



LUFTDON

Högsta produktkvalitet för
bästa luftkvalitet

Har du lagt märke till våra luftdon?

Tysta, utan drag och med ett utseende som smälter in i omgivningen ger Swegons luftdon ett friskt och energigivande klimat utan att det stör oss i vardagen. Det är alltså inte konstigt om du inte lagt märke till våra luftdon, det är nämligen ett tecken på att vi har gjort ett bra jobb.

Design är funktion

Den uppenbara skillnaden mellan Swegons olika luftdon är utseendet. För att smälta in i lokalen och höja intrycket krävs ett passande utseende, men produktens design är också avgörande för dess funktion. När omgivningen förändras behöver luftspridningen också ändras och Swegons luftdon med unik konstruktion gör det enklare än någonsin att ändra spridningsbild.

Tyst

Våra öron utsätts ständigt för bakgrundsljud och ventilation är alltför ofta synonymt med irriterande bakgrundsljud. Därför är Swegons luftdon noggrant testade för att inte tillföra något ljud till lokalen. Effektiv ljuddämpning och flexibla placeringsmöjligheter gör att minimal ljudnivå kan uppnås i alla typer av rum.

Dragfritt

En av luftdonens absolut viktigaste uppgifter för att leverera ett energigivande inomhusklimat är att distribuera luften dragfritt. Att under längre tider vistas i miljöer där det drar kallt är varken behagligt eller hälsosamt. Swegon har luftdon för alla luftflöden och lufthastigheter med förmågan att distribuera luften dragfritt. Många av våra luftdon erbjuder dessutom ökad flexibilitet genom möjligheten att ändra spridningsbild för att passa det aktuella behovet, till exempel våra luftdon försedda med vridbara dysor.

**Swegons luftdon
finns i olika
utföranden för
skilda miljöer och
behov**



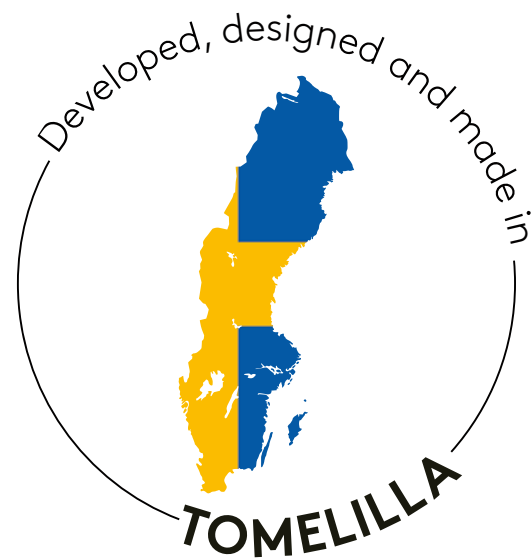
- Tyst och dragfritt för hög komfort
- Enkel anpassning till verksamheten i rummet
- Design som passar olika miljöer
- Hög flexibilitet vid installation & placering

Högsta produktkvalitet för bästa luftkvalitet

Oavsett hur bra en produkt är kan den alltid bli bättre, det är målsättningen vi har för att fortsatt kunna leverera högkvalitativa produkter. Moderna laboratorier och ändamålsenlig utrustning säkerställer att vår utveckling verkligen ger resultat, tillsammans med en automatiserad tillverkningsprocess som bidrar till ökad produktivitet och hög samt jämn kvalitet.

Eftersom vi jobbar för att få frisk luft inomhus förstår vi också vikten av att ha frisk luft utomhus. En produkt som inte håller bra kvalitet är heller inte bra för miljön.

Hela vår verksamhet är kvalitets- och miljöcertifierad och vår målsättning är att vi ska vara det ledande företaget i vår bransch. Även när det gäller miljöanpassad verksamhet och miljöanpassade produkter.



Enkel dimensionering med Swegons produktvalsprogram

Beräkna och simulera luftdon genom att enkelt och smidigt fylla i värden för rumstyp och rumsstorlek i Room Unit Design eller Single Product Calculator, Swegons webbaserade produktvalsprogram och simuleringsverktyg för rumsrelaterade produkter. Beräkningar utförs för exempelvis tryckfall, flöde och ljudnivå för antingen hela rummet eller den enskilda produkten. För att använda Room Unit Design eller Single Product Calculator krävs ingen inloggning utan beräkningar kan genomföras direkt efter att ha startat programmet!

