



ENERG
енергия · ενεργεια



BRINK

Renovent Sky 150
local demand

A+

A+

A

B

C

D

E

38
dB



150 m³/h



NL

Technische informatieblad conform Ecodesign (ErP), nr. 1254/2014 (bijlage IV)					
Fabrikant:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimaatzone:	Type regeling	SEC-Waarde in kWh/m ² a	SEC Klasse	Jaarlijk elektrisch verbruik (AEC) in kWh	Jaarlijk bespaarde verwarming (AHS) in kWh
Gemiddeld	kliekegeling	-34,08	A	438	4435
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	2 of meerdere sensoren (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Koud	kliekegeling	-76,03	A+	975	6617
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 of meerdere sensoren (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Warm	kliekegeling	-10,06	E	393	2282
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 of meerdere sensoren (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Type ventilatiezetel:	Gebalanceerd residentieel ventilatiesetel met warmterugwinning				
Ventilator:	EC - ventilator met traploze regeling				
Type warmtewisselaar:	Recuperatieve kunststof tegenstroomwisselaar				
Thermisch rendement:	83%				
Maximaal debiet:	150 m ³ /h				
Maximaal opgenomen vermogen:	64 W				
Geluidvermogeniveau L _{wa} :	38dB(A)				
Referentiedebiet:	105 m ³ /h				
Referentiedruk:	50Pa				
Specifiek elektrisch opgenomen vermogen (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Regelfactor:	1,0 in combinatie met standschakelaar				
	0,95 in combinatie met klokregeling				
	0,85 in combinatie met 1 sensor				
	0,65 in combinatie met 2 of meerdere sensoren				
Lekkage*:	Intern	0,9%			
	Extern	2,3%			
Positie filter vervuld indicatie:	Op de standschakelaar (led) / op de bedieningsmodule. Attention! Voor een optimale energie-efficiëntie en een goede werking is het noodzakelijk regelmatig de filters te inspecteren en eventueel te reinigen of te vervangen.				
Internetadres voor de montage-instructies:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	Ja, 100% Bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

GB

Product datasheet conform Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Annex IV)					
Supplier:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Climate zone	Type of control	SEC-Value in kWh/m ² a	Energyclass (SEC)	The annual electricity consumption (AEC) in kWh	The annual heating saved (AHS) in kWh
Average	Clock	-34.08	A	438	4435
	1 Sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-36.49	A	396	4389
	2 or more Sensors (RH/CO ₂ /VOC)	-40.67	A	314	4496
Cold	Clock	-76.03	A+	975	6617
	1 Sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-78.94	A+	933	6698
	2 or more Sensors (RH/CO ₂ /VOC)	-84.16	A+	851	6862
Warm	Clock	-10.06	E	393	2282
	1 Sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-12.16	E	351	2310
	2 or more Sensors (RH/CO ₂ /VOC)	-15.75	E	269	2366
Type of ventilation unit:	Ventilation unit with heat recovery				
Fan:	Variable speed EC fan				
Type of heat exchanger:	Recuperative plastic cross-counterflow heat exchanger				
Thermal efficiency:	83%				
Maximum flow rate:	150 m ³ /h				
Electric power input:	64 W				
Sound power level L _{wa} :	38dB(A)				
Reference flow rate:	105 m ³ /h				
Reference pressure difference:	50Pa				
Specific Power Input (SEL):	0.33 W/m ³ /h				
Control factor:	1.0 in combination with manual switch				
	0.95 in combination with clock				
	0.85 in combination with 1 sensor				
	0.65 in combination with 2 or more sensors				
Leakage*:	Internal	0.9%			
	External	2.3%			
Filterwarning:	On the Manual switch / clock control. Attention! For optimal energy efficiency and a proper operation a regular filter inspection, cleaning or replacement is necessary.				
Internet address for Assembly instructions:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	Yes, 100% Bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

