



LUFTDON

Højeste produktkvalitet til
den bedste luftkvalitet

Har du nogensinde lagt mærke til vores ventilationsarmaturer?

Swegons ventilationsarmaturer er lydsvage, uden trækgener og har et design, som passer godt ind i omgivelserne. De leverer et godt indeklima, som giver dig mere energi, uden at forstyrre i det daglige. Derfor er det ikke overraskende, hvis du ikke har bemærket vores ventilationsarmaturer – det er tegn på, at vi har gjort det godt.

Design er funktion

Den tydeligste forskel mellem Swegons forskellige ventilationsarmaturer er deres udseende. For at kunne passe ind i et rum og forbedre indtrykket kræves et passende udseende, men produktets design er også afgørende for dets funktion. Når omgivelserne forandres, skal luftstrømningen også ændres. Swegons unikt designede ventilationsarmaturer gør det lettere end nogensinde at ændre spredningsmønsteret.

Lydsvag

Vores ører er konstant udsat for baggrundsstøj. Ventilation er alt for ofte synonymt med irriterende baggrundsstøj. Derfor er Swegons ventilationsarmaturer testet omhyggeligt for at sikre, at de ikke tilfører støj i lokaler. Effektiv lyddæmpning og fleksible muligheder for installation gør, at vi kan minimere lyden i alle typer lokaler.

Uden trækgener

En af de vigtigste funktioner ved ventilationsarmaturer er at kunne skabe et indeklima, der giver dig energi, at fordele luften uden at give trækgener. Længerevarende ophold i miljøer med kold træk, er hverken behageligt eller sundt. Swegon har ventilationsarmaturer til alle luftstrømninger og lufthastigheder, som alle er designet til at levere luft uden at give træk. Adskillige af vores ventilationsarmaturer giver også øget fleksibilitet i forhold til at ændre fordelingsmønsteret, så det passer til de aktuelle behov – for eksempel vores ventilationsarmaturer med rotérbare dyser.

Swegons armaturer fås i adskillige designs til forskellige miljøer og behov



- Lydsvag og uden trækgener for høj komfort
- Kan let tilpasses lokalets anvendelsesformål
- Design, som passer godt ind i forskellige omgivelser
- Stor fleksibilitet i forhold til installation og placering

Den højeste produktkvalitet for den bedste luftkvalitet

Uanset hvor godt et produkt er, kan det altid blive bedre. Det er den målsætning, vi skal have for fortsat at kunne levere produkter af høj kvalitet. Moderne laboratorier med det bedste testudstyr sikrer, at vores udviklingsafdelings bestræbelser virkelig giver resultater, der sammen med automatiserede fremstillingsprocesser bidrager til øget produktivitet med høj og ensartet kvalitet.

Eftersom vi arbejder for at kunne levere frisk luft indendørs, forstår vi også vigtigheden af at have frisk luft udendørs. Et produkt, som ikke kan leve op til den rette kvalitet, er heller ikke godt for miljøet.

Hele vores organisation er certificeret i forhold til kvalitet og miljøet. Vores mål er at være den ledende virksomhed i vores branche, når det gælder drift og produkter tilpasset miljøet.



Nem beregning af størrelse med Swegons program til produktvalg

Udregn og simulér ventilationsarmaturer ved hurtigt og nemt at udfylde værdierne for lokaletype og -størrelse i Room Unit Design eller Single Product Calculator, Swegons web-baserede program til produktvalg og simuleringsværktøj til anlæg til lokaler. For eksempel foretages der beregninger for tryktab, flow og lydniveau, enten for hele rummet eller for det individuelle produkt. Du behøver ikke at logge ind for at bruge Room Unit Design eller Single Product Calculator – beregningerne kan foretages øjeblikkeligt, efter at programmet er startet.

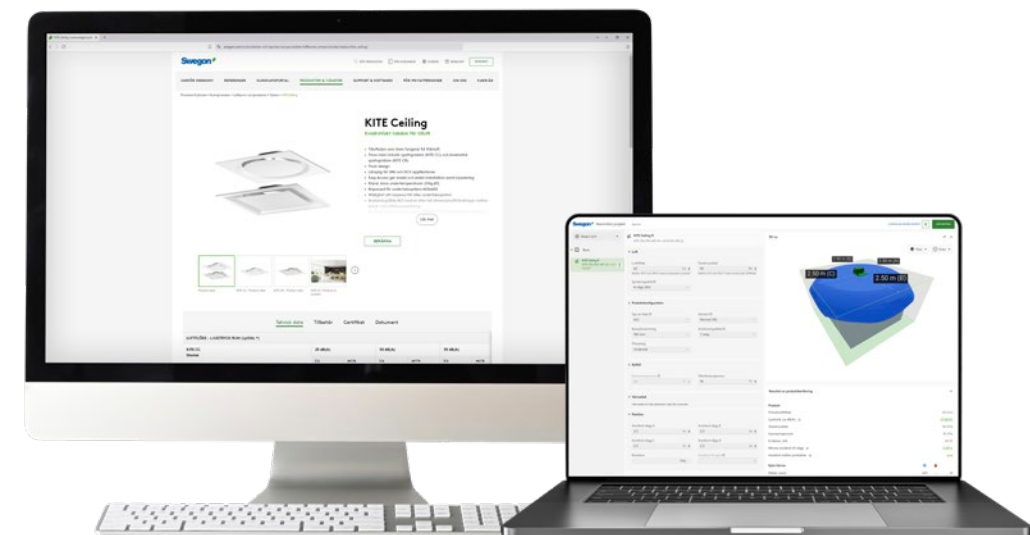
Potentiale for basale eller avancerede beregninger