Möjlighet till enkla eller avancerade beräkningar

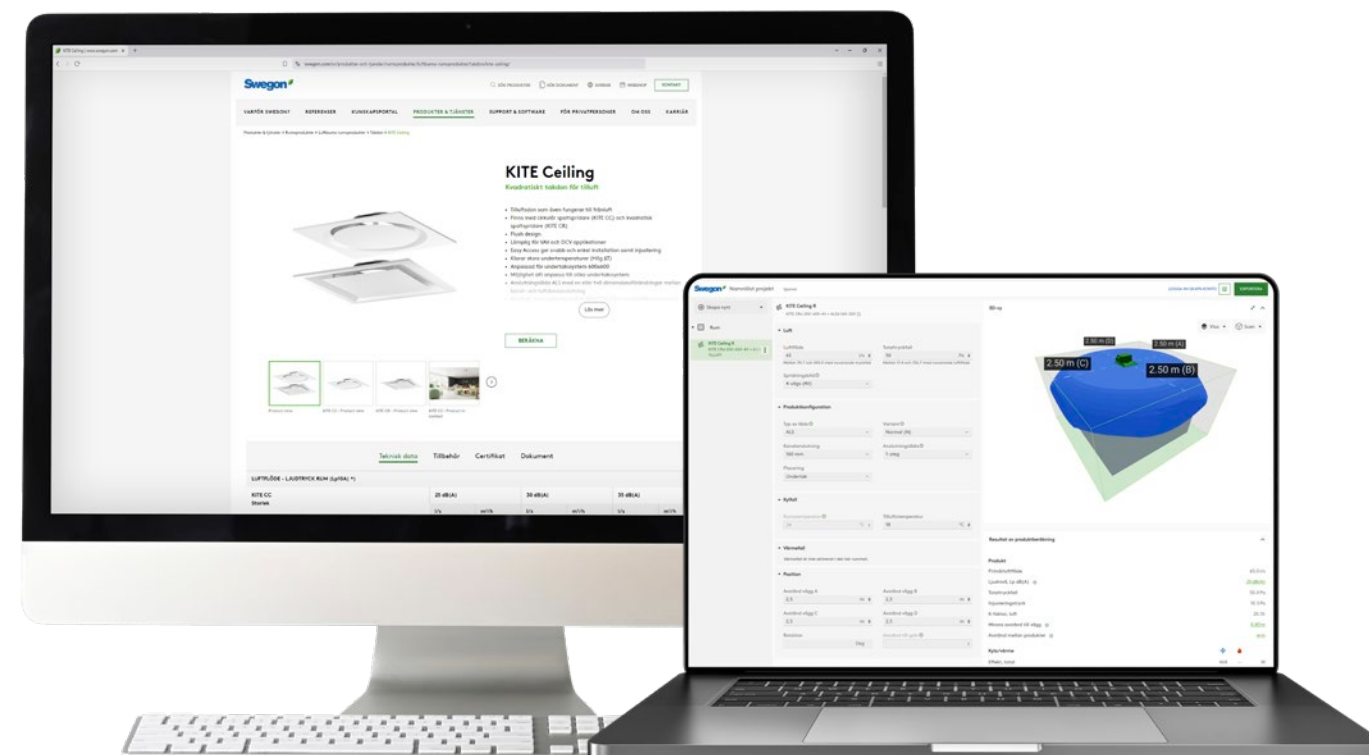
Single Product Calculator tillåter enklare beräkningar eller simuleringar. Därför kan du nå beräkningsprogrammet direkt via våra produktsidor genom att klicka på knappen "Beräkna". Krävs det mer avancerade beräkningar så är det enkelt att öppna Room Unit Design via den redan påbörjade beräkningen i Single Product Calculator. I Room Unit Design kan du sedan spara projektet genom att logga in, lägga till fler rum i projektet, anpassa planlösningen för rummet, lägga till fler produkter i rummet och mycket mer.

Produktväljaren hjälper dig hitta rätt

Med hjälp av funktionen Produktväljare i Room Unit Design är det enklare än någonsin att hitta rätt lösning. Genom att fylla i information om det aktuella rummet och vilka behov som finns så matchas projektet med passande produkter. Behöver rummet värmas eller kylas exempelvis? De produkter som matchar projektet kan sedan filtreras ytterligare, exempelvis genom att fylla i placering och önskad kanalslutning.

I produktväljaren finns även möjlighet att jämföra olika produkter för att göra det ännu enklare att hitta rätt. Produkterna presenteras då sida vid sida tillsammans med beräkningsresultaten för en smidig överblick.

- Skapa anpassade rum
- Matchas med passande produkter
- Jämför produkter
- Beräkna både till- och frånluft
- Lägg till flera produkter i samma rum



Fokus på design med Decoline

Swegon gör det möjligt att kombinera ett utmärkt inomhusklimat med färg och form. Varje miljö är nämligen en unik kombination av stil, färg och material och med Decoline möjliggörs ett utseende på luftdonet som är rätt för den miljö där produkten ska placeras.

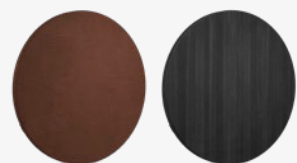
Sten, trä, kolfiber eller metall? Med Decoline är allt möjligt! Nedan visas exempel på mönster och luftdon som går att beställa med Decoline.

Luftdon i Decolines sortiment



CDR

Takdon med plan överdel i borstad aluminium.



CIRCO

Ljuddämpande överluftsdon i brunt läder och svart ek.



ORTO

Ljuddämpande överluftsdon i kolfiber och ljus ek.