DE

Produktzettelblatt gemäß Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Anhang IV)					
Hersteller:		Brink Climate Systems B.V.			
Modell:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimazonen	Bedienungsweise	SEC-Werte in kWh/m ² a	SEC-Klasse	Jährlicher Stromverbrauch (AEC) in kWh	Jährliche Einsparung an Heizenergie (AHS) in kWh
Mittel	Zeitreglung	-34,08	A	438	4435
	1x Sensor (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Kalt	Zeitreglung	-76,03	A+	975	6617
	1x Sensor (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Warm	Zeitreglung	-10,06	E	393	2282
	1x Sensor (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Typ Lüftungsggerät:	Lüftungsggerät mit Wärmerückgewinnung				
Ventilator:	Stufenloser EC-Ventilator				
Typ Wärmtaucher:	Rekuperativer Kunststoff-Kreuzgegenstrom-Plattentaucher				
Wärmebereitstellungsgrad:	83%				
Maximale Luftleistung:	150 m ³ /h				
Leistungsaufnahme:	64 W				
Schallleistungspegel L _{wa} :	38dB(A)				
Bezugs-Luftstromerwert:	105 m ³ /h				
Bezugsdruckverlust:	50Pa				
Spezifische Leistungsaufnahme (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Steuerfaktor:	1,0 in Kombination mit Stufenschalter				
	0,95 in Kombination mit Zeitschalter				
	0,85 in Kombination mit 1 Sensor				
	0,65 in Kombination mit mehreren Sensoren				
Leckage*:	Intern	0,9%			
	Extern	2,3%			
Filterwarnanzeige:	Stufenschalter / Zeitschalter / Bedienmodul. Achtung! Für eine optimale Energieeffizienz und eine optimale Leistung ist eine regelmäßige Inspektion, Reinigung und Auswechslung der Filter notwendig.				
Internetanschrift für Anweisung zur Montage:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	Ja, 100% Bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

FR

Fiche de données sur le produit conforme à Ecodesign (UE), n°1254/2014 (Annexe IV)					
Fournisseur:		Brink Climate Systems B.V.			
Modèle:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Zone climatique	Type de commande	Valeur SEC à kWh/m ² a	Classe énergétique (SEC)	Consommation électrique annuelle (CEA) à kWh	Économie de chaleur annuelle (EAC) à kWh
Moyenne	Horloge	-34,08	A	438	4435
	1 sonde (RH/CO ₂ /COV)	-36,49	A	396	4389
	2 ou plusieurs sondes (RH/CO ₂ /COV)	-40,67	A	314	4496
Froid	Horloge	-76,03	A+	975	6617
	1 sonde (RH/CO ₂ /COV)	-78,94	A+	933	6698
	2 ou plusieurs sondes (RH/CO ₂ /COV)	-84,16	A+	851	6862
Chaud	Horloge	-10,06	E	393	2282
	1 sonde (RH/CO ₂ /COV)	-12,16	E	351	2310
	2 ou plusieurs sondes (RH/CO ₂ /COV)	-15,75	E	269	2366
Type d'unité de ventilation:	Unité de ventilation avec récupération de chaleur				
Ventilateur:	Ventilateur EC à vitesse variable				
Type d'échangeur de chaleur:	Échangeur de chaleur double flux en plastique avec récupérateur				
Efficacité thermique:	83%				
Débit de flux maximum:	150 m ³ /h				
Entrée d'alimentation électrique:	64 W				
Niveau de puissance acoustique L _{wa} :	38dB(A)				
Débit de flux de référence:	105 m ³ /h				
Différence pression de référence:	50Pa				
Entrée spécifique de puissance (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Facteur de contrôle:	1,0 en combinaison avec commutateur manuel				
	0,95 en combinaison avec l'horloge				
	0,85 en combinaison avec 1 sonde				
	0,65 en combinaison avec 2 ou plusieurs sondes				
Fuite*:	Interne	0,9%			
	Externe	2,3%			
Alerte filtre:	Commutateur manuel / Commande par l'horloge. Attention! Une vérification, un nettoyage ou un remplacement des filtres est nécessaire pour garantir une efficacité énergétique optimale et un fonctionnement correct.				
Adresse Internet pour les instructions de montage:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	Oui, 100 % Bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