Single Product Calculator giver mulighed for basale beregninger eller simuleringer. Du kan derfor få adgang til beregningsprogrammet direkte via vores produktsider ved at klikke på knappen "Beregn med dine krav". Hvis du har behov for mere avancerede udregninger, kan du nemt åbne Room Unit Design via den beregning, du allerede har startet i Single Product Calculator. I Room Unit Design kan du derefter gemme projektet ved at logge ind og føje flere rum til projektet, tilpasse rummets gulvplan, tilføje flere produkter i rummet og meget mere.

Produktvælger hjælper dig med at foretage det rette valg

Med funktionen Produktvælger i Room Unit Design er det nu nemmere end nogensinde før at finde den rette løsning. Du skal blot udfylde oplysninger om det pågældende rum samt de specifikke behov, hvorefter projektet vil blive kædet sammen med egnede produkter. Har rummet for eksempel brug for at blive opvarmet eller afkølet? Produkterne, som kædes sammen med projektet, kan enten filtreres yderligere, for eksempel ved at indtaste placeringen af installationen samt den påkrævede kanaltilslutning.

Produktvælger giver også mulighed for at sammenligne forskellige produkter, hvilket gør det endnu nemmere at foretage det rette valg. Derefter præsenteres produkterne side om side sammen med udregningsresultaterne for at give et alsidigt overblik.



- Skab tilpassede lokaler
- Udstyr dem med egnede produkter
- Sammenlign produkter
- Beregn både indblæsnings- og udsugningsluft
- Tilføj flere produkter i samme lokale

Fokus på design med Decoline

Swegon gør det muligt at kombinere et fremragende indeklima med farver og form. Hvert miljø har en unik kombination af stil, farver og materialer. Med Decoline vælges det rette udseende for de omgivelser, ventilationsanlægget skal installeres i.

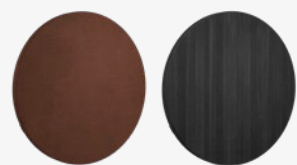
Sten, træ, kulfiber eller metal? Med Decoline er alt muligt! Nedenfor findes eksempler på designs og ventilationsarmaturer, som kan bestilles med Decoline.

Ventilationsarmaturer i Decoline



CDR

Et ventilationsarmatur med plan overdel i børstet metal.



CIRCO

Lyddæmpende overløftsarmatur i brunt læder og sort egetræ.



ORTO

Lyddæmpende overløftsarmatur i kulfiber og lyst egetræ.



KITE Ceiling

Armaturne i hvid og sort marmor samt valnøddetræ.

Lad ventilationsarmaturet skille sig ud eller falde i med omgivelserne

100 % fleksibelt fordelingsmønster med Swegons dyser

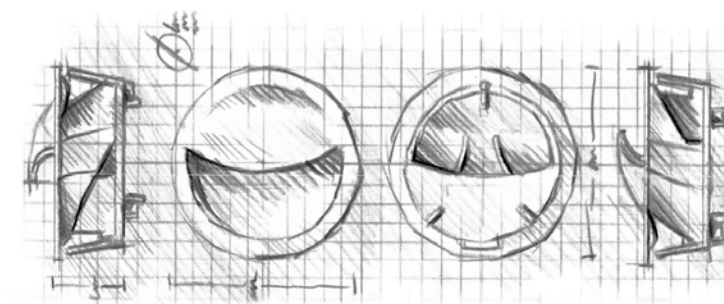
I dag er der behov for en stadig større grad af fleksibilitet med hensyn til bygningsdesign. Derfor er det vigtigt at have produkter, der kan opfylde disse krav. Med Swegons dyser kan fordelingsmønsteret ændres efter installationen uden at påvirke systemet som sådant. Dysernes strømning og tryk påvirkes ikke, hvilket betyder, det ikke er nødvendigt med ny idriftsættelse, hvilket sparer både tid og penge.

Dysearmaturerne har et stort antal dyser, som luften passerer gennem. Dette skaber et luftmønster, som giver en god og hurtig opblanding, hvilket gør dysearmaturer særligt egnede til at levere afkølet luft.