KITE Ceiling

Spaltspridare i vit marmor, svart marmor och valnöt.



Låt luftdonet sticka ut eller smälta in

100 % flexibel spridningsbild med Swegons dysdon

I dag krävs allt större grad av flexibilitet i byggnaders utförande. Då är det viktigt med produkter som är anpassade till dessa krav. Med Swegons dysdon kan spridningsbilden ändras efter installation utan att det påverkar anläggningen i övrigt. Dysdonets flöde och tryck påverkas inte och därmed behövs ingen ny injustering, vilket sparar både tid och pengar.

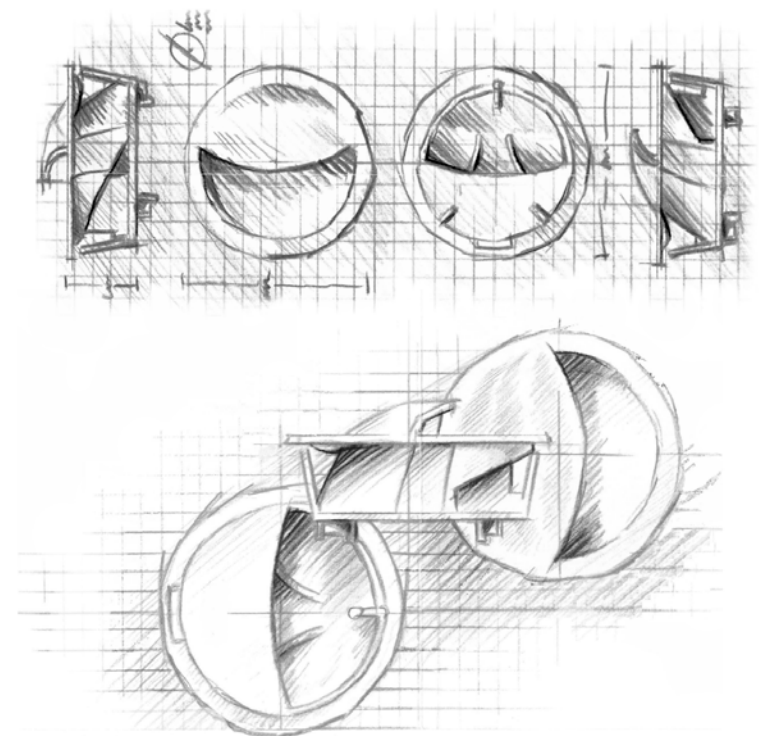
Dysdon har ett stort antal dysor som luften passerar genom, detta skapar en mängd jetstrålar som ger god och snabb inblandning vilket gör dysdon särskilt lämpliga för tillförsel av under-tempererad luft.

Våra dysdon möjliggör ett oändligt antal olika spridningsbilder tack vare att varje enskild dysa går att vrida på. Men beroende på ett antal faktorer, t.ex. värme-/kylfall, antal don, möblering och hinder kan olika spridningsbilder passa olika bra.

Varför välja Swegons dysdon?

- **100 % flexibel spridningsbild**
Med hjälp av de vridbara dysorna möjliggörs ett oändligt antal spridningsbilder, inklusive horisontell eller vertikal spridning för effektiv uppvärmning.
- **Maximal induktionseffekt**
Ett av syftena med dysans utformning är att uppnå maximal induktionseffekt samt 90 grader horisontell takinblåsning, på så vis utnyttjas coandaeffekten till fullo. Detta är speciellt viktigt vid variabla flöden.
- **Brett sortiment**
Swegon erbjuder ett brett sortiment av dysdon med många varianter och stora anpassningsmöjligheter. Vi erbjuder alltså en stor möjlighet att hitta ett luftdon som passar både estetiskt och funktionsmässigt.

Swegons första
takdon med dysor
lanserades 1993,
fram till idag har
vi levererat
1,8 miljoner dysdon



- Möjliggör korta och långa kastlängder
- Stabil och skarpt avgränsad spridningsbild
- Kan fås i alternativa standardfärger
- Luftflöde upp till 700 l/s

Hitta balansen snabbt och precist

Swegons anslutningslådor förenklar injusteringen märkbart. Istället för att tvingas mäta luftflöde används en tryckmätningsslagmetod. Med det uppmätta trycket och en k-faktor, som finns på alla Swegons luftdon, kan det önskade flödet beräknas.

Att mäta tryck i stället för flöde går snabbare och ger mycket högre precision, vilket resulterar i låga installationskostnader och ett system som bland annat belastar ventilationsaggregatet mindre. Med ett välbalanserat system ökar komforten eftersom rätt luftflöde och klimat kan uppnås i alla rum.

Swegon erbjuder tre olika anslutningslådor för takdon, väggdon och gallerdon som dessutom alltid finns på lager för snabb leverans.

Snabbfakta

- Tryckmätningsslang och snöre för spjälljustering.
- Flödeskontroll, ljuddämpning, tryckmätning och luftfördelning i en och samma låda.
- Demonterbara och rensbara spjäll.
- Enkel injustering med fast mätuttag.
- Max 5 % avvikelse på flödet.
- Kanalbøj 90° kan anslutas direkt mot anslutningslådan.