IT

Scheda prodotto conforme Ecodesign (EU), n. 1254/2014 (Allegato IV)					
Fornitore:		Brink Climate Systems B.V.			
Modello:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Zona climatica	Tipo di controllo	SEC-Value in kWh/m ² a	Energyclass (SEC)	Consumo elettrico annuale (AEC) in kWh	Calore risparmiato annuo (AHS) in kWh
Temperata	Timer	-34,08	A	438	4435
	1 Sensore (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	2 o più Sensori (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Fredda	Timer	-76,03	A+	975	6617
	1 Sensore (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 o più Sensori (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Calda	Timer	-10,06	E	393	2282
	1 Sensore (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 o più Sensori (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Typo unità di ventilazione:	Unità di ventilazione con recupero del calore				
Ventilatore:	Ventilatore EC a velocità variabile				
Typo di scambiatore di calore:	Scambiatore di calore di plastica a flussi opposti incrociati				
Efficienza termica:	83%				
Flusso massimo:	150 m ³ /h				
Potenza elettrica in ingresso:	64 W				
Potenza sonora L _{wa} :	38dB(A)				
Flusso di riferimento:	105 m ³ /h				
Differenza di pressione di riferimento:	50Pa				
Potenza specifica in ingresso (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Fattore di controllo:	1,0 in combinazione con l'interruttore manuale				
	0,95 in combinazione con l'orologio				
	0,85 in combinazione con 1 sensore				
	0,65 in combinazione con 2 o più sensori				
Perdita*:	Interna	0,9%			
	Esterna	2,3%			
Alarme filtro:	Interruttore manuale / Timer. Attenzione! Per un'efficienza energetica ottimale ed un corretto funzionamento occorre ispezionare, pulire e sostituire regolarmente il filtro.				
Indirizzo internet per le istruzioni di montaggio:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	Sì, 100% bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

PL

Informacje w kartce produktu konformizm Ecodesign (UE), NR 1254/2014 (ZAŁĄCZNIK IV)					
Producent:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Strefa klimatyczna	Rodzaj sterowania	Wartość SEC w kWh/m ² a	Klasa energetyczna	Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) w kWh	Oczekiwane oszczędności w ogrzewaniu (AHS) w kWh
Umiarkowana	Zegar (czasowe)	-34,08	A	438	4435
	1 czujnik (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	2 lub więcej czujników (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Chłodna	Zegar (czasowe)	-76,03	A+	975	6617
	1 czujnik (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 lub więcej czujników (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Ciepła	Zegar (czasowe)	-10,06	E	393	2282
	1 czujnik (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 lub więcej czujników (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Typ jednostki:	Wentylacja z odzyskiem ciepła				
Wentylatory:	Zmienna prędkość, wentylatory EC				
Typ wymiennika ciepła:	Rekuperacyjny				
Sprawność temperaturowa wymiennika ciepła:	83%				
Maksymalny wydatek powietrza:	150 m ³ /h				
Maksymalna wartość mocy elektrycznej (wzrost):	64 W				
Poziom mocy akustycznej L _{wa} :	38dB(A)				
Wydatek powietrza (wartość odniesienia):	105 m ³ /h				
Różnica ciśnień (wartość odniesienia):	50Pa				
Pobór mocy elektrycznej w odniesieniu do wydajności powietrza (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Współczynnik regulacji:	1,0 z zastosowaniem regulatora manualnego				
	0,95 z zastosowaniem regulatora czasowego				
	0,85 z zastosowaniem 1 czujnika				
	0,65 z zastosowaniem 2 lub więcej czujników				
Niebezpieczeństwo*:	wewnętrzny	0,9%			
	zewnętrzny	2,3%			
Umieszczenie sygnalizacji zabrudzenia filtra:	Na sterowniku manualnym/czasowym.				
Adres strony internetowej zawierającej instrukcję montażu:	http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx				
By-pass:	tak, 100% bypass				

