

PAX passad[®]

”marknadens bästa badrumsfläkt
har blivit ännu bättre”

NYHET



tystare

säkrare

smartare

enklare

miljövänlig

energieffektiv

www.pax.se



PAX passad®

Erfarenhet och smart teknik

Vi har utvecklat den nya PAX passad-serien för att du enkelt ska hitta en modell som matchar fläktbehovet i din bostad. Vi har byggt in all vår kunskap, mer än 50 års erfarenhet och den allra senaste styrtekniken. PAX passad uppfyller alla de avancerade krav och funktioner som installatörer och användare ställer på en modern kvalitetsfläkt.

Bekymmersfri användning

Utformningen av nya PAX passad gör den mycket enkel att både montera och att använda. Väl tilltagna utrymmen i ramdelen underlättar installatörens jobb, och rengöring sker helt utan behov av verktyg. Fläktarnas inbyggda, kloka styrfunktioner ger dig en bekymmersfri ventilation och hjälper ditt hus med "andningen" när det som allra bäst behövs. Resultatet blir en innemiljö som gör att både du och huset mår bra!

Trygg - Säker - Miljövänlig

När du väljer en fläkt i PAX passad-serien bidrar du aktivt till en bättre miljö. Fläktarna tillverkas i utvalda material med väldigt låg miljöpåverkan. Självklart är fläktarna i PAX passad-serien 100% återvinningsbara. PAX passad är bl.a. rekommenderad produkt av Sunda Hus. För din trygghet genomgår alla PAX-produkter mycket noggranna kvalitets- och säkerhetstester. Fläktarna i PAX passad-serien är inget undantag. För att understryka kvalitetstänkandet, lämnar vi fem års garanti för PAX passad.



Bedömd i
Sunda Hus

Arvet från PAX 200-serien

Föregångaren till PAX passad är inte helt oväntat den populära PAX 200-serien, som under nästan tio år varit klar marknadsledare. Vi har vidareutvecklat och förbättrat PAX 200-seriens geniala basegenskaper och lagt till nya smarta funktioner vilket har resulterat i att PAX passad-serien är:

- Mer modelloptimerad (fler smartare funktioner, men färre modeller)
- Ännu tystare (endast 17 dB (A) 3m)
- Mycket effektiv (95 m³/h friblåsande)
- Enklare att använda
- Enklare att installera
- Miljövänligare
- Energisnål (4 W)
- Säkrare

Vi har helt enkelt gjort:

*"marknadens bästa
badrumsfläkt ännu bättre"*

PAX

PAX passad® multi - helt utan reglage!

PAX passad multi klarar frånluftsuppgifterna i ALLA tänkbara villamiljöer. Fläkten grundinställs vid installationen och jobbar sedan helt automatiskt och bekymmersfritt utan behov av manuella inställningar via reglagevred. Fläkten kan arbeta i tre fasta hastighetslägen. Väljer du att installera fläkten för kontinuerlig gång på låg hastighet framkallas en ständig och nyttig grundventilation som påverkar hela inneklimatet positivt. Vid rörelse eller hastig ljusförändring i rummet växlar fläkten upp till mellanhastighet varvid bl.a. oönskad lukt tyst och snabbt försvinner.

När fläkten känner av att fuktnivån höjs, t.ex. när du duschar, varvar den unika automatiska fuktfunktionen upp fläkten på maxvarv till dess att fuktnivån i rummet återställts till det normala. Om fläkten har varit inaktiv under 24 timmar aktiveras en vädringsfunktion som säkerställer ventilationen genom att fläkten arbetar i 30-minutersperioder var 6:e timma. PAX passad multi har inbyggd allpolig brytare och fläkten är lämplig både för vägg och takmontage. Ska fläkten endast användas för tillfällig drift via ytterväggskanal monteras, med ett enkelt handgrepp, originaltillbehöret PAX passad kallrasspjäll. PAX passad multi kan även köpas i paket tillsammans med väggrör, ytterväggsgaller och kallrasspjäll.



