

ATITIKTIES PAREIŠKIMAS

Gamintojas: „Brink Climate Systems B.V.“
Adresas: PO box 11
NL-7950 AA Staphorst, The Netherlands (Nyderlandai)
Gaminys: Šilumos atkūrimo įrenginys
„Air 70“
„Air 70 (Plus)“

Anksčiau aprašytas gaminys atitinka toliau nurodytų direktyvų reikalavimus:

- ◆ 2006/95/EB (žemos įtampos direktyva)
- ◆ 2004/108/EB (elektromagnetinio suderinamumo direktyva)
- ◆ RoHS 2011/65/EU (medžiagų direktyva)
- ◆ 2009/125/EB (ES ErP direktyva)

Šis gaminys ženklinamas CE ženklu:



Staphorst, 01-06-15

*W. Hijmissen,
Generalinis direktorius*

Gaminio techninės specifikacijos pagal „Ecodesign“ (ES), Nr. 1254/2014 (IV priedas)					
Tiekėjas:		Brink Climate Systems B.V.			
Modelis:		Air 70 (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	Rankomis uždaromos	-34,31	A	321	4116
	Vietiniu energijos vartojimo valdymu su jutikliu	-40,16	A	224	4371
Šalta	Rankomis uždaromos	-74,13	A+	858	6283
	Vietiniu energijos vartojimo valdymu su jutikliu	-82,45	A+	761	6671
Šilta	Rankomis uždaromos	-11,49	E	276	2266
	Vietiniu energijos vartojimo valdymu su jutikliu	-19,94	E	179	2300
Ventiliacijos įrenginio tipas:		Ventiliacijos įrenginys su šilumos atgavimu			
Ventiliatorius:		Kintamo greičio kintamosios srovės ventiliatorius			
Šilumokaičio tipas:		Rekuperacinis plastiko kryžminio atgalinio srauto šilumokaitis			
Šiluminis efektyvumas		79%			
Šiluminis efektyvumas (5):		73%			
Didžiausias oro srautas:		70 m ³ /h			
Elektros energijos įvestis:		29 W			
Garso galios lygis, Lwa:		40dB(A)**			
Nuorodinis srauto greitis:		49 m ³ /h			
Nuorodinio slėgio skirtumas:		0 Pa			
Nominali galios įvestis (SEL):		0,2 W/m ³ /h			
Valdymo koeficientas:		1,0 kartu su rankiniu jungikliu			
		0,65 kartu su vietiniu energijos vartojimo valdymu su jutikliu			
Nuotėkis*:	Vidinis	3,9%			
	Išorinis	0,3%			
Filtro perspėjimas:		Via LED indikatorius ant prietaiso/ Ant rankinio jungiklio (led) 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			
Jautrumas oro slėgio svyravimų* :		9,0%			
Sandarumas (tarp vidaus ir lauko) * :		6,9%			
Apėjimas:		Taip; su apėjimas			

* Measurements executed by TZWL according to the EN 13141-8 standard (TZWL-report M.84.09.204.AK, February 2016).

** Measurements executed by Peutz (Peutz report A3032-1-RA-001, February 2016) at 70% of 55 m³/h.

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	-20 ≤ SEC < -10
F	-10 ≤ SEC < 0
G (mažesnis efektyvumas)	0 SEC