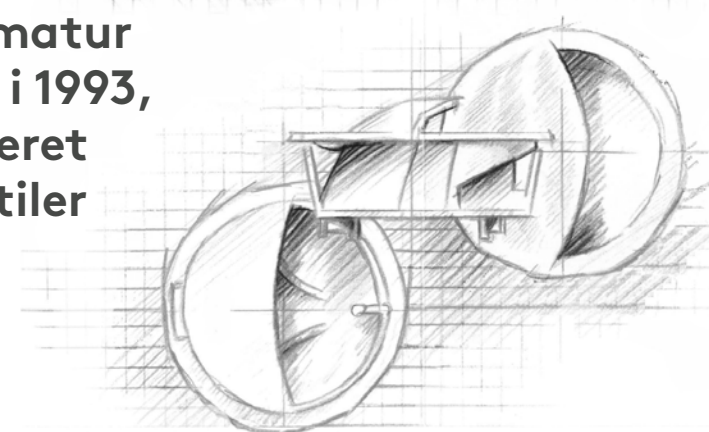
Vores dysearmaturer giver mulighed for et uendeligt antal fordelingsmønstre, da hver enkelt dyse kan roteres. Men på grund af flere faktorer, såsom behov for opvarmning/afkøling, antallet af ventiler, inventar og forhindringer, kan egnetheden af forskellige fordelingsmønstre variere.

Hvorfor vælge Swegons dysearmaturer?

- **100 % fleksibelt fordelingsmønster**
De roterbare dyser giver mulighed for et uendeligt antal fordelingsmønstre, inklusive horisontal og vertikal fordeling for at give effektiv opvarmning.
- **Maksimal induktionseffekt**
Et af formålene med designet af dyserne er at opnå maksimal induktionseffekt samt 90° vandret luftudledning. Dette gør fuld brug af coanda-effekten, som er særligt vigtig i tilfælde af variable strømninger.
- **Bredt sortiment**
Swegon tilbyder et bredt udvalg af dysearmaturer, inklusive mange varianter og omfattende tilpasningsmuligheder. Af den grund er der gode muligheder for, at du kan finde de armaturer, som er bedst egnede, både ud fra et æstetisk og funktionelt perspektiv.



Swegons første loftsarmatur med dyser blev lanceret i 1993, og siden da har vi leveret **1,8 millioner** dyseventiler



- Giver mulighed for korte og lange kastelængder
- Stabilt og skarpt defineret fordelingsmønster
- Fås i forskellige standardfarver
- Luftstrømning op til 2520 m³/t

Find balancen hurtigt og præcist

Swegons trykfordelingsbokse simplificerer fordeling betydeligt ved at have en metode for måling af trykket, i stedet for at måle luftstrømningen. Den påkrævede luftstrømning kan udregnes ved at bruge det målte tryk og en koefficient af ydeevnen (k-faktor), specificeret på alle Swegons ventilationsarmaturer.

At måle trykket i stedet for luftstrømningen er hurtigere og er mere præcist, hvilket giver færre udgifter til installation og et system, som har færre omkostninger for luftbehandlingsenheden. Med et velafbalanceret system øges komforten, da den rette luftstrømning og det rette klima kan opnås i alle rum.

Swegon tilbyder tre forskellige trykfordelingsbokse til loftsarmaturer, vægarmaturer og indblæsningsriste. De er altid på lager og kan leveres hurtigt.

Hurtige fakta

- Slange til trykmåling og ledning til justering af spjæld.
- Strømningskontrol, lyddæmpning, trykmåling og fordeling af luft i én og samme boks.
- Spjæld som kan demonteres og rengøres.
- Nem idriftsættelse med fast måleudtag.
- Maks. 5 % afvigelse af luftmængde.
- 90° kanalbøjning kan tilsluttes direkte til trykfordelingsboksen.



