

Kinetic S200F

S200F

Et varmegenvindingsaggregat med helt unikke specifikationer og dimensioner



Kinetic S200F er den nye generation af varmegenvindings aggregater. Kinetic S200F er beregnet til montering i vor tids boliger hvor alle m2 er udnyttet 100% Pladsen til teknik bliver mindre og mindre og derfor bliver kompakt anlæggene mere og mere velegnede. Kinetic har fået en helt ny tilslutningsform. Indløbsstudsene kan nu flyttes ned på siden af aggregatet hvis dette eks. skal placeres helt mod loft i eks. køkken eller teknikrum. Anlægget er "vendbart".

Det betyder at anlægget kan vendes efter behov, og at tilslutningen af den øvrige installation, altid kan gøres med færrest mulige bøjninger. Filteradgangen sker via fronten på anlægget. De integrerede G3 filtre kan skiftes på under 2 minutter, naturligvis helt uden brug af værktøj. Ønskes bedre filter klasse kan disse naturligvis monteres på kanalen. Selvom Kinetic er kompakt, mangler der dog ikke noget inden i.

Kinetic er baseret på en højeffektiv modstrømsveksler, som leverer op til 92% virkningsgrad. Motorerne er naturligvis tyske lavenergi EC motorer, og i Kinetic er de derudover med "konstant volume" kontrol. Derved bruges kun den energi som er absolut nødvendig for driften af anlægget.

Anlægget leveres med by-pass for frikøling om sommeren. Temperaturen stilles let på den integrerede automatik. Automatikken kan desuden styre ift. fugt og CO2. Ønskes displayet placeret centralt kan et eksternt display tilsluttes.

Specifikationer:		S200F
Luftmængde	m3/h	30-350
Virkningsgrad	%	92
Lavenergi motor	EC	Ja
Filterklasse (standard)	Intern	G3
Pollenfilter (tilvalg)	Ekstern	F7
Emhætte styring		Ja
Integreret styring		Ja
Mulighed for IHC		Ja
Fugtstyring (tilvalg)	Indbygget	Ja
Co ² Styring (tilvalg)	Ekstern	Ja
By-pass		Ja
Spænding	V	230
Effektforbrug	W	12 - 120
Ydelse	%	10 - 100
Støjniveau @3m	dB(A)	20 - 39
Dimensioner:		
Dybde	mm	350
Højde (incl. studse)	mm	550 (650)
Bredde	mm	550
Tilslutningsdiameter Ø	mm	4xØ125
Vægt	kg	18
Kondensafløb	mm	22