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

LT

Produktu duomenų lapas atitinka ekologinio projektavimo (ES), Nr. 1254/2014 (IV priedas), reikalavimus					
Tiekėjas: Brink Climate Systems B.V.					
Modelis: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimato zona:	Valdymo tipas	SEC-vertė kWh/m ² /a	Energijos klasė (SEC)	Metinis elektros energijos suvartojimas (AEC) kWh	Metinė sąsąjauji šilumos energija (AHS) kWh
Vidurinė	Laikmata	-34,08	A	438	4435
	1 jutiklis (RH / CO ₂ / LOJ)	-36,49	A	396	4389
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO ₂ / LOJ)	-40,67	A	314	4496
Šalta	Laikmata	-76,03	A+	975	6617
	1 jutiklis (RH / CO ₂ / LOJ)	-78,94	A+	933	6698
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO ₂ / LOJ)	-84,16	A+	851	6862
Šilta	Laikmata	-10,06	E	393	2282
	1 jutiklis (RH / CO ₂ / LOJ)	-12,16	E	351	2310
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO ₂ / LOJ)	-15,75	E	269	2366
Vėdinimo įrenginio tipas: Vėdinimo įrenginys su šilumos atgavimu					
Ventiliatorius: Kintamo greičio EK-ventiliatorius					
Šilumokaitis tipas: Rekuperacinis plastikinis kryžminis alginio sraubų šilumokaitis					
Šiluminis efektyvumas: 83%					
Sraubų greitis: 150 m ³ /h					
Elektrinis naudojamoji galia: 64 W					
garsi galingis lygis Lwa: 38dB(A)					
atšalkos srautas: 105 m ³ /h					
atšalkos slėgis skirtumas: 50Pa					
Specifinė naudojamoji galia (SEL): 0,33 W/m ³ /h					
Regulavimo koeficientas: 1,0 naudojant rankinį jungtį					
0,95 naudojant laikmatį					
0,85 naudojant 1 jutiklį					
0,65 naudojant 2 ar daugiau jutiklių					
Nuotėkis: Vidinis 0,9%					
Išorinis 2,3%					
Filtro įspėjimas: Rankinis jungtis / laisvada valdymo etape. Dėmesio! Siekiant optimalaus energijos vartojimo efektyvumo ir tinkamo veikimo, būtina reguliariai šlakti, valyti ir keisti filtrą.					
Surinkimo instrukcijų interneto adresas: http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx					
Aplėtinėmis būtais: Taip, 100% Bypass					

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

CZ

Informační list výrobku konformita (EU) č. 1254/2014 (PŘÍLOHA IV)					
Dodávateľ: Brink Climate Systems B.V.					
Model: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimatické pásmo:	Typ ovládání	Hodnota SEC ve kWh/m ² /a	Energetická třída (SEC)	Roční spotřeba elektrické energie (AEC) ve kWh	Roční úspora tepla (AHS) ve kWh
mírné	Časový ovladač	-34,08	A	438	4435
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	2 nebo více senzorů (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
studené	Časový ovladač	-76,03	A+	975	6617
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 nebo více senzorů (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
horké	Časový ovladač	-10,06	E	393	2282
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 nebo více senzorů (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Typ větrací jednotky: Ventilátor		Větrací jednotka se zpětným získáváním tepla a automatickou regulací konstantního průtoku			
Typ tepelného výměníku: Rekuperace		Rekuperace (deskový protiproudý výměník)			
Teplotní účinnost zpětného získávání: Maximální průtok vzduchu:		83% 150 m ³ /h			
Maximální elektrický příkon:		64 W			
Hladina akustického výkonu Lwa:		38dB(A)			
Referenční průtok:		105 m ³ /h			
Referenční tlakový rozdíl:		50Pa			
Měrný příkon při referenčním průtoku (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Faktor řízení:		1,0 v kombinaci s manuálním přepínačem			
		0,95 v kombinaci s časovým ovladačem			
		0,85 v kombinaci s 1 senzorem			
		0,65 v kombinaci s 2 nebo více senzory			
Netěsnost:		vnitřní 0,9%			
		vnější 2,3%			
Plocha a popis vizuálního upozornění na výměnu filtrů:		Manuální přepínač / programovatelný ovladač. Pozor! Pro optimální energetickou účinnost a správné fungování je kontrola, čištění a výměna filtrů nezbytná.			
Internetová adresa návodu na přebudování montáž:		http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		ano, 100% Bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