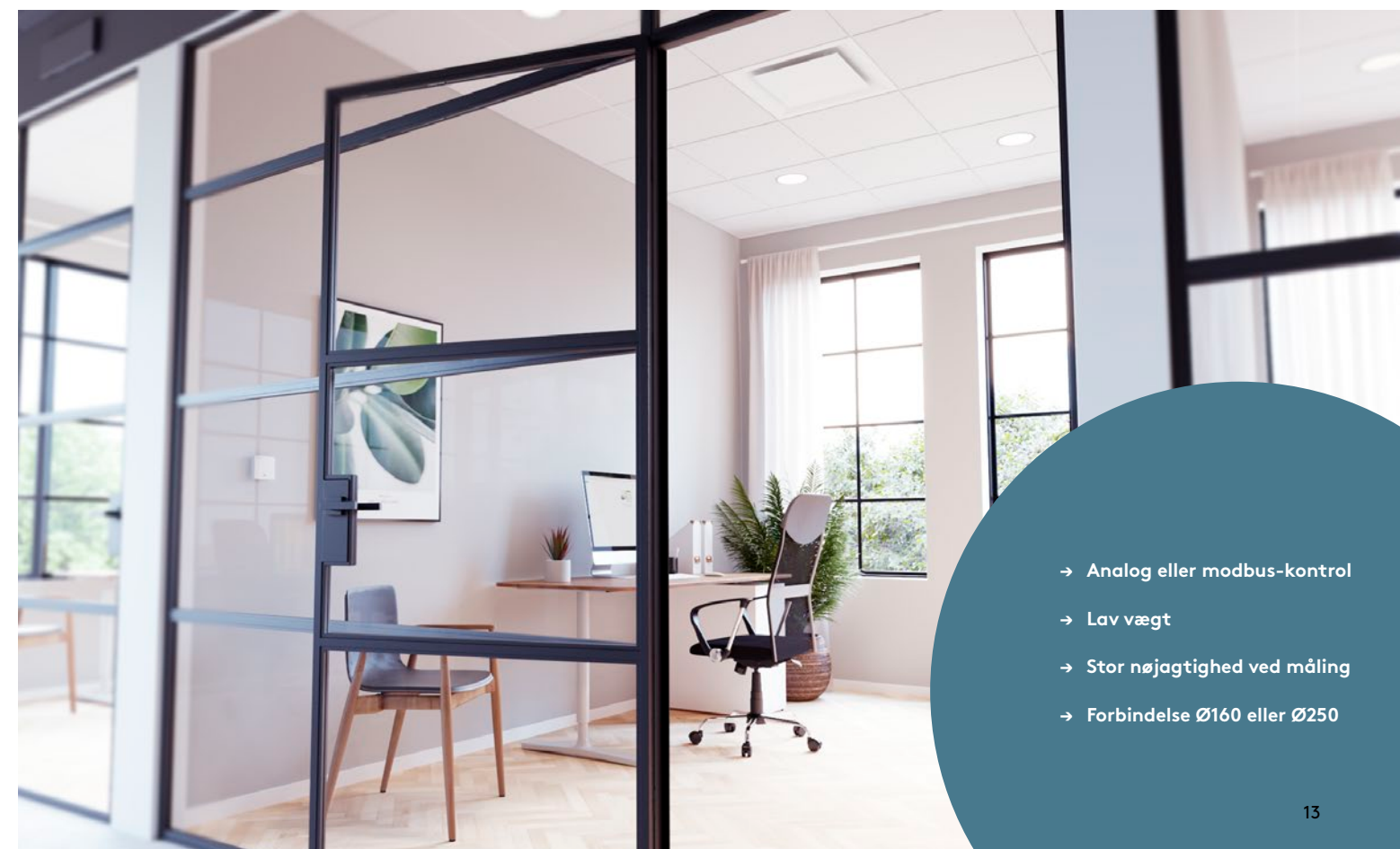
Sikkert indeklima i alle rum

Med REACT er det nemt at vælge den rette løsning til at sikre indeklimaet i alle rum, uanset om det er renoveret eller nybygget.

I stedet for at kombinere et variabel spjæld med lyddæmper og en trykfordelingsboks er det muligt at benytte et enkelt produkt: REACT ALS.

REACT ALS er en komplet og fleksibel, aktiv trykfordelingsboks, som er ideel til for eksempel et cellekontor eller små kontorlokaler. Trykfordelingsboksen er udstyret med en funktion til variabel eller konstant luftstrømning til indblæsningsluft.

Den er også fuldt ud modulær, hvilket gør det muligt at vælge mellem adskillige af vores ventilationsarmaturer for at kunne skabe en projektspecifik løsning, når det gælder ydeevne, design og farve.

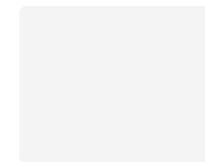


- Analog eller modbus-kontrol
- Lav vægt
- Stor nøjagtighed ved måling
- Forbindelse Ø160 eller Ø250

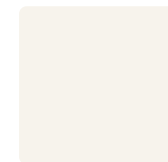
Hvilket ventilationsanlæg lever op til dine krav?

Swegon tilbyder et bredt sortiment af ventilationsarmaturer, så du altid kan finde et produkt, der passer både æstetisk og funktionelt. Derudover findes ventilationsarmaturerne i alle mulige farver.

Standardfarver



RAL 9003,
signalhvid



RAL 9010,
ren hvid



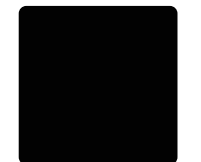
RAL 9006,
hvid aluminium



RAL 9007,
grå aluminium



RAL 7037,
støvet grå



RAL 9005,
dybsort

Udforsk Swegons brede sortiment af armaturer

Ved valg af ventilationsarmatur er flere faktorer afgørende. Nogle af disse faktorer er valg af system, kastelængder, design af bygningen, rummets indretning, loftshøjde, tryktab, mulighed for kanalføring og behov for renovering i fremtiden. Til sammen sikrer disse faktorer optimal funktion og komfort. Swegons sortiment omfatter derfor ventilationsarmaturer til alle behov og alle slags rum.