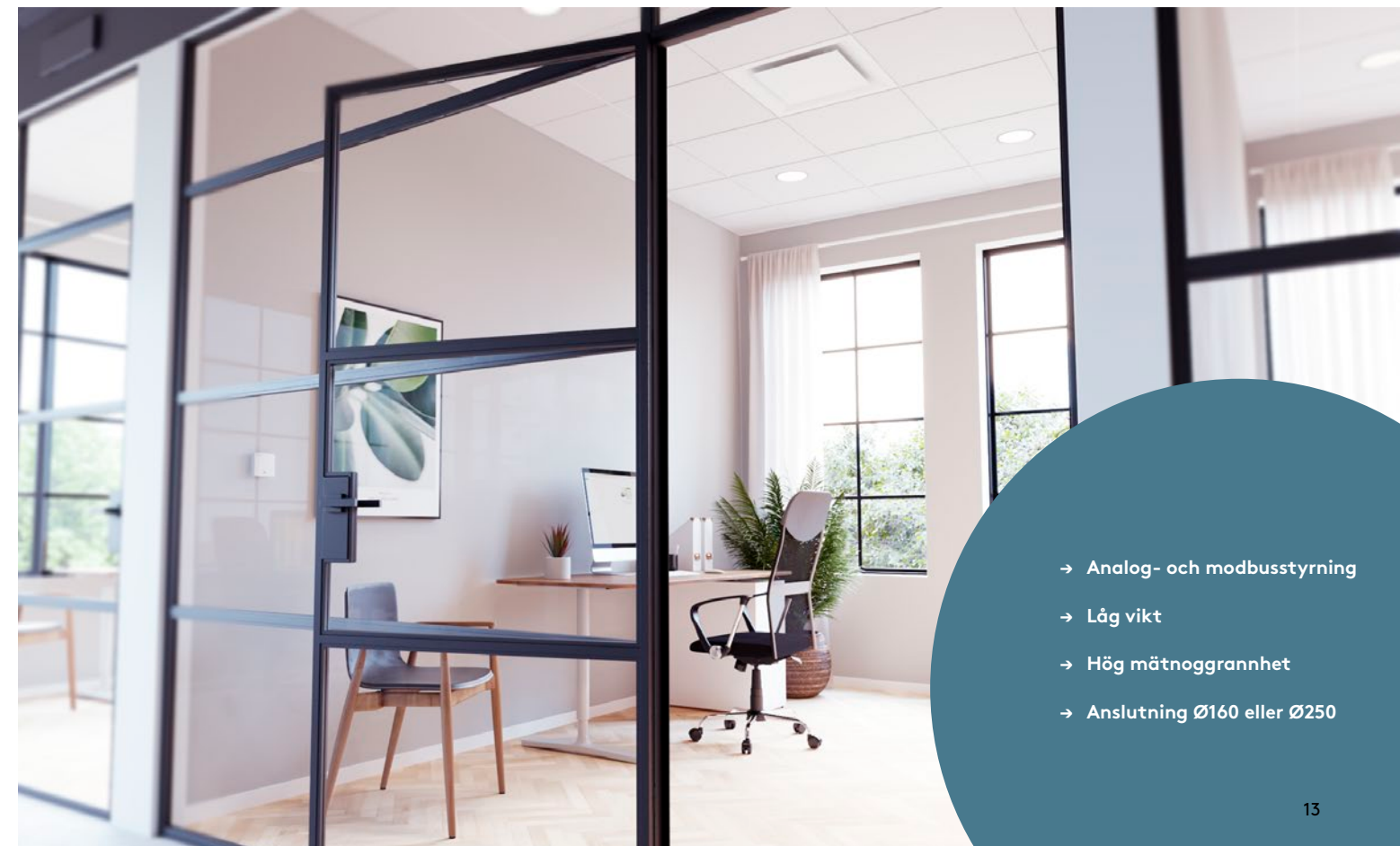
Säkerställ inomhusklimatet i varje rum

Med REACT är det enkelt att välja rätt lösning för att säkerställa inomhusklimatet i varje rum, oavsett om det gäller renovering eller nybyggnation.

Istället för att kombinera ett variabelflödesspjäll med en ljuddämpare och ett don så är det möjligt att använda en enda produkt: REACT ALS.

REACT ALS är en komplett och anpassningsbar aktiv anslutningslåda som bland annat passar bra i kontorsrum eller mindre kontorsutrymmen. Anslutningslådan är utrustad med funktion för variabel och konstant luftflöde för tilluft.

Den är även fullt modulär vilket innebär att det är möjligt att välja bland flera av våra luftdon för att skapa en skräddarsydd lösning som passar aktuellt projekt sett till utförande, design och färg.