DK

Produktdatablad overensstemmelse (EU) Nr. 1254/2014 (BILAG IV)					
Leverandør: Brink Climate Systems B.V.					
Model: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimazone	Type for styring	SEC-værdi kWh/m ² /a	Energi klasse (SEC)	Årlig elforbrug (AEC) kWh	Årlig varmegæmsel (AHS) kWh
Gennemsnitlig	Tid	-34,08	A	438	4435
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
	2 eller flere sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Koldt	Tid	-76,03	A+	975	6617
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 eller flere sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Varmt	Tid	-10,06	E	393	2282
	1x sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 eller flere sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Type af ventilationsenhed: Balanceret ventilationsenhed med varmegenvinding					
Ventilator: Variabelhastighed EC-ventilator					
Type af varmeveksler: Rekuperativ					
Termisk virkningsgrad: 83%					
Maksimal volumenstrøm: 150 m ³ /h					
Maksimal EL-indput: 64 W					
Lydeffektivitet Lwa: 38dB(A)					
Hemst flow: 105 m ³ /h					
Hemst trykspænd: 50Pa					
Elektrisk strømforbrug ved hemst flow/hastighed (SEL): 0,33 W/m ³ /h					
Styringsfaktor: 1,0 i kombination med manuel omskifter					
0,95 i kombination med tidstyring					
0,85 i kombination med 1 sensor					
0,65 i kombination med 2 eller flere sensorer					
Lækage: indvendig item 0,9%					
udvendig ekstern 2,3%					
Placering af visuelt filter advarsel: Bemærk! For optimal energibesparelse og korrekt drift. Et regulært filterinspektion, rengøring eller udskiftning nødvendig.					
Internetadresse på anvisninger vedrørende forudgående samling: http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx					
Bypass: ja, 100% bypass					

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

EE

Toote andmeleid vastavalt Ecodesign (EU) nr. 1254/2014 (lisa IV)					
Tootja: Brink Climate Systems B.V.					
Model: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimatsoon	Käsitsemise viis	Energiväärtus kWh/m ² /a	Energiklass (SEC)	Aastane elektriline energia (AEC) kWh	Kütteenenergia aastane koefitsient (AHS) kWh
Keskmise	Ajaline haldus	-34,08	A	438	4435
	1 andur (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-36,49	A	396	4389
	mitu andurit (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-40,67	A	314	4496
Külm	Ajaline haldus	-76,03	A+	975	6617
	1 andur (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-78,94	A+	933	6698
	mitu andurit (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-84,16	A+	851	6862
Soe	Ajaline haldus	-10,06	E	393	2282
	1 andur (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-12,16	E	351	2310
	mitu andurit (niiskuse/CO ₂ /LOJ)	-15,75	E	269	2366
Ventilatsiooniseadme tüüp: Soojusvahetusega ventilatsiooniseade					
Ventilator: Sujuva reguleerimisega EC-ventilator					
Sooj vahetite tüüp: Rekuperatiivne plastist ristvoolu-plaintsoojusvaheti					
Soojalk kasutegur: 83%					
Maksimaalne õhuvoolukiirus: 150 m ³ /h					
Elektritarbimine: 64 W					
Helivõimsuse tase Lwa: 38dB(A)					
Suhteline õhuvoolukiirus: 105 m ³ /h					
Suhteline õhuvõrk: 50Pa					
Spetsifiline elektritarbimine (SEL): 0,33 W/m ³ /h					
Juhtegur: 1,0 kombineerituna aadressilise juhtimisega					
0,95 kombineerituna taimeriga					
0,85 kombineerituna 1 anduriga					
0,65 kombineerituna mitme anduriga					
Leht: Sisene 0,9%					
Välise 2,3%					
Filtre hooldusnäht: Tähelepanu! Optimaalse energisäästmise ja õiglasliku võitluse jaoks on nõutav filtrite regulaarne kontrollimine, puhastamine ja vahetamine.					
Montaäjuhendi internetiaadress: http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx					
Moodivahetus: Jah, 100% Moodivahetus					

