

Platon Fläkt EC 100

Platon Fläkt EC 100 är en särskilt anpassad fläkt till Mekaniskt ventilerade Platonsystem.

Beskrivning:

Platon Fläkt EC 100 är en specialbyggd fläkt för att transportera bort fukt, lukt och andra gaser (emissioner) i ett mekaniskt ventilerat Platongolv/vägg. Fläkten har inbyggd 0-10V potentiometer för reglering till rätt lufthastighet, tryckvakt för anslutning av larm eller driftindikering. Inbyggd termokontaktmotorskydd med elektronisk återställning. Levereras med ansluten strömladd 1,5 m.

Användningsområde:

Platon Fläkt EC 100 är en specialbyggd fläkt som används tillsammans med Platon mekaniskt ventilerade golv eller väggsystem.

Lagring:

Ska lagras inomhus i originalförpackning

Tillbehör:

Platon Ventilationsstuss 100



Montering:

Platon Fläkt EC 100 ska anslutas mellan ventilationskanalen från Ventstos/Platonmattan och leda ut luften från golvet ut ur huset. Fläkten har två alternativa anslutande ingångar på inluftssidan, beroende på vilket läge som passar bäst- liggande eller stående montering. Fläktens placering bör väljas i ett lämpligt utrymme med tanke på ljud. Fläkten kan byggas in men framsida/front behöver vara åtkomlig och öppningsbar. Tänk på att vibrationsdämpa fläkten för att reducera transmissionsljud i byggnaden. För korrekt ventilationsinställning se dimensioneringsbrev vilket läge som potentiometern ska ställas in på. Mer information finns redovisat i manualen.

Läs egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehörtill:

Platon Gulv
Platon Multi 2.05 x 20 m



Godkännande och garantier



Platon Fläkt EC 100₄₁₄₈₀₃

Produktdata	Värde	Beteckning
Vikt (per enhet)	9200	g

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
AEC average	-	kwh	60
AEC cold	-	kwh	60
AEC warm	-	kwh	60
AHS Average	-	kWh/a	28
AHS Cold	-	kWh/a	55
AHS Warm	-	kWh/a	13
CTRL	-	-	0,65
Differenstryckvakt DTVX	-	-	Inbyggd
Drive	-	-	Intergrated VSD
ErP compliance	-	-	2018
External Leakage	-	%	2
Heat recovery type	-	-	none
IPKlass	-	-	23
Kanaldimension	-	mm	100
MISC	-	-	1,1
P max	-	W	79
Ps ref	-	Pa	50
qv max	-	m3/h	348
qv ref	-	m3/h	244
SEC Average	-	kWh/(m ² .a)	-26,80
SEC Class	-	-	B
SEC Cold	-	kWh/(m ² .a)	-53,86
SEC Warm	-	kWh/(m ² .a)	-11,30
Sound power	-	dB(A)	36
SPI	-	W/(m ³ /h)	0
Spänning	-	V	230
Strömsladd 1,5 m	-	-	Inbyggd
Temperature ratio	-	-	Not applicable
Unit category	-	-	Int.use
Unit type	-	-	UVU
x-value	-	-	2