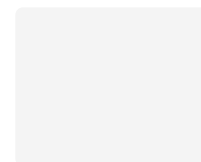


- Analog- och modbusstyrning
- Låg vikt
- Hög måtnoggrannhet
- Anslutning Ø160 eller Ø250

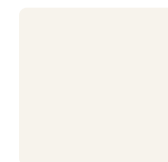
Vilka luftdon möter dina behov?

Swegon erbjuder ett brett utbud av luftdon för att du alltid ska kunna hitta en produkt som passar både estetiskt och funktionsmässigt. Dessutom finns luftdonen tillgängliga i alla möjliga färger.

Standardfärger



RAL 9003,
Signal white



RAL 9010,
Pure white



RAL 9006,
White aluminium



RAL 9007,
Grey aluminium



RAL 7037,
Dusty grey



RAL 9005,
Jet black

Utforska Swegons breda sortiment av luftdon

Vid val av rätt luftdon är flera faktorer avgörande. Några av dessa faktorer är val av system, kastlängder, fastighetens utformning, layout på rummet, takhöjd, tryckfall, möjligheterna för kanaldragning och eventuella renoveringsbehov i framtiden. Tillsammans säkerställer dessa faktorer optimal funktion och komfort. I Swegons sortiment finns därför luftdon för alla behov och rum.

- 16 Takdon**
- 21 Frihängande takdon**
- 22 Frånluftsdon**
- 23 Vägdon**
- 24 Gallerdon**
- 27 Renrumsdon**
- 28 Deplacerande don**
- 29 Överluftsdon**
- 29 Kanaldon**
- 30 Förstärkta don**
- 31 Golvdon**
- 31 Jetspridare**

Takdon

		
CBE Takdon med envägsspridning för tilluft	CDD Takdon med plan överdel för tilluft	CDR Takdon med plan överdel för tilluft
Ø100–160 mm q 10–70 l/s	Ø100–315 mm q 20–190 l/s	Ø100–315 mm q 20–190 l/s
• Vridbar spridningsbild • Korta kastlängder • Passar för hålbjälklag • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Perforerad spridardel • Ställbar spalthöjd • Rensbart • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Operforerad spridardel • Ställbar spalthöjd • Rensbart • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

		
CDK Takdon med konisk överdel för tilluft	CKP Takdon med konisk överdel för tilluft	LPA Takdon för till- eller frånluft
Ø100–315 mm q 15–300 l/s	Ø100–315 mm q 15–300 l/s	Ø160–400 mm q 25–280 l/s
• Operforerad spridardel • Ställbar spalthöjd • Rensbart • Aerodynamiskt utformad utloppskona för ökad prestanda • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Perforerad spridardel • Ställbar spalthöjd • Rensbart • Aerodynamiskt utformad utloppskona för ökad prestanda • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Ledskeneperforering i rotationsmönster • Stor induktionseffekt • Anpassad för montage i gipstak • Lätt att montera • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

		
COLIBRI Ceiling Takdon med dysor för till- eller frånluft	COLIBRI Ceiling VF Takdon med dysor för variabelt flöde	EAGLE Ceiling Takdon med dysor för till- eller frånluft
Ø125–400 mm q CC: 15–150 l/s q CR: 15–155 l/s	Ø250, 315 mm q 10–127 l/s	Ø125–400 mm q 15–215 l/s
• Cirkulärt (CC) eller kvadratisk dysmönster (CR) • 100 % flexibel spridningsbild • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Låg bygghöjd möjlig • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• 100 % flexibel spridningsbild • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Låg bygghöjd möjlig • Kan kombineras med anslutningslåda ALS • Kan kombineras med aktiv anslutningslåda REACT ALS	• Cirkulärt (CC) eller kvadratisk dysmönster (CR) • 100 % flexibel spridningsbild • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Låg bygghöjd möjlig • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

		
HAWK Ceiling Perforerat takdon för till- eller frånluft	KITE Ceiling Spaltspridare för till- eller frånluft	SWIFT Ceiling Takdon för till- eller frånluft
Ø125–400 mm q 20–245 l/s	Ø125–315 mm q 20–172 l/s	Ø200–315 mm q 55–150 l/s
• Cirkulärt perforeringsmönster • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Låg bygghöjd möjlig • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Cirkulär (CC) eller kvadratisk spaltspridare (CR) • Lättåtkomlig med Easy Access • Anpassad för kassettundertak • Låg bygghöjd möjlig • Kan kombineras med anslutningslåda ALS • Kan kombineras med aktiv anslutningslåda REACT ALS	• Ledskeneperforering i rotationsmönster • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

		
LOCKZONE Ceiling Takdon med ledskeneperforering i rotationsmönster	LOCKZONE Ceiling VF Takdon med ledskeneperforering i rotationsmönster för variabelt flöde	PELICAN Ceiling Perforerat takdon med flexibel spridningsbild
Ø125–400 mm q 20–220 l/s	Ø250, 315 mm q 10–163 l/s	Ø125–400 mm q 15–225 l/s
• För till- eller frånluft • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• För tilluft • Lättåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Kan kombineras med anslutningslåda ALS • Kan kombineras med aktiv anslutningslåda REACT ALS	• För tilluft (CS) eller frånluft (CE) • Lättåtkomlig med Quick Access • Stort strypområde • Kan kombineras med anslutningslåda ALS