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

HU

Termék adatlap az Ecodesign (EU) nr. 1254/2014 (IV. függelék) szerinti					
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.					
Típus: Renovent Sky 150 (Plus)					
Eghajlati zóna	Kézelési mód	Energiaszint (SEC)	Energetikai osztály (SEC)	Éves áramfogyasztás (AEC) kWh	Éves fűtési energia megtakarítás (AHS) kWh
Közepes	Időzítés	-34,08	A	438	4435
	1 érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-36,49	A	396	4389
	2 vagy több érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-40,67	A	314	4496
Hűdög	Időzítés	-76,03	A+	975	6617
	1 érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-78,94	A+	933	6698
	2 vagy több érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-84,16	A+	851	6862
Meleg	Időzítés	-10,06	E	393	2282
	1 érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-12,16	E	351	2310
	2 vagy több érzékelő (nedvesség/CO ₂ /iló szervesanyag tartalom)	-15,75	E	269	2366
Szellözétség típusa: Hóvisszatartó szellözétség					
Ventilátor: Fokozatmentes EC ventilátor					
A hőcserélő típusa: Rekuperatív mőanyag kereszt-ellenáramú hőcserélő					
Hőhatékonyág: 83%					
Legnagyobb levegőszállítás: 150 m ³ /h					
Tegyműködési teljesítmény: 64 W					
Lwa zajjelölésért: 38dB(A)					
Hívásközi légáramlás: 105 m ³ /h					
Hívásközi nyomkülönbség: 50Pa					
Felajtelek teljesítményfelvétele (SEL): 0,33 W/m ³ /h					
Szabályozási lényeg: 1,0 fokozatkapcsolással kombinálva					
0,95 időkapcsolással kombinálva					
0,85 1 érzékelővel kombinálva					
0,65 több érzékelővel kombinálva					
Szivárgás: Belső 0,9%					
Külső 2,3%					
Szűrő tisztításra: Főlegként az optimális energiaszámítás és megfelelő működés érdekében rendszeresen ellenőrizze, tisztítsa és cserélje a szűrőt.					
A szerelési utasítás internet címe: http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx					
Bypass: Igen, 100% Bypass					

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

HR

Podaci o proizvodu u skladu s Ecodesignom (EU) br. 1254/2014 (Anex IV)					
Dobavljač: Brink Climate Systems B.V.					
Model: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimatska zona	Podravanje	SEC vrijednost u kWh/m ² /a	Razred energetske učinkovitosti (SEC)	Godišnja potrošnja električne energije (AEC) u kWh	Godišnja ušteda na grijanju (AHS) u kWh
Prosječno	Sat	-34,08	A	438	4435
	1 senzor (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-36,49	A	396	4389
	2 ili više senzora (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-40,67	A	314	4496
Hladno	Sat	-76,03	A+	975	6617
	1 senzor (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-78,94	A+	933	6698
	2 ili više senzora (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-84,16	A+	851	6862
Toplo	Sat	-10,06	E	393	2282
	1 senzor (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-12,16	E	351	2310
	2 ili više senzora (vlažga/CO ₂ /VOC) *neparilji organski plinovi	-15,75	E	269	2366
Vrsta ventilacijske jedinice: Ventilator		Ventilacijska jedinica s povratnom toplinom			
Vrsta izmjenjivača toplote: Rekuperativni		Rekuperativni plastični križno-prostorni izmjenjivač toplote			
Stupanj termičkog učinkovitosti: 83%		150 m ³ /h			
Maksimalni protok zraka: 64 W		38dB(A)			
Ulazna struja: 105 m ³ /h		50Pa			
Referentni protok zraka: 0,33 W/m ³ /h		1,0 u kombinaciji s ručnim prekidačem			
Referentna razlika tlaka: 0,95 u kombinaciji s satom		0,85 u kombinaciji s jednim senzorem			
Specifična ulazna struja (SEL): 0,65 u kombinaciji s dva ili više senzora		0,9%			
Curenje: Unutrašnje 0,9%		Vanjsko 2,3%			
Upozorenje na filtru: Pažnja! Za optimalnu učinkovitost energije je potrebna redovita kontrola, čišćenje i zamjena filtra.		Sat / Modul za podravanje			
Internetna adresa za uputa za montažu: http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx		Bypass: da, 100% Bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