- 16 Loftsarmaturer**
- 21 Frithængende loftsarmaturer**
- 22 Ventilationsarmaturer for udsugning**
- 23 Vægarmaturer**
- 24 Indblæsningsriste**
- 27 Fordelere til renrum**
- 28 Ekstra fordelere**
- 29 Overluftsarmaturer**
- 29 Kanal diffusorer**
- 30 Forstærkede armaturer**
- 31 Gulvarmaturer**
- 31 Jetspredere**

Loftsarmaturer

 CBE Loftsarmaturer med envejs spredning af indblæsningsluften Ø100-160 mm q 40-245 m³/h • Rotérbart fordelingsmønster • Korte kastelængder • Egnet til hulbjælkelag af beton • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 CDD Loftsarmatur med plan overdel til indblæsning Ø100-315 mm q 45-685 m³/h • Perforeret overflade på fordeler • Justerbar spaltehøjde • Kan rengøres • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 CDR Loftsarmatur med plan overdel til indblæsning Ø100-315 mm q 45-685 m³/h • Ikke-perforeret overflade på bundplade • Justerbar spaltehøjde • Kan rengøres • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS
 CDK Loftsarmatur med konisk overdel til indblæsning Ø100-315 mm q 60-1080 m³/h • Ikke-perforeret overflade på fordeler • Justerbar spaltehøjde • Kan rengøres • Aerodynamisk formet indløbskegle for højere kapacitet • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 CKP Loftsarmatur med konisk overdel til indblæsning. Ø100-315 mm q 60-1080 m³/h • Perforeret overflade på fordeler • Justerbar spaltehøjde • Kan rengøres • Aerodynamisk formet indløbskegle for højere kapacitet • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 LPA Loftsarmatur til indblæsning eller udsugning Ø160-400 mm q 90-1008 m³/h • Ledeskinneperforering i rotationsmønster • Høj induktionsevne • Tilpasset montering i gipslofter • Enkel installation • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS
 COLIBRI Ceiling Loftsarmatur med dyser til indblæsning eller udsugning Ø125-400 mm q CC: 60-540 m³/t q CR: 60-560 m³/t • Cirkulært (CC) eller firkantet dysemønster (CR) • 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Muligt med lav installationshøjde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 COLIBRI Ceiling VF Loftsarmatur med dyser til variabel indblæsningsretning Ø250, 315 mm q 36-457 m³/h • 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Muligt med lav installationshøjde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS • Kan kombineres med den aktive trykfordelingsboks REACT ALS	 EAGLE Ceiling Loftsarmatur med dyser til indblæsning eller udsugning Ø125-400 mm q 60-775 m³/t • Cirkulært (CC) eller firkantet dysemønster (CR) • 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Muligt med lav installationshøjde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS

 HAWK Ceiling Perforeret fordeler til indblæsning og udsugning Ø125-400 mm q 65-885 m³/t • Cirkulært perforeret mønster • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Muligt med lav installationshøjde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 KITE Ceiling Loftsarmatur til planforsækning til indblæsning eller udsugning Ø125-315 mm q 72-626 m³/t • Cirkulært (CC) eller firkantet (CR) bundplade • Nem adgang med Easy Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Muligt med lav installationshøjde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS • Kan kombineres med den aktive trykfordelingsboks REACT ALS	 SWIFT Ceiling Loftsarmatur til indblæsning eller udsugning Ø200-315 mm q 200-540 m³/t • Ledeskinneperforering i rotationsmønster • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS
 LOCKZONE Ceiling Loftsarmatur med ledeskinneperforeringer i et rotationsmønster Ø125-400 mm q 65-790 m³/t • Til indblæsning og udsugning • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 LOCKZONE Ceiling VF Fordeler med ledeskinneperforeringer i et fordelingsmønster for at give variabel strømning Ø250, 315 mm q 36-587 m³/t • Til indblæsning • Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS • Kan kombineres med den aktive trykfordelingsboks REACT ALS	 PELICAN Ceiling Perforeret loftsarmatur med fleksibelt fordelingsmønster Ø125-400 mm q 60-820 m³/t • Til indblæsning (CS) og udsugning(CE) • Let tilgængeligt med Quick Access • Stort reguleringsområde • Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS



SRY
Lineært spaltearmatur med dyser til indblæsning

Ø125-200 mm	q 35-685 m³/t
-------------	----------------------

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Høj induktionsevne
- Mulighed for at samle til længere enheder
- Måle- og reguleringsfunktion
- Demonterbart spjæld
- Trykfordelingsboks til fordeling af luftstrømning



SWAN/SWAN WTW
Lineært spaltearmatur til indblæsning eller udsugning.