SRY

Linjärt spaltdon med dysor för tilluft

Ø125–200 mm **q 10–190 l/s**

- 100 % flexibel spridningsbild
- Stor induktionseffekt
- Möjligt att montera ihop till långa längder
- Mät- och reglerfunktion
- Demonterbart spjäll
- Anslutningslåda för injustering av luftflöde



SWAN/SWAN WTW

Linjärt spaltdon för till- eller frånluft

Ø160–250 mm **q 40–150 l/s**

- Modullängd 1200 mm med två, tre eller fyra spalter
- Horisontell/vertikal luftspridning
- Teleskopfunktion
- Möjligt att montera ihop till långa längder (WTW)
- Demonterbart spjäll
- Anslutningslåda för injustering av luftflöde





Frihängande takdon



COLIBRI Free

Takdon med dysor för till- eller frånluft

Ø100–400 mm **q 10–260 l/s**

- 100 % flexibel spridningsbild
- Låttåtkomlig med Quick Access
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjäll
- Anpassad för rum utan undertak



EAGLE Free

Takdon med dysor för till- eller frånluft

Ø100–400 mm **q 10–350 l/s**

- 100 % flexibel spridningsbild
- Låttåtkomlig med Quick Access
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjäll
- Anpassad för rum utan undertak



EAGLE Single

Takdon med dysor för tilluft

Ø100–400 mm **q 20–300 l/s**

- 100 % flexibel spridningsbild
- Stor induktionseffekt
- Rotationsfunktion som standard
- Demonterbart spjäll
- Kan kombineras med anslutningslåda ALS



EXP Free

Takdon med perforering för frånluft

Ø100–400 mm **q 10–425 l/s**

- Låttåtkomlig med Quick Access
- Stort flödesområde
- Demonterbart spjäll
- Kan enkelt ändras till ett tilluftsdon genom att byta ut spridardelen
- Anpassad för rum utan undertak



FALCON Ceiling

Ställbart takdon för tilluft

Ø125–500 mm **q 20–625 l/s**

- Horisontell eller vertikal spridningsbild
- Möjlighet till motoromställning av spridningsbild
- Väl lämpad för uppvärmning och avkylning av rum
- Kan kombineras med anslutningslåda ALS



FALCON High Flow

Ställbart takdon för tilluft i stora lokaler

Ø315–500 mm **q 300–1500 l/s**

- Horisontell eller vertikal spridningsbild
- Möjlighet till motoromställning av spridningsbild
- Väl lämpad för uppvärmning och avkylning av lokaler
- Samma totaltryckfall för horisontell och vertikal spridning



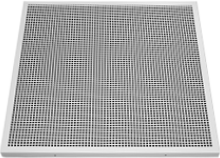
KITE Free

Takdon för till- eller frånluft

Ø125–315 mm **q 20–260 l/s**

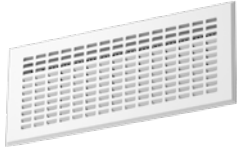
- Låttåtkomlig med Quick Access
- Demonterbart spjäll
- Låg bygghöjd
- Fast sidospalt
- Anpassad för rum utan undertak

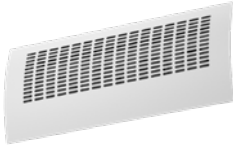
Frånluftsdon

		
EXC Kontrollventil med stort strypområde	EXF Kontrollventil med stort strypområde	EXP Rastergaller för kvadratiska undertak
Ø100–200 mm q 10–80 l/s	Ø100–160 mm q 5–115 l/s	600x600 mm q 250–950 l/s
• Stor egendämpning • Låsbar inställning • Enkel installation • Bajonettinfästning	• Stor egendämpning • Låsbar inställning • Enkel installation med fjäderinfästning	• Cirkulärt eller rektangulärt perforeringsmönster • Hanterar stora frånluftsflöden • Används för trycksatta undertak • Anpassad för kassettundertak • Utan kanalanslutning


PELICAN Ceiling HF Takdon med perforerad spridardel
Ø160–400 mm q 80–700 l/s
• Låttåtkomlig med Quick Access • Anpassad för kassettundertak • Hanterar stora frånluftsflöden • Alternativ för central frånluft med separat ljuddämpare och spjäll • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

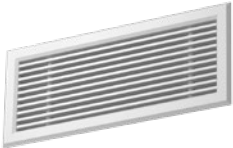
Väggdon

		
COLIBRI Wall Väggdon med dysor för tilluft	EAGLE Wall Väggdon med dysor för tilluft	LOCKZONE Wall Väggdon med perforering för tilluft
300x150–550x300 mm q 10–100 l/s	300x150–550x300 mm q 15–135 l/s	300x150–550x300 mm q 15–160 l/s
• 100 % flexibel spridningsbild • Mät- och reglerbart • Placering i rummets innerhörn möjlig • Rensbart • Används med anslutningslåda ALV	• 100 % flexibel spridningsbild • Mät- och reglerbart • Placering i rummets innerhörn möjlig • Rensbart • Används med anslutningslåda ALV	• Mät- och reglerbart • Enkel injustering • Rensbart • Används med anslutningslåda ALV

