

Gaminio techninės specifikacijos pagal „Ecodesign“ (ES), Nr. 1254/2014 (IV priedas)					
Tiekėjas:		„Brink Climate Systems B.V.“			
Modelis:		„Renovent Excellent 180 (Plus)“			
Klimato zona:	Valdymo tipas	SEC vertės kWh / m ² / a	Energijos klasė (SEC)	Metinis elektros energijos suvartojimas (AEC), kWh	Metinis šilumos sutaupymas (AHS) kWh
Vidutinė	Rankinis	-33,11	B	433	4 277
	Laikmatis	-34,35	A	414	4 305
	Centrinis energijos vartojimo valdymas	-36,67	A	375	4 362
	Vietinis energijos vartojimo valdymas	-40,73	A	297	4 475
Šalta	Rankinis	-74,49	A+	970	8.366
	Laikmatis	-76,00	A+	951	8 422
	Centrinis energijos vartojimo valdymas	-78,87	A+	912	8 533
	Vietinis energijos vartojimo valdymas	-84,02	A+	834	8 754
Šilta	Rankinis	-9,41	F	388	1 934
	Laikmatis	-10,48	E	369	1 947
	Centrinis energijos vartojimo valdymas	-12,49	E	330	1 972
	Vietinis energijos vartojimo valdymas	-15,92	E	252	2 024
Ventiliacijos įrenginio tipas:		Ventiliacijos įrenginys su šilumos atgavimu			
Ventiliatorius:		Kintamo greičio kintamosios srovės ventiliatorius			
Šilumokaičio tipas:		Rekuperacinis plastiko kryžminio atgalinio srauto šilumokaitis			
Šiluminis efektyvumas:		82 %			
Didžiausias oro srautas:		180 m ³ /val.			
Elektros energijos įvestis:		82 W			
Garso galios lygis, Lwa:		42 dB(A)			
Nuorodinis srauto greitis:		126 m ³ /val.			
Nuorodinio slėgio skirtumas:		50 Pa			
Nominali galios įvestis (SEL):		0,31 W/m ³ /val.			
Valdymo koeficientas:		1,0 kartu su rankiniu jungikliu			
		0,95 kartu su laikmačiu			
		0,85 kartu su centriniu energijos vartojimo valdymu ir 1 jutikliu			
		0,65 kartus vietiniu energijos vartojimo valdymu ir mažiausiai dviem jutikliais arba daugiau, taip pat bent su dviejų zonų valdikliu			
Nuotėkis*:	Vidinis	0,7 %			
	Išorinis	0,8 %			
Filtro perspėjimas:		Ventiliacijos įrenginio ekrane / rankinio perjungiklio / laikmačio. Dėmesio! Siekiant optimalaus energijos vartojimo efektyvumo ir tinkamo įrenginio veikimo, būtina reguliariai tikrinti, išvalyti ir pakeisti filtrus.			
Montavimo instrukcijų interneto adresas:		http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Apėjimas:		Taip (oro tiekimo ventiliatorius išjungtas)			

* Matavimai atlikti TZWL pagal DIBT standartus (TZWL ataskaita M.94.10.01.095.AA.0409, 2007 m. spalio)

Klasifikavimas nuo 2016 m. sausio 1 d.	
SEC klasė („vidutinis klimatas“)	SEC vertės kWh / m ² / a
A+ (didžiausias efektyvumas)	SEC < -42
A	-42 ≤ SEC < -34
B	-34 ≤ SEC < -26
C	-26 ≤ SEC < -23
D	-23 ≤ SEC < -20
E (mažiausias efektyvumas)	-20 ≤ SEC < -10

ATITIKTIES DEKLARACIJA

Gamintojas: „Brink Climate Systems B.V.“
Adresas: P.O. Box 11
NL-7950 AA Staphorst, The Netherlands (Nyderlandai)
Gaminys: Šilumos atkūrimo įrenginys
„Renovent Excellent 180“
„Renovent Excellent 180 Plus“

Anksčiau aprašytas gaminys atitinka toliau nurodytų direktyvų reikalavimus:

2014/35/EU (žemos įtampos direktyva)
2014/30/EU (elektromagnetinio suderinamumo direktyva)
RoHS 2011/65/EU (medžiagų direktyva)
2009/125/EG (1253/1254 EU (ES „ErP“ direktyva))

Šis gaminys ženklinamas CE ženklu:



Staphorst, 24-02-13

W. Hijmissen,
Generalinis direktorius

Pasiliekame teisę atlikti techninius pakeitimus

„Brink Climate Systems B. V.“ nuolat tobulina savo gaminius ir pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus be išankstinio pranešimo.