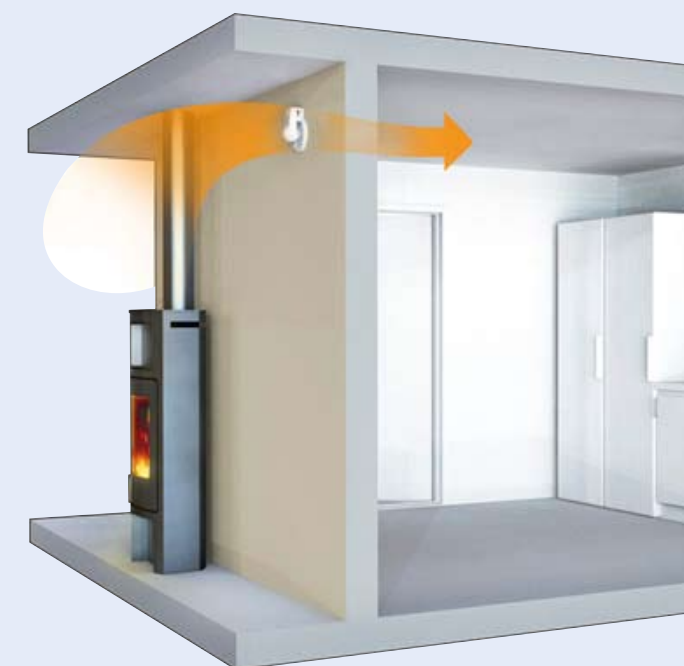
BENÄMNING	ART. NR	SEG NR	RSK NR
PAX Kanalfläkt Ø100	1901-5	93 023 43	875 82 67
PAX Kanalfläkt Ø125	1901-6	93 023 44	875 82 68
PAX Kanalfläkt Viaduct	1701-1	93 024 07	875 79 66
PAX Montagekonsol kanalfläkt 100/125	8144	93 023 24	875 83 21

VÄRMEFÖRFLYTTNING

FÖR MYCKET AV DET GODA?

Många som installerat en eldstad eller luft/luftvärmepump upplever att det helt enkelt blir för varmt i vissa utrymmen. Vill Du få nytta av överskottsvärmen i övriga delar av bostaden, rekommenderar vi att du installerar en värmeförflyttare.

När Du temperaturutjämnar mellan två intilliggande rum, är PAX 250 Värmeförflyttarpaket ¹ en utmärkt lösning. Paketet innehåller en mycket tystgående och lätthanterad fläkt med inbyggd termostat- och varvtalsstyrning. Dessutom ingår rör för väggenomföring och ett diskret innerväggsgaller.



Ska värmeöverskottet flyttas längre sträckor i huset, eller mellan olika våningsplan, rekommenderas en dolt placerad PAX Kanalfläkt ² Ø100 alt Ø125, i kombination med styrning via externt monterad varvtalsstyrning ³ och termostat ³.

HÅLL ÖPPET

Tänk på att hålla öppet så att den flyttade luften kan återföras till rummet som den ursprungligen sugts eller trycks ifrån. På så vis kan värmeförflyttaren skapa en balanserad luftcirkulation i bostaden, och du kan i lugn och ro njuta av brasvärmens i flera rum.

¹⁾ Läs mer om PAX 200-serien på sid. 8 och 9. ²⁾ Läs mer om PAX kanalfläktar på sid. 12. ³⁾ Läs mer om PAX tillbehör på sid. 14.

PAX TILLBEHÖR



PAX YTTERVÄGGSGALLER Ø100

Fasadgaller i ABS-plast med Ø100 mm ansl. mot väggör och därmed anpassat till PAX fläktar i ytterväggsmontage. Levereras i vitt, svart eller rött utförande.

Art.nr: 8156-1, PAX Ytterväggsgaller Ø100 vit, SEG 93 023 04, RSK 875 80 86.

Art.nr: 8156-2, PAX Ytterväggsgaller Ø100 svart, SEG 93 023 05, RSK 875 80 85.

Art.nr: 8156-3, PAX Ytterväggsgaller Ø100 röd, SEG 93 023 06, RSK 875 80 87.