		
PELICAN Wall Väggdon med perforering för tilluft	IBIS Wall Kanalventil med dysor för tilluft	DOMO Tilluftsventil för placering i tak eller vägg
300x150–550x300 mm q 15–130 l/s	Ø200 mm q 80–160 l/s	Ø100 mm q 5–25 l/s
• Flexibel spridningsbild som är lätt att ställa om • Enkel injustering • Rensbart • Används med anslutningslåda ALV	• 100 % flexibel spridningsbild • Enkelt montage i takvinkel • Modullängd 1500 mm • Aktiv längd max 4500 mm • Anslutning i sida/bak	• Möjlighet till injustering och flödesmätning • Samma utförande för tak- eller väggmontage • För rum med låga flöden • Miljömedvetet materialval


SDW Tilluftsventil för rum med låga flöden
Ø80–125 mm q 9–48 l/s
• Anpassat för mindre rum • Möjlighet till injustering och flödesmätning • Strypning/magnetremсор på insidan av spridardelen • Avtagbar spridardel utan verktyg

Gallerdon

 ALG Linjärt galler för till- eller frånluft 200x100–600x200 mm q 20–375 l/s - För placering i vägg eller tak - Fast spridningsbild 50 % fria area - Monteras i fästram FHA eller FHB alternativt anslutningslåda TRG	 EIV Enkelt avlänkningsgaller för tilluft Ø100–160 mm q 15–75 l/s - För placering i vägg - Ställbara luftriktare - Enkelt montage - Kan kombineras med anslutningslåda ALS	 GTH Dubbelt avlänkningsgaller för tilluft 200x100–600x200 mm q 30–350 l/s - För placering i vägg - Ställbara luftriktare 70 % fria area - Monteras i fästram FHA eller FHB alternativt anslutningslåda TRG
 GRC Galler för frånluft Ø160–630 mm q 60–1100 l/s - För placering i vägg eller tak 91 % fri area - Klarar stora luftflöden - Kan kombineras med anslutningslåda ALS	 GRL Galler för från- eller överluft 200x100–600x200 mm q 25–510 l/s - För placering i vägg eller tak 91 % fri area - Klarar stora luftflöden - Monteras i fästram FHA eller FHB alternativt anslutningslåda TRG	 LTA Ljushindrande galler för till- eller överluft 200x100–800x200 mm q 15–200 l/s - För placering i vägg eller dörr - Två svartmålade don i serie för mörkrum - Teleskopiskt motfläns
 MFA Universalgaller för till- eller frånluft - För placering i golv, fönsterbänk eller vägg - Kan skräddarsys för varje behov - Byggbart till obegränsad längd - Spaltavstånd 5, 10 eller 14 mm	 UFA Universalgaller för till- eller frånluft - För placering i golv eller fönsterbänk - Kan skräddarsys för varje behov - Byggbart till obegränsad längd - Spaltavstånd 5, 10 eller 14 mm	 UFK Universalgaller för till- eller frånluft - För placering i golv - Kan skräddarsys för varje behov - Byggbart till obegränsad längd - Spaltavstånd 10 eller 14 mm





Renrumsdon



CONDOR

Dystak för tilluft

q 125–690 l/s

- 100% flexibel spridningsbild
- För stora luftmängder på liten yta
- Dysmoduler 600x600 mm
- Stor induktionseffekt
- Rensbart



CDH

Takdon med HEPA-filter för tilluft

q max 200 l/s

- Perforerad eller dysförsedd spridardel
- HEPA-filter H14 med gummitätning
- Rektangulär eller cirkulär kanalanslutning
- Invändigt lackerat
- Mätuttag för doptest och tryckmätning över filtret

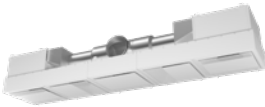


CLH

Takdon med HEPA-filter för tilluft

q max 200 l/s

- Perforerad eller dysförsedd spridardel
- HEPA-filter H14 med geltätning
- Rektangulär eller cirkulär kanalanslutning
- Invändigt lackerat
- Mätuttag för doptest och tryckmätning över filtret



OPL

Tilluftsramp med HEPA-filter

q 650 l/s

- Speciellt anpassad luftströmning för operationssalar
- Tryckuttag för filtervakt
- Utrustad med två HEPA-filter H14
- Öppnings- och rengöringsbart

Deplacerande don



BOC
Låghastighetsdon med uppvärmningsfunktion

Ø200–630 mm	q 160–1600 l/s
-------------	-----------------------

- För rum med höga takhöjder som värms med luft
- Upptar ingen golvyta
- Elmotor alternativt manuell omställning