PAX passad® 60 – grundventilationsflöde och fuktstyrning

PAX passad 60 är den idealiska fläkten då det naturliga självdraget i din bostad inte räcker för att sköta luftväxlingen. Den är byggd för kontinuerlig drift i syfte att framkalla ett ständigt grundventilationsflöde. Lämplig nivå för grundflödet ställer du enkelt in via fläktens inbyggda steglösa varvtalsregulator. Dessutom har PAX passad 60 en styrfunktion som automatiskt forcerar fläkten till maximal hastighet, när fuktnivån överstiger inställt värde. Kan också parallellt kopplas/installeras för manuell (brytarstyrd) omkoppling mellan grundflöde och maxvarv. PAX passad 60 passar för montage i kanaler både med och utan naturligt självdrag (se fig A och B).

PAX passad® 30/31 – med fuktstyrning och närvarosensor

Perfekt för villabadrummet i hus med naturligt självdrag, eller i hus där det mekaniska frånlufts-systemet behöver komplettering. PAX passad 30 monteras i anslutning till separat kanal med naturligt självdrag (se fig A). PAX passad 31, med kallrasspjäll, monteras i separat kanal som saknar naturligt självdrag (se fig B). Fläkten startar med hjälp av en närvarosensor (IR/ljus) vid rörelse eller hastig ljusförändring i rummet, eller när fuktnivån överstiger inställt värde.

PAX passad® 00 - basutförandet

Seriens grundmodell för vägg- eller takmontage, är en utmärkt ventilationslösning i utrymmen där naturligt självdrag inte är tillräckligt. PAX passad 00 kan kombineras med olika externt monterade styrutrustningar t.ex. PAX fukt- & tidsstyrning 990 när utrymmet fordrar externt monterad fuktautomatik. Externt kopplingsur när du vill styra luftväxling med hjälp av en klocka. PAX termostat för värmeförflyttning. Ska fläkten användas via ytterväggskanal (se fig B), monteras originaltillbehöret PAX passad kallrasspjäll.

Modeller

De goda grunderna i form av bl.a. extremt tyst gång, hög effektivitet, miljövänliga material och försumbar energiförbrukning, är utmärkande egenskaper för alla fläktar i PAX passad-serien. Självklart är PAX passad-serien godkänd för montage i våtutrymmen (område 1). Här nedan ser du vilka funktions-/montagealternativ som särpräglar respektive modell.



Med naturligt självdrag



Utan naturligt självdrag




Modell	Montage Ø 100 mm	Automatiska funktioner					
PAX passad® multi	A + B	X	X	X	X	X	-
PAX passad® 60	A + B	X	-	-	X	-	X
PAX passad® 30	A	X	X	X	X	-	-
PAX passad® 31	B	X	X	X	X	-	-
PAX passad® 00	A	-	-	-	-	-	-

= RH% = IR = Ljus = Timer = Hastighet 1, 2, 3 = RPM

Uffrlig info om självdrag, kallrasspjäll och andra begrepp - se FAQ/Tips på www.pax.se

PAX

PAX passad® - Tekniska fakta

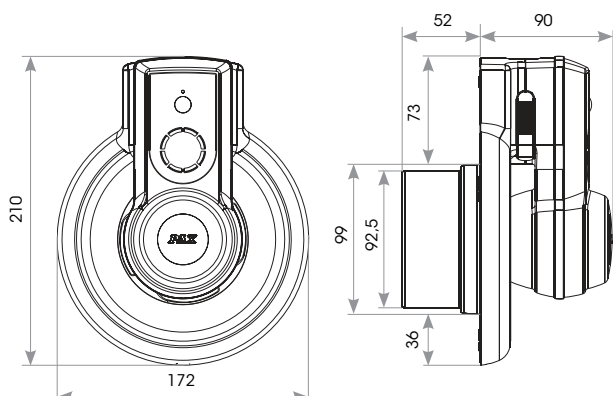
Tekniska specifikationer	PAX passad®
Kapacitet, friblåsande	95 m ³ /h
Maxtryck	21Pa
Ljudtrycksnivå - vid min-varvtal	17 dB(A) 3 m
Ljudtrycksnivå - vid fullt varvtal	21 dB(A) 3 m
Effektförbrukning	4 W
Spänning / Frekvens	230 ±10% 50 Hz VAC
Kapslingsklass	IP44 (område 1)
Isolationsklass	Dubbelisolerad  (Klass II) Ska ej skyddsjordas.
Certifikat	
Övriga märkningar	
Temperaturområde - 00	0 - 35°C
Temperaturområde - 30/31/60/multi	5 - 35°C
Eftergångstid timer 30/31/60/multi	15 min
Steglöst tillslag alt. forcering för fuktnivå	från 40 RH%
IR räckvidd/IR-sensorvinkel 30/31/multi	4,5 m / 75°
Min resp. max kanal-Ø - utan täckplatta	Ø100-Ø140 mm
Min resp. max kanal-Ø - med täckplatta	Ø100-Ø160 mm
Material i vikt%	Plast 61% av produkten varav: PP 48%, ABS POM 6,8%, ABS 2,9%, övrig 3,3% Metaller 39% av produkten varav: Stål 30%, Koppar 6%, övrig 3%
Installation	Behörig elektriker

