

# SIGNUM



VÄGGHÄNGD



BREDD  
70/90  
DJUP  
50



1,3 M JORDAD  
230 VAC/50-60HZ



VRIDPANEL



6 LED-SPOTS  
16,5 WATT  
CA. 2 700 K



ROSTFRIA  
FILTER



EBM EC  
900 M<sup>3</sup>/H



fjäråskupan

ENERG  
енергия · ενεργεια  
Y IJA  
IE IA

Fjäråskupan  
AB Sweden      Signum

A+++  
A++  
A+      **A+**  
A  
B  
C  
D

**44**  
kWh/annum

A<sub>BCDEFG</sub>    A<sub>BCDEFG</sub>    A<sub>BCDEFG</sub>    56dB

65/2014

	Läge 1	Läge 2	Läge 3	Läge 4	Läge 5	Läge 6	Läge 7	Läge 8
Flöde (m <sup>3</sup> /h)*	210	350	470	570	665	745	815	841
Motoreffekt (Watt)*	5	12	25	42	67	96	130	145
Ljud (dB)*	36	42	49	53	56	58	61	62

Läge 6-8 (intensivlägen) återgår till normalläge efter 10 minuter.

## TEKNISKA DATA

Totaleffekt standardmotor	194 Watt
Luftmängd fribläsande	900 m <sup>3</sup> /h
Maxeffekt standardmotor	176 Watt
Tryckfall genom produkt vid högsta normalläge (5)*	22 Pascal
Osugptagning 75 %:	38 l/s (SS-EN-61591 & 60 cm monteringshöjd)
Osugptagning 30 l/s	67 % (SS-EN-61591 & 60 cm monteringshöjd)
Belysning max/min*	1 016 Lux, 16,5 Watt/14 Lux, 2 Watt
Fläktstyrning:	EC: 5 hastigheter + 3 intensivläge, 15 min eftergångstimer
Periodisk ventilation	Ja (via Bluetooth-enhet)
Fjärrkontroll	Tillval
Bluetooth-enhet	Tillval
Relä-utgång	Ja (ej vid extern AC-motor)
Kanalanslutning standardmotor	150 mm vid standard samt dimensionsförändring 150-125 mm (125 mm anslutning vid centralventilation)
Trumsats	Tillval
Material och färg	Kupa och skorsten i rostfritt, vitt, svart, valfri NCS-kulör eller Imprint Frontdekor alltid rostfritt
Skorsten och sidorör	Anpassas efter önskemål; takhöjd, snedkapning, urtag för balk etc. Sidorör möjligt
Rekommenderad monteringshöjd	650 mm över bänk (500 mm vid centralventilation)
Lägsta totalhöjd	Se teknisk dokumentation "Kritiska mått"
Nettovikt med standardmotor (utan skorsten)	16 kg

\*Alla mätningar avser 90-95 cm bred kupa, standardmotor och standardbelysning. Mätningarna gjorda efter användarliknande förhållanden; 2 m lång 160 mm-kanal och 1 st. 90°-böj.

## FLÄKTSYSTEM FÖR FRÅNLUFT OCH RECIRKULATION (REK. MONTERINGSHÖJD 650 MM ÖVER BÄNK)

Standard	Inbyggd EC-motor, periodisk ventilation, timerstyrd efterventilation, relä-utgång för styrning av tilluftsspjäll, FTX, tilluftsmotor etc.
Extern motor	Extern EC: Samma funktioner som Standard. Extern AC: Samma funktioner som Standard förutom potentialfritt relä.
PlasmaClean recirkulation	Elektroniskt plasma(kol)filter som med hjälp av högspänning renar luften från odör, bakterier, mögel, allergener m.m. Extra trådfilter i kupa.
InHouse kolfiltersystem	Effektivt kolfilter monterat i skorsten och extra trådfilter i kupa. Kolfilterkassetten bör bytas ut ungefär var artonde månad.

## FLÄKTSYSTEM FÖR CENTRALVENTILATION OCH NONSTOP (REK. MONTERINGSHÖJD 500 MM ÖVER BÄNK)

Centralventilation Villa	Motordrivet spjäll och styrning för extern EC- eller AC-motor.
Centralventilation Lägenhet	Motordrivet spjäll.
Assist	Centralventilation med hjälpmotor, motordrivet spjäll och styrning för extern EC- eller AC-motor. Assistmotorns maxflöde: 90 l/s. Passar till Villa och Lägenhet. Ej till relä.
Assist Plus	Centralventilation med steglös injustering av hjälpmotorns flöde, motordrivet spjäll och styrning för extern AC-motor. Assistmotorns maxflöde: 140 l/s. Passar till Villa och Lägenhet. Ej till relä.
Centralventilation Relä	Centralventilation Villa med motordrivet spjäll och potentialfri slutande kontakt för forcering av ventilationssystemet (FTX).
NonStop	Inbyggd motor som går på låg fart hela tiden för att hjälp till självdragsventilationen (vanlig i lägenheter). Motorn grundflöde: cirka 15-20 l/s beroende på kanallängd. Motorns maxflöde: 90 l/s.
NonStop Plus	Inbyggd motor som går på låg fart hela tiden för att hjälp till självdragsventilationen (vanlig i lägenheter). Motorns grundflöde och två hastigheter är steglöst justerbara. Motorns flöde: cirka 10-140 l/s beroende på kanallängd.