Ø160-250 mm	q 145-540 m³/t
-------------	-----------------------

- Modullængde 1200 mm med 2, 3 eller 4 spalter
- Vandret/lodret luftdistribution
- Teleskopfunktion
- Mulighed for samling til længere enheder (WTW)
- Demonterbart spjæld
- Trykfordelingsboks til fordeling af luftstrømning





Frithængende loftsarmaturer



COLIBRI Free

Loftsarmatur med dyser til indblæsning eller udsugning

Ø100-400 mm **q 40-940 m³/t**

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Let tilgængeligt med Quick Access
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjæld
- Tilpasset rum uden nedsænket loft



EAGLE Free

Loftsarmatur med dyser til indblæsning eller udsugning

Ø100-400 mm **q 40-1260 m³/t**

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Let tilgængeligt med Quick Access
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjæld
- Tilpasset rum uden nedsænket loft



EAGLE Single

Loftsarmatur med dyser til indblæsning

Ø100-400 mm **q 70-1080 m³/t**

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Høj induktionsevne
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjæld
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS



EXP Free

Loftsarmatur med perforering til udsugning

Ø100-400 mm **q 36-1530 m³/t**

- Let tilgængeligt med Quick Access
- Stort interval for luftstrømning
- Demonterbart spjæld
- Kan nemt omdannes til et indblæsningsarmatur ved at udskifte overfladen på fordeleren
- Tilpasset rum uden nedsænket loft



FALCON Ceiling

Justerbart loftsarmatur til indblæsning

Ø125-500 mm **q 70-2250 m³/t**

- Horisontalt eller vertikalt fordelingsmønster
- Mulighed for motoriseret justering af fordelingsmønstret
- Egnet til opvarmning og køling af rum
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS



FALCON High Flow

Justerbart loftsarmatur til indblæsning i store lokaler

Ø315-500 mm **q 1080-5400 m³/t**

- Horisontalt eller vertikalt fordelingsmønster
- Mulighed for motoriseret justering af fordelingsmønstret
- Egnet til opvarmning og afkøling af rum
- Samme samlede trykfald til vandret og lodret fordeling



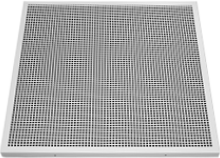
KITE Free

Loftsarmatur til indblæsnings- og udsugningsluft

Ø125-315 mm **q 70-940 m³/t**

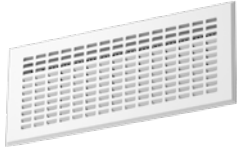
- Let tilgængeligt med Quick Access
- Demonterbart spjæld
- Lav konstruktionshøjde
- Fast sidespalte
- Tilpasset rum uden nedsænket loft

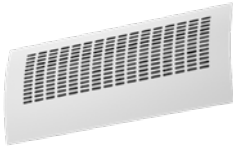
Ventilationsarmatur for udsugning

		
EXC Kontrolventil med stort regulerings- område	EXF Kontrolventil med stort regulerings- område	EXP Rist for firkantede, nedsænkede loftmoduler
Ø100-200 mm q 30-285 m³/t	Ø100-160 mm q 18-415 m³/t	600x600 mm q 900-3420 m³/t
• Stor egendæmpning • Låsbar indstilling • Nem installation • Bajonetfastgørelse	• Stor egendæmpning • Låsbar indstilling • Nem installation med fjedermon- tering	• Cirkulært og rektangulært, perfo- reret mønster • Håndterer store luftmængder for udsugning • Anvendes til trykkamre i ned- hængte lofter • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Uden kanaltilslutning


PELICAN Ceiling HF Loftsarmatur med perforeret overflade på bundpladen
Ø160-400 mm q 65-2500 m³/t
• Let tilgængeligt med Quick Access • Tilpasset modulære, nedhængte lofter • Håndterer store luftmængder for udsugning • Alternativt til centraliseret udsug- ningsluft med separat lyddæmper og spjæld • Kan kombineres med trykforde- lingsboksen ALS

Vægarmaturer

		
COLIBRI Wall Vægarmatur med dyser til indblæsning	EAGLE Wall Vægarmatur med dyser til indblæsning	LOCKZONE Wall Vægarmatur med perforering til indblæsning
300x150-550x300 mm q 45-360 m³/t	300x150-550x300 mm q 60-490 m³/t	300x150-550x300 mm q 60-580 m³/t
• 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Måle- og reguleringsfunktion • Mulighed for placering i hjørne • Kan rengøres • Anvendes med trykfordelingsboks ALV	• 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Måle- og reguleringsfunktion • Mulighed for placering i hjørne • Kan rengøres • Anvendes med trykfordelingsboks ALV	• Måle- og reguleringsfunktion • Enkel idriftsættelse • Kan rengøres • Anvendes med trykfordelingsboks ALV

		
PELICAN Wall Vægarmatur med perforering til indblæsning	IBIS Wall Kanal-ventilationsanlæg med dyser til indblæsning	DOMO Indblæsningsarmatur til placering i loft eller væg
300x150-550x300 mm q 60-470 m³/t	Ø200 mm q 280-580 m³/t	Ø100 mm q 20-80 m³/t
• Flexibelt fordelingsmønster som er nemt at indstille • Enkel idriftsættelse • Kan rengøres • Anvendes med trykfordelingsboks ALV	• 100 % fleksibelt fordelingsmønster • Enkel montering i lofts/væg vinkel • Modullængde 1500 mm • Aktiv længde maks. 4500 mm • Tilslutning, bagfra eller fra siden	• Måle- og indreguleringsfunktioner • Én model til loft- eller vægmontering • Til rum med lav luftmængde • Miljøbevidst materialevalg