PAX VINDSKYDDSHUV

Väderskydd för montage i kombination med PAX Ytterväggsgaller. Levereras i grå, övermålningsbar ABS-plast samt exklusiva utföranden i koppar eller rostfritt stål.

Art.nr: 8158-1, PAX Vindskyddshuv grå ABS, SEG 93 023 08, RSK 875 79 79.

Art.nr: 8158-3, PAX Vindskyddshuv koppar, SEG 93 023 22, RSK 875 81 24.

Art.nr: 8158-4, PAX Vindskyddshuv rostfritt, SEG 93 023 23, RSK 875 81 25.



PAX VÄGGRÖR

Skarvbara Ø100 mm väggör i ABS-plast. för montage i anslutning till PAX fläktar och ytterväggsgaller. Bygglängd 150 mm. Levereras 1- eller 2-pack.

Art.nr: 5913-1, PAX Väggrör Ø100 1-pack, SEG 93 024 42, RSK 875 81 48.

Art.nr: 8157-1, PAX Väggrör Ø100 2-pack, SEG 93 023 07, RSK 875 79 78.



PAX JALUSI SPJÄLL

Ytterväggsgaller med spjällfunktion som förhindrar kallras när fläkt är i franslaget läge. Passar i anslutning till Ø100 mm-kanal.

Art.nr: 8124, PAX Jalousispijäll Ø100, SEG 93 024 34, RSK 875 79 67.



PAX VARVTALS- OCH EFFEKTRREGULATOR

För reglering av varvtal på fläktar. Passar till följande modeller: PAX 90, PAX Kanalfläkt Ø100 och Ø125 och PAX Kanalfläkt Viaduct.

Art.nr: 8134, PAX Varvtals- och Effektrregulator, SEG 93 024 47, RSK 875 79 68.



PAX FUKT- OCH TIDSSTYRNING 990

Externt monterad styrelektronik försedd med tidsstyrning för reglering av eftergångstid + automatiskt fuktstyrning för starttillslag vid förhöjd fuktnivå i rummet. Monteras utanpå liggande eller infälld i apparatdosa. Passar till PAX fläkt 200/201/90/900/Kanalfläkt Ø100 och 125 och Viaduct.

Art.nr: 8136, PAX Fukt- och Tidsstyrning 990, SEG 93 023 25, RSK 875 83 22.



PAX TERMOSTAT

Extern termostat för temperaturstyrt tillslag av fläkt. Lämplig vid t.ex. värmeförflyttning. Passar till PAX fläkt 200/201/90/900/Kanalfläkt Ø100 och Ø125 och Viaduct.

Art.nr: 8155-1, PAX Termostat, SEG 93 023 40, RSK 875 79 80.



PAX INNERVÄGGSGALLER

Galler i vitt eller kromat utseende avsett för inomhusbruk. Anpassad för ventilationskanaler Ø90 mm – Ø140 mm.

Art.nr: 8153, PAX Innerväggsgaller vit, SEG 93 024 48, RSK 875 79 70.

Art.nr: 8154, PAX Innerväggsgaller krom, SEG 93 024 49, RSK 875 79 71.



PAX ÖVERLUFTSDON Ø100 OCH Ø125

Diskret universalgaller i vit eller brun ABS-plast för anslutning till Ø100 mm- alt. Ø125 mm-kanal.

Art.nr: 8909-6, PAX Överluftsdon Ø100 vit. Art.nr: 8909-7, PAX Överluftsdon Ø100 brun.

Art.nr: 8909-8, PAX Överluftsdon Ø125 vit. Art.nr: 8909-9, PAX Överluftsdon Ø125 brun.

