

Dantherm®

Parameters	Dantherm HCV300
de naam van de leverancier of het handelsmerk	Dantherm
de typeaanduiding van de leverancier	HCV300
specifieke energieverbruiksklasse (SEC); gematigd klimaat	A
specifieke energieverbruiksklasse (SEC); koud klimaat	A+
specifieke energieverbruiksklasse (SEC); warm klimaat	E
specifieke energieverbruik (SEC) [kWh/(m ² .a)]; gematigd klimaat	-38
specifieke energieverbruik (SEC) [kWh/(m ² .a)]; koud klimaat	-76
specifieke energieverbruik (SEC) [kWh/(m ² .a)]; warm klimaat	-14
tweerichtingsventilatie- eenheid (TVE)	JA
residentiële ventilatie- eenheid (RVE)	JA
variabele snelheid	JA
recuperatief warmteterugwinningssysteem	JA
ventilatie- eenheden met luchtkanalen	JA
thermisch rendement van de warmteterugwinning (η _t) [%]	86
maximumdebiet in [m ³ /h]	180
werkelijk ingangsvermogen [W]	150
het geluidsvermogensniveau [LwA]	49
referentiedebiet [m ³ /s]	0.035
referentiedrukverschil in [Pa]	50
specifiek ingangsvermogen (SPI) [W/(m ³ /h)]	0.28
regelingsfactor	0.85
centraal behoeftegestuurde regeling	JA
klokregeling	NEEN
aangegeven maximale percentage voor interne lekkage [%]	0,8
aangegeven maximale percentage voor externe lekkage [%]	1,7
internetadres voor voormontage-/demontage-instructies	www.dantherm.com
visueel waarschuwingssignaal op de ventilatie- eenheden wanneer de filter moet worden vervangen	JA
visueel waarschuwingssignaal op de afstandsbediening wanneer de filter moet worden vervangen	JA
beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal wanneer de filter moet worden vervangen in de handleiding	JA
beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal wanneer de filter moet worden vervangen op de website	JA
jaarlijkse elektriciteitsverbruik (AEC) [kWh elektriciteit/a]	298
de jaarlijks bespaarde verwarming (AHS) [kWh primaire energie/a]; gematigd klimaat	45
de jaarlijks bespaarde verwarming (AHS) [kWh primaire energie/a]; warm klimaat	20
de jaarlijks bespaarde verwarming (AHS) [kWh primaire energie/a]; koud klimaat	88
comform Europese verordening 1253/2014 (bijlage 4)	