

GOLD™ version D



Ny og forbedret energi-
effektiv GOLD-serie

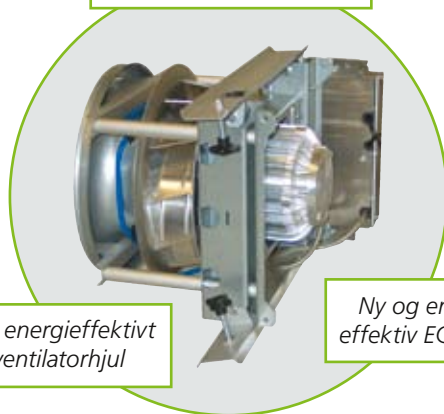
Den nye GOLD™ version D sparer endnu mere energi

Siden lanceringen i 1994 er der leveret over 50.000 GOLD-luftbehandlingsaggregater over hele Europa. GOLD var det første luftbehandlingsaggregat med integreret automatik og revolutionerende teknik. I årenes løb er der foretaget mange opdateringer, og nu er tiden inde til endnu en ny generation.

Fokus i den nye generation D ligger på energieffektivitet og fleksibel installation. Størrelsesudvalget og optimerede luftmængder gør, at mulighederne for en økonomisk installation bliver endnu større.



Optimeret størrelse for bedste energieffektivitet



Nyt energieffektivt ventilatorhjul

Ny og energieffektiv EC-motor

► Nye ventilatorer: GOLD Wing+

GOLD Wing er allerede i dag en af markedets mest energieffektive ventilatorer. Nu går vi videre med efterfølgeren GOLD Wing+.

+ Ventilatormotor af EC-typen i samtlige størrelser

Ny platform med videreudviklet teknik, som giver markedets bedste energieffektivitet.

+ Ny udformning af ventilatorhjulet

Transporterer luften endnu mere effektivt, hvilket mindsker tryktab.

+ Optimerede størrelser ventilatorhjul

Endnu bedre energieffektivitet i forhold til aggregatets mål.



Toptilslutning sparer gulvplads

► Toptilslutning

Toptilslutning er et pladsbesparende alternativ, først og fremmest når der skal trækkes kanaler opad fra aggregatet. Der spares flere kvadratmeter gulvplads, eftersom der kun skal tages højde for selve aggregatets mål. Kanaltrækningen bliver enklere, og der kræves færre bøjninger.

► Full face-tilslutning

Som et alternativ tilbyder vi tilslutning af kanal, varmeflade og andet tilbehør med fuldt tværsnitsareal, Full face, til samtlige størrelser. Tryktabet mindskes, hvilket betyder, at der spares el til ventilatordrift. Tilbehøret er indbygget i et isoleret hus. Det mindsker installationsomkostningerne og letter monteringen udendørs.



GOLD™ LP - den nye model, som virkelig holder lav profil

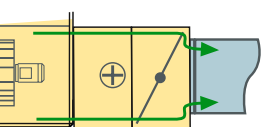


- ▶ Ekstremt smalt
- ▶ Optimal varmegenvinding
- ▶ Meget lavt lydniveau
- ▶ Skydedøre

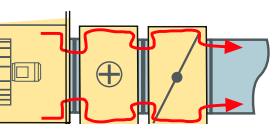


Energibesparende
Full face-tilslutning

Som en del af den nye generation af GOLD præsenterer vi en helt ny model, GOLD LP. LP står for 'Low Profile', dvs. lav profil. Aggregatet er ekstremt smalt i forhold til ydelsen og energieffektiviteten. Det kan installeres uden at optage værdifuld ekstra gulvplads. Eksempler på installationsmuligheder er vandret montering under loftet eller lodret i en garderobe. Aggregatet har pladsbesparende skydedøre, som forenkler service og vedligeholdelse.



Med Full face



Med kanaltilsluttet tilbehør








Den patentanmeldte innovation Super Silence fordeler luftstrømmen, hvilket indebærer væsentligt mindre støj i de mest følsomme frekvensområder. GOLD LP kan derfor installeres i loftet eller garderober uden forstyrrende støj.



Rotorveksleren RECONomic er skrånstillet, hvilket giver en stor kontaktoverflade og dermed særdeles god varmegenvinding med lave tryktab.

Den nye generation GOLD

	GOLD RX	GOLD PX	GOLD CX	GOLD SD	GOLD LP
					
Størrelser	04-80	04-30	35-80	04-80	05-08
Varmegenvinding	Rotorveksler RECOmic	Krydsveksler	Genvindingsflader	Genvindingsflader (ekstraudstyr)	Rotorveksler RECOmic
Ventilatorer	GOLD Wing+	GOLD Wing+	GOLD Wing+	GOLD Wing+	GOLD Wing
Ventilatormotorer	EC	EC	EC	EC	EC
Styreautomatik	IQnomic Premium	IQnomic Premium	IQnomic Premium	IQnomic Premium	IQnomic Standard
Web-kommunikation i netværk	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Parat til kommunikation med overordnet system	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Udvendig farve	NCS S2005-Y 30R (Beige)	NCS S2005-Y 30R (Beige)	NCS S2005-Y 30R (Beige)	NCS S2005-Y 30R (Beige)	NCS S0502-G (Hvid)
Toptilslutning	Ja (størrelse 04-12)	–	–	–	–
Kanaltilslutning med Full face	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Tilbehør til montage udendørs	Ja	Ja	Ja	Ja	–
Kølemaskine med integreret automatik	COOL DX COOL DXS	COOL DX COOL DXS	COOL DX COOL DXS	COOL DXS	–
Eurovent-certifikat	AHU-06-06-319	AHU-06-06-319	AHU-06-06-319	AHU-06-06-319	Vil blive certificeret

Kontakt dit lokale Swegon-kontor for yderligere information om leverancestart og -tider.

Fakta om GOLD

GOLD er en serie komplette luftbehandlingsaggregater til komfortventilation i flere størrelser til luftmængder op til ca. 9,6 m³/s (34.000 m³/t).

Aggregatet har energieffektive ventilatorer, som opfylder de ønskede krav til energieffektivitet. GOLD har indbygget automatik af typen IQnomic med et stort antal indbyggede funktioner inklusive kommunikation.

Tilbehør

Til GOLD fås et komplet sortiment af tilbehør som f.eks. spjæld, varmeplade, køleplade og recirkulationsdel og kølemaskiner. Der findes tilbehør til udendørs montering til samtlige modeller med undtagelse af LP.

