

COMFORT 450

Data ecodesign

SEC* gennemsnitligt klima	-39,8 kWh/(m ² .a)
SEC koldt klima	-77,7 kWh/(m ² .a)
SEC varmt klima	-15,5 kWh/(m ² .a)
SEC-klasse	A
Type	Tovejsventilationsaggregat til bolig
Type drev	Trinløs regulering
Type varmegenvindingsystem	Rekuperatur (modstrømsveksler)
Temperaturvirkningsgrad	86 %
Maksimal volumenstrøm	525 m ³ /h (100 Pa)
Tilført elektrisk effekt til ventilatorer og styring ved maksimal volumenstrøm	190 W
Lydeffektniveau (L _{WA})	48 dB(A)
Referencevolumenstrøm	0,102 m ³ /s (367 m ³ /h)
Referencetrykforskel	50 Pa
SEL	0,22 W/(m ³ /h)
Centralt behovsstyret regulering	0,85
Maksimal intern lækage	1,9 %
Maksimal ekstern lækage	0,7 %
Filteralarmsignal	Ved behov for udskiftning af filter vises en alarm på betjeningspanelet. NB! Det er vigtigt med regelmæssig filterskift af hensyn til aggregatets præstationer og energieffektivitet.
Anvisning vedr. demontage	www.nilan.dk

* Specifikt energiforbrug

AEC - årligt elforbrug	362 kWh/år (100 m ²)
AHS** gennemsnitligt klima	4521 kWh (100 m ²)
AHS** koldt klima	8845 kWh (100 m ²)
AHS** varmt klima	2045 kWh (100 m ²)

** Årlig varmebesparelse, primær energi