TEKNISKA BASFAKTA OCH GODKÄNNANDEN



PAX termic-serien

Kapacitet friblåsande: 63 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 30 dB(A) 3 m. Effekt: 4 W. Kapsling: IP44. Spänning/frekvens: 220-240 V AC / 50 Hz. Isolation: klass II □ ska ej skyddsjordas. För kanaldimension: Ø100mm. **CE**-märkt. Kullagrad motor. Installation: genom behörig installatör. Certifikat:



PAX 200-serien

Kapacitet friblåsande: 90 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 30 dB(A) 3 m. Effekt: 4 W. Kapsling: IP44. Kullagrad motor. Spänning/frekvens: 220-240V AC / 50 Hz. Isolation: klass II □ ska ej skyddsjordas. För kanaldim: Ø100mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör (undantag: "Gör-Det-Själv"-modell. PAX 210 och PAX 211) Certifikat:



PAX 90

Kapacitet friblåsande: 70 m³/h (med kallrasspijäll 55 m³/h). Ljudnivå vid fullt varvtal: 46 dB(A) 1m. Effekt: 12 W. Kapsling: IP44. Glidlagerad motor (OBS endast väggmontage). Spänning/frekvens: 220-240V AC / 50 Hz. Isolation: klass II □ ska ej skyddsjordas. För kanaldim: Ø100mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör. Certifikat:



PAX 900

Kapacitet friblåsande: på maxvarv 120 m³/h och på lågvarv 54 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 53 dB(A) 1 m och på lågvarv 42 dB(A) 1 m. Effekt: på maxvarv 38 W och på lågvarv 10 W. Kapsling: IP44. Kullagrad motor. Spänning/frekvens: 220-240V AC / 50 Hz. Isolation: klass I, ska skyddsjordas. För kanaldim: Ø100mm-Ø200mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör. Certifikat:



PAX KANALFLÄKT VIADUCT

Kapacitet friblåsande: 90 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 45 dB(A) 1 m. Effekt: 15 W. Kapsling: IP44. Kullagrad motor. Spänning/frekvens: 230V AC / 50 Hz. Isolation: klass II □ ska ej skyddsjordas. För kanaldim: Ø100 mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör.



PAX KANALFLÄKT Ø100

Kapacitet friblåsande: 200 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 36 dB(A) 3 m. Effekt: 41 W. Kapsling: IP44. Kullagrad motor. Spänning/frekvens: 220-240 V AC / 50 Hz. Isolation: klass I, ska skyddsjordas. För kanaldim: Ø100 mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör.



PAX KANALFLÄKT Ø125

Kapacitet friblåsande: 260 m³/h. Ljudnivå vid fullt varvtal: 36 dB(A) 3 m. Effekt: 42 W. Kapsling: IP44. Kullagrad motor. Spänning/frekvens: 220-240 V AC / 50 Hz. Isolation: klass I, ska skyddsjordas. För kanaldim: Ø125 mm. **CE**-märkt. Installation: genom behörig installatör.

Se mått samt mer fakta för respektive fläkt ovan på www.pax.se

PAX

PAX är också

PAX utvecklar, tillverkar och marknadsför professionella ventilations- och värmeprodukter för bostaden. Produkterna kännetecknas av hög miljömedvetenhet, kvalitet, funktion och design.

element



OLJEFYLLDA ELEMENT

PAX oljefyllda el-element är en svensk kvalitetsprodukt och avger en mjuk och behaglig värme. Den elektroniska termostaten ger det uppvärmda utrymmet exakt värmekomfort utan energiförluster.

HANDDUKSTORKAR

PAX erbjuder flera produktserier med handdukstorkar i olika storlekar, färger, design och effekter. Många av modellerna är utrustade med energisparfunktion, dvs. Du avgör själv energiåtgången genom att ställa in önskad gångtid och temperatur.

VENTILER

Med PAX tilluftsventiler kommer husets andningsprocess i balans. Luften tas in på ett kontrollerat vis, i rätt mängd och på rätt plats. PAX väggventiler är lätta att montera och rengöra och kan levereras med manuell eller automatisk spjällöppning. Pollenfilter finns bl a som tillbehör.

handdukstorkkar



ventiler



DIN LOKALA ÅTERFÖRSÄLJARE:

PAX ELECTRO PRODUCTS AB
Kattkärrsvägen 4, 640 30 Hälleforsnäs
tel: 0157-756 00, tekn. support: 0157-756 03
e-post: info@pax.se, hemsida: www.pax.se

