

Datablad

Delegeret forordning (EU) nr. 1254/2014

Leverandørens navn eller varemærke	Dantherm A/S
Modellens identifikationskode	HCV700
Specifikt energiforbrug (kold zone)	-77,0 kWh/(m² x år)
Specifik energiforbrugsklasse (gennemsnitlig zone)	A
Specifikt energiforbrug (gennemsnitlig zone)	-39,0 kWh/(m² x år)
Specifikt energiforbrug (varm zone)	-15,0 kWh/(m² x år)
Typologi	Tovejsventilationsaggregat
Type drev	Trinløs regulering
Type varmegenvindingssystem	Rekuperativ
Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding	85,0 %
Maksimal volumenstrøm	450 m³/h
Den tilførte elektriske effekt til ventilatordrevet	240,0 W
Lydeffektniveau	56 dB
Referencevolumenstrøm	0,088 m³/s
Referencetrykforskel	50 Pa
Specifikt effektoptag	0,22 W/(m³/h)
Reguleringsfaktor	0,85
Reguleringstypologi	Centralt behovsstyret regulering — 0,85
Maksimal intern lækage	0,4 %
Maksimal ekstern lækage	1,4 %
Placering af det visuelle filteralarmsignal	at the unit
Beskrivelse af det visuelle filteralarmsignal	in the manual and on the website
URL til anvisninger vedrørende forudgående samling/de-montage	www.datnherm.com
Årligt elforbrug	244,0 kWh elektricitet/år
Årlig opvarmningsbesparelse under koldere klimaforhold	8 771,0 kWh primær energi/år
Årlig opvarmningsbesparelse under gennemsnitlige klimaforhold	4 483,0 kWh primær energi/år
Årlig opvarmningsbesparelse under varmere klimaforhold	2 027,0 kWh primær energi/år