SDW Ventilationsarmatur til indblæsning i rum med lav luftmængde
Ø80-125 mm q 32-173 m³/t
• Tilpasset mindre rum • Måle- og indreguleringsfunktioner • Klemmelås/magnetstriber på indersiden af diffuseren • Forside som kan fjernes uden værktøjer

Indblæsningsriste

 ALG Lineær rist til indblæsning eller udsugning 200x100-600x200 mm q 65-1350 m³/t - Til placering på lofter eller vægge - Fast fordelingsmønster 50 % frit areal - Installeres i monteringsramme FHA eller FHB eller trykfordelingsboks TRG	 EIV Enkelt afbøjningsgitter til indblæsningsluft Ø100-160 mm q 50-270 m³/t - Til placering i væg - Justerbare luftdeflektorer - Nem installation - Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 GTH Dobbelt afbøjningsgitter til indblæsningsluft 200x100-600x200 mm q100-1260 m³/t - Til placering i væg - Justerbare luftdeflektorer 70 % frit areal - Installeres i monteringsramme FHA eller FHB eller trykfordelingsboks TRG
 GRC Rist til udsugningsluft Ø160-630 mm q 215-3960 m³/t - Til placering på lofter eller vægge 91 % frit areal - Håndterer store luftstrømninger - Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS	 GRL Rist til udsugnings- eller overførselsluft 200x100-600x200 mm q 90-1890 m³/t - Til placering på lofter eller vægge 91 % frit areal - Håndterer store luftstrømninger - Installeres i monteringsramme FHA eller FHB eller trykfordelingsboks TRG	 LTA Lysblokerende rist til indblæsnings- og overførselsluft 200x100-800x200 mm q 50-720 m³/t - Til placering i vægge eller døre - To sorte riste i serie til mørkekamre - Ramme med teleskopisk flange
 MFA Universel rist til indblæsnings- eller udsugningsluft - Til placering i gulve, vindueskarme eller vægge - Kan tilpasses til ethvert behov - Kan sammensættes til ubegrænsede længder - Nedsækningsbredde 5, 10 eller 14 mm	 UFA Universel rist til indblæsnings- eller udsugningsluft - Til placering i gulve eller vindueskarme - Kan tilpasses til ethvert behov - Kan sammensættes til ubegrænsede længder - Nedsækningsbredde 5, 10 eller 14 mm	 UFK Universel rist til indblæsnings- eller udsugningsluft - Til placering i gulve - Kan tilpasses til ethvert behov - Kan sammensættes til ubegrænsede længder - Spaltebredde 10 eller 14 mm





Fordelere til renrum



CONDOR

Indblæsningsluft med dyser til lofter

q 450-2490 m³/t

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Til store luftmængder på små overflader
- Dysemoduler 600x600 mm
- Høj induktionsevne
- Kan rengøres



CDH

Loft-ventilationsarmatur med HEPA-filter til indblæsning

q maks. 720 m³/t

- Fordelerens forside er perforeret eller udstyret med dyser
- Hepa-filter H14 med gummipakning
- Rektangulær eller cirkulær kanaltilslutning
- Lakeret indvendigt
- Måleudtag til dyptest og trykmåling over filteret

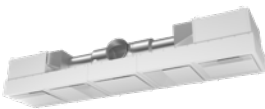


CLH

Loft-ventilationsarmatur med HEPA-filter til indblæsning

q maks. 720 m³/t

- Fordelerens forside er perforeret eller udstyret med dyser
- HEPA-filter H14 med gelpakning
- Rektangulær eller cirkulær kanaltilslutning
- Lakeret indvendigt
- Måleudtag til dyptest og trykmåling over filteret



OPL

Rampe med HEPA-filter til indblæsning

q 2340 m³/t

- Luftstrømning særligt tilpasset operationsstuer
- Trykudløb til filterskjold
- Udstyret med to HEPA-filtre H14
- Kan åbnes og rengøres

Ekstra fordelere



BOC

Ventilationsanlæg med lav hastighed og opvarmningsfunktion

Ø200-630 mm

q 580-5760 m³/t

- Til rum med højt til loftet som er opvarmet med luft
- Optager ingen gulvplads
- Elmotor eller manuel regulering



DBC

Bueformet armatur med lav hastighed og justérbare luftdeflektorer

Ø200-400 mm
Φ 200x600-300x600

q270-3170 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag
- Cirkulær eller rektangulær tilslutning



DCP

Cirkulært armatur med lav hastighed og justérbare luftsdeflektorer

Ø125-630 mm

q 210-4320 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag



DHC

Halvcirkelformet armatur med lav hastighed og justérbare luftdeflektorer

Ø125-800 mm

q 90-6300 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag



DIR

Rektangulært armatur med lav hastighed og justérbare luftdeflektorer til indmuring

Ø100-200 mm

q 105-535 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag



DRI

Rektangulært armatur med lav hastighed og justérbare luftdeflektorer

Ø200-400 mm
Φ 250x800 mm

q 255-4140 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag
- Cirkulær eller rektangulær tilslutning



