

# COMFORT CT150

## Data ecodesign

SEC* gennemsnitligt klima	-42,7 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC koldt klima	-82,1 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC varmt klima	-17,5 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC-klasse	A+
Type	Tovejsventilationsaggregat til bolig
Type drev	Trinløs regulering
Type varmegenvindingssystem	Rekuperatur (modstrømsveksler)
Temperaturvirkningsgrad	91,9 %
Maksimal volumenstrøm	175 m <sup>3</sup> /h (100 Pa)
Tilført elektrisk effekt til ventilatorer og styring ved maksimal volumenstrøm	55,7 W
Lydeffektniveau W <sub>LA</sub>	49 dB(A)
Referencevolumenstrøm	0,034 m <sup>3</sup> /s (122,5 m <sup>3</sup> /h)
Referencetrykforskel	50 Pa
SEL	0,163 W/(m <sup>3</sup> /h)
Centralt behovsstyret regulering	0,85
Maksimal intern lækage	0,19 %
Maksimal ekstern lækage	0,35 %
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	<a href="http://www.nilan.dk">www.nilan.dk</a>

\* Specifikt energiforbrug

AEC - årligt elforbrug	192 kWh/år (100 m <sup>2</sup> )
AHS** gennemsnitligt klima	4681 kWh (100 m <sup>2</sup> )
AHS** koldt klima	9157 kWh (100 m <sup>2</sup> )
AHS** varmt klima	2117 kWh (100 m <sup>2</sup> )

\*\* Årlig varmebesparelse, primær energi