DBC
Bågformat låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø200–400 mm Φ 200x600–300x600	q 75–880 l/s
----------------------------------	---------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag
- Cirkulär eller rektangulär anslutning



DCP
Cirkulärt låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø125–630 mm	q 60–1200 l/s
-------------	----------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag



DHC
Halvcirkulärt låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø125–800 mm	q 25–1750 l/s
-------------	----------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag



DIR
Rektangulärt infällt låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø100–200 mm	q 30–150 l/s
-------------	---------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag



DRI
Rektangulärt låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø200–400 mm Φ 250x800 mm	q 70–1150 l/s
-----------------------------	----------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag
- Cirkulär eller rektangulär anslutning



DVC
Kvartscirkulärt låghastighetsdon med vridbara fördelningsplattor

Ø125–400 mm	q 25–580 l/s
-------------	---------------------

- Omställbar spridningsbild och närzon
- Passar alla typer av rum
- Mätuttag

Överluftsdon



CIRCO
Ljuddämpande överluftsdon med cirkulär håltagning

q < 55 l/s

- För överluft genom vägg
- Integrerad fästram
- Lämplig i lokaler med normala ljudreduktionskrav



ORTO
Ljuddämpande överluftsdon med rektangulär håltagning

q < 115 l/s

- För överluft genom vägg
- För montage ovanför dörr
- Lämplig i lokaler med normala ljudreduktionskrav



SOTTO
Ljuddämpande överluftsdon med cirkulär håltagning

q < 40 l/s

- För överluft genom vägg
- Lämplig i lokaler med normala ljudreduktionskrav



CTK
Ljuddämpande överluftsdon för stora luftflöden

q ≤ 220 l/s

- För överluft genom vägg/tak
- Uppfyller överhörningskrav i normalkonstruktioner
- Typgodkänt ljuddämpningsmaterial



CTM
Ljuddämpande överluftsdon för stora luftflöden

q ≤ 200 l/s

- För överluft över väggar
- Uppfyller överhörningskrav i normalkonstruktioner
- Typgodkänt ljuddämpningsmaterial

Kanaldon



IBIS
Kanalluftdon med vridbara dysor för frihängande montage

Ø160–630 mm	q 30–900 l/s
-------------	---------------------

- 100 % flexibel spridningsbild
- Modullängd 1500 mm
- Maximal aktiv längd 4500 mm



KDY
Kanalluftdon med vridbara dysor för montage direkt i kanal

q 20–140 l/s

- 100 % flexibel spridningsbild
- För cirkulära (KDY-C) eller rektangulära kanaler (KDY-R)
- Speciellt anpassad för ROT-projekt (reparation & tillbyggnad)

Förstärkta don

		
ROC ROBUST takdon för till- eller frånluft	ROE ROBUST frånluftsdon för vägg och tak	ROT ROBUST ljuddämpande överluftsdon
Ø125, 160 mm q 20–45 l/s	Ø100–200 mm q 20–45 l/s	q ≤ 80 l/s
• Robust konstruktion • Anpassad för lokaler med krav på högre hållfasthet och låsbarhet • Ledskeneperforering • Kan kombineras med anslutningslåda ALS	• Robust konstruktion • Anpassad för lokaler med krav på högre hållfasthet och låsbarhet • Stort strypområde och egendämpning • Låsbar inställning	• Robust konstruktion • Anpassad för lokaler med krav på högre hållfasthet och låsbarhet • För överluft genom vägg • Rektangulär håltagning • Uppfyller överhörningskrav i normalkonstruktioner


ROW ROBUST väggdon
Ø125, 160 mm q 25–90 l/s
• Anpassad för lokaler med krav på högre hållfasthet och låsbarhet • Fast radiell spridningsbild • Tryckhöjande insatsdel • Tillgänglig i stort antal specialutföranden för bästa anpassning

Golvdon

		
LOCKZONE Base Rotationsdon för installation i golv	DCC Låghastighetsdon för små flöden	DPG Låghastighetsdon för små flöden
Ø100–200 mm q 10–60 l/s	Ø100 mm q 15–25 l/s	Ø125 mm q 10–35 l/s
• Kraftig plåtkonstruktion • Hög induktionseffekt • Kan kombineras med anslutningslåda ALS eller smutsfälla LOCKZONE T	• För placering i gradäng eller golv • Fast radiell spridningsbild • Rensbart	• För placering i gradäng eller golv • Fast spridningsbild • Passar även som traditionellt väggdon • Kan kombineras med anslutningslåda ALS


DRG Låghastighetsdon för små flöden
300x100 mm q 15–20 l/s
• Dysor för omställbar spridningsbild och närzon • För placering i gradäng • Rensbart • Tillgänglig i specialutföranden

Jetspridare


CKD Tak- och väggdon för tilluft
Ø200–500 mm q 60–450 l/s
• Konpaket vridbart 360° • Diffuserad eller koncentrerad spridningsbild • Manuell eller motoriserad omställning • Lämpligt för övertempererad tilluft • Kan kombineras med anslutningslåda ALS

Feel good **inside**

