

# COMFORT 302 TOP

## Daten ecodesign

SEV* Klimazone Durchschnitt	- 40,4 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEV* Klimazone Kalt	- 78,9 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEV* Klimazone Warm	- 15,8 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEV-Klasse	A
Typ	Zwei-Wege Lüftungsgerät für Wohnungen
Antrieb	Drehzahlregelung (VSD)
Wärmerückgewinnungssystem	Rekuperativ (Gegenstromwärmetauscher)
Temperaturänderungsgrad	88,4 %
Höchster Luftvolumenstrom	345 m <sup>3</sup> /h (100 Pa)
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs, einschließlich gegebenenfalls vorhandener Motorsteuereinrichtungen bei höchstem Luftvolumenstrom	144 W
Schalleistungspegel W <sub>LA</sub>	47 dB(A)
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,067 m <sup>3</sup> /s (241 m <sup>3</sup> /h)
Bezugsdruckdifferenz	50 Pa
SEL	0,22 W/(m <sup>3</sup> /h)
Zentrale Bedarfssteuerung	0,85
Innenen Höchstleakluftquotenraten	1,5 %
Außeren Höchstleakluftquotenraten	2,9 %
Filteralarmsignal	Bei Bedarf des Filterwechsels erscheint im Display ein Warnsignal.  Der regelmäßige Filterwechsel ist notwendig, um die Leistung und Energieeffizienz des Gerätes uneingeschränkt zu erhalten.
Anweisungen zur Zerlegung	<a href="http://www.nilan.dk">www.nilan.dk</a>

\* Spezifischer Energieverbrauch

AEC - Jährlich Energieverbrauch	244 kWh/Jahre (100 m <sup>2</sup> )
AHS** Klimazone Durchschnitt	4586 kWh (100 m <sup>2</sup> )
AHS** Klimazone Kalt	8972 kWh (100 m <sup>2</sup> )
AHS** Klimazone Warm	2074 kWh (100 m <sup>2</sup> )

\*\* Jährliche Wärmeeinsparung