DVC

Kvartcirkelformet armatur med lav hastighed og justérbare luftdeflektorer

Ø125-400 mm

q 90-2090 m³/t

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Passer til alle typer lokaler
- Måleudtag

Overluftsarmaturer



CIRCO

Lyddæmpende overførselsenhed med cirkulær dimension til installation

q < 200 m³/t

- Til luftoverførsel gennem vægge
- Integreret monteringsramme
- Velegnet til rum med normale krav til lyddæmpning



ORTO

Lyddæmpende overførselsenhed med rektangulære dimensioner til installation

q < 415 m³/t

- Til luftoverførsel gennem vægge
- Til installation over døre
- Velegnet til rum med normale krav til lyddæmpning



SOTTO

Lyddæmpende overførselsenhed med cirkulær dimension til installation

q < 145 m³/t

- Til luftoverførsel gennem vægge
- Velegnet til rum med normale krav til lyddæmpning



CTK

Lyddæmpende overførselsenhed til store luftstrømninger

q ≤ 795 m³/t

- Til overførsel af luft gennem vægge/lofter
- Opfylder krav vedrørende overføring gennem vægge
- Typegodkendt lyddæmpningsmateriale



CTM

Lyddæmpende overførselsenhed til store luftstrømninger

q ≤ 720 m³/t

- Til overførsel af luft over vægge
- Opfylder krav vedrørende overføring gennem vægge
- Typegodkendt lyddæmpningsmateriale

Kanal diffusere



IBIS

Kanal-ventilationsanlæg med justerbare dyser til ophængt installation

Ø160-630 mm

q 105-3240 m³/t

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Modullængde 1500 mm
- Maksimal aktiv længde 4500 mm



KDY

Kanal-ventilationsanlæg med justerbare dyser til montering direkte i kanalen

q 65-505 m³/t

- 100 % fleksibelt fordelingsmønster
- Til cirkulære (KDY-C) eller rektangulære (KDY-R) kanaler
- Særligt tilpasset ombygning samt reparation af udbygninger

Forstærkede terminaler



ROC
ROBUST loftsarmatur til indblæsning eller udsugning

Ø125, 160 mm	q 65-165 m³/t
--------------	----------------------

- Robust konstruktion
- Tilpasset rum med krav om høj styrke og mulighed for spærring
- Ledeskinneperforering
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS



ROE
ROBUST ventilationsarmatur til udsugning til vægge og lofter

Ø100-200 mm	q 65-165 m³/t
-------------	----------------------

- Robust konstruktion
- Tilpasset rum med krav om høj styrke og mulighed for spærring
- Stort reguleringsområde og høj naturlig dæmpning
- Låsbar indstilling



ROT
ROBUST lyddæmpende overførsels-enhed

q ≤ 295 m³

- Robust konstruktion
- Tilpasset rum med krav om høj styrke og mulighed for spærring
- Til luftoverførsel gennem vægge
- Rektangulær åbning til installation
- Opfylder krav vedrørende overføring gennem vægge



ROW
ROBUST vægarmatur

Ø125, 160 mm	q 85-310 m³/t
--------------	----------------------

- Tilpasset rum med krav om høj styrke og mulighed for spærring
- Fast radiale fordelingsmønster
- Trykforøgende indsatsdel
- Fås i et bredt udvalg af særlige design, så det kan tilpasses optimalt

Gulvfordelere



LOCKZONE Base
Rotationsarmatur til hævede gulve

Ø100-200 mm	q 45-115 m³/t
-------------	----------------------

- Kraftig pladekonstruktion
- Høj induktionseffekt
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS eller smudsfanget LOCKZONE T



DCC
Ventilationsarmatur med lav hastighed til små luftmængder

Ø100 mm	q 60-85 m³/t
---------	---------------------

- Installeret i trindelte sæder/trin eller gulve
- Fast radiale fordelingsmønster
- Kan rengøres



DPG
Ventilationsarmatur med lav hastighed til små luftmængder

Ø125 mm	q 30-125 m³
---------	--------------------

- Installeret i trindelte sæder/trin eller gulve
- Fast fordelingsmønster
- Også egnet som traditionelt vægarmatur
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS



DRG
Ventilationsarmatur med lav hastighed til små luftmængder

300x100 mm	q 50-70 m³/t
------------	---------------------

- Justerbart fordelingsmønster og nærzone
- Installeret i trindelte sæder/trin
- Kan rengøres
- Fås i særlige udformninger

Jetspredere



CKD
Lofts- og vægarmatur til indblæsning

Ø200-500 mm	q 210-1620 m³/t
-------------	------------------------

- Konisk enhed justerbar i 360°
- Spredt eller koncentreret fordelingsmønster
- Manuel eller motoriseret justering
- Velegnet til at levere luft, som er varmere end rumtemperaturen
- Kan kombineres med trykfordelingsboksen ALS

Feel good **inside**