PAX passad® - Beställningsinfo

Fläktmodell	Art.nr.	EAN	SEG	RSK
PAX passad® 00	1850-1	739 14 77185011	93 023 65	875 84 75
PAX passad® 30	1855-1	739 14 77185516	93 023 66	875 84 76
PAX passad® 31	1860-1	739 14 77186018	93 023 67	875 84 77
PAX passad® 60	1865-1	739 14 77186513	93 023 68	875 84 78
PAX passad® multi	1870-1	739 14 77187015	93 023 69	875 84 79
PAX passad® multi paket	1875-1	739 14 77187510	93 023 70	875 84 80

Tillbehör	Art.nr.	EAN	SEG	RSK
PAX Kallrasspjäll *	8125-1	739 14 77812511	93 023 71	875 84 81
PAX Noskona	8126-1	739 14 77812610	93 023 72	875 84 82
PAX Allpolig brytare **	8104-3	739 14 77810432	93 023 73	875 83 26
PAX Täckplatta ***	8143-4	739 14 77814348	93 023 74	875 83 27
PAX Distansram ***	8145-1	739 14 77814515	93 023 75	875 83 35
Väggrör 100, L=150mm x 2	8157-1	739 14 77815710	93 023 07	875 79 78
Vindskyddshuv koppar	8158-3	739 14 77815833	93 023 22	875 81 24
rostfritt	8158-4	739 14 77815840	93 023 23	875 81 25
grå ***	8158-1	739 14 77815819	93 023 08	875 79 79
Ytterväggsgaller vit ***	8156-1	739 14 77815611	93 023 04	875 80 86
svart ***	8156-2	739 14 77815628	93 023 05	875 80 85
röd ***	8156-3	739 14 77815635	93 023 06	875 80 87

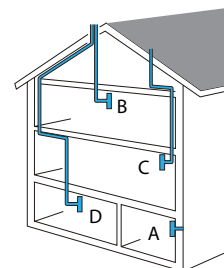
* Ingår i PAX passad multi paket ** Ingår i PAX passad multi *** Övermålningsbar



PAX passad® - Flöden

Resultatet från praktiska prov, samtliga fall med spirorör Ø100 mm.

Placering	Flöde, ca l/s	Flödet, ca m ³ /h	Flödet vid olika kanal-längder och antal böjar
A	26	95	Väggenomföring med ytterväggsgaller
B	22	80	3 m kanal med 1 böj
C	19	70	9 m kanal med 3 böjar
D	17	60	11 m kanal med 5 böjar



PAX passad® - kallrasspjäll - tillbehör



Ska fläkten endast användas för tillfällig drift via ytterväggskanal monteras, med ett enkelt handgrepp, original-tillbehöret PAX passad kallrasspjäll.

- Finns som tillbehör till PAX passad 00, 30 och multi.
- Medföljer i PAX passad multi paket.
- Är monterat på PAX passad 31 vid leverans.

Återförsäljare:

PAX

PAX Electro Products AB, Box 72, 640 30 Hälleforsnäs
tel. 0157-756 00 • info@pax.se • www.pax.se