RO

Fișă date produs conform Ecodesign (UE), nr. 1254/2014 (Aneza IV)					
Furnizor:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Zonă climatică	Tip control	Valoare energetică în kWh/m ² a	Clasă energetică (CEE)	Consumul anual de energie (AEC) în kWh	Energie termică economisită anual (AHS) în kWh
Medie	Reglare timp	-34,08	A	438	4435
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC) sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
Răce	Reglare timp	-40,67	A	314	4496
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Cald	Reglare timp	-78,03	A+	975	6617
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC) sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
Cald	Reglare timp	-84,16	A+	851	6862
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC) sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Cald	Reglare timp	-10,06	E	393	2282
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC) sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
Cald	Reglare timp	-15,75	E	269	2366
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC) sau mai mulți senzori (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Tip unitate de ventilație:		Unitate de ventilație cu recuperare de căldură			
Ventilator:		Ventilator EC cu viteză variabilă			
Tip schimbător de căldură:		Schimbător de căldură din plastic de tip recuperativ, în curent încrucișat-contracurent			
Eficiență termică:		83%			
Debit maxim:		150 m ³ /h			
Putere absorbită:		64 W			
Nivel putere acustică L _{WA} :		38dB(A)			
Debit de referință:		105 m ³ /h			
Diferență presiune de referință:		50Pa			
Putere absorbită specifică (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Factor de control:		1,0 în combinație cu comutatorul manual 0,95 în combinație cu temporizator 0,85 în combinație cu 1 senzor 0,65 în combinație cu mai mulți senzori			
Scurgere:		Intern 0,9% Extern 2,3%			
Indicator avertizare filtru:		comutatorul manual/modulul de comandă. Atenție! Pentru o eficiență energetică optimă și o funcționare corectă, este nevoie să inspectați, să curățați sau să înlocuiți filtrul în mod regulat.			
Adresă de internet pentru instrucțiunile de montare:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		da, 100% bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

BG

Продуктов фиш съответствие (ЕС) № 1254/2014 (ПРИЛОЖЕНИЕ IV)					
Доставчик:		Brink Climate Systems B.V.			
Модел:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Климатична зона	Тип управление	СЕК стойност в kWh/m ² a	Енергичен клас (CEE)	Годишната консумация на електроенергия (AEC) в kWh	Годишната спестявания при отопление (AHS) в kWh
Умерено	Автоматично с таймер	-34,08	A	438	4435
	1 сензор (RH/CO ₂ /VOC) или 2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
Студено	Автоматично с таймер	-40,67	A	314	4496
	2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Топло	Автоматично с таймер	-78,03	A+	975	6617
	1 сенzor (RH/CO ₂ /VOC) или 2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
Топло	Автоматично с таймер	-84,16	A+	851	6862
	1 сенzor (RH/CO ₂ /VOC) или 2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Топло	Автоматично с таймер	-10,06	E	393	2282
	1 сенzor (RH/CO ₂ /VOC) или 2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
Топло	Автоматично с таймер	-15,75	E	269	2366
	1 сенzor (RH/CO ₂ /VOC) или 2 или повече сензори (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Тип вентилация - уред:		Уред с баланс, вентилация и възстановяване на топлината			
Вентилатор:		ЕС-вентилатор с променлива скорост			
Тип топлообменник:		Рекуперативен			
Термична ефективност на топлообменник:		83%			
Макс. дебит:		150 m ³ /h			
Макс. мощност:		64 W			
Ниво на шум L _{WA} :		38dB(A)			
Референтен въздушен поток:		105 m ³ /h			
Референтна разл. в налягането:		50Pa			
Консумация на ел.мощност при реф. въздушен поток (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Контролен фактор:		1,0 в комбинация с ръчно управление 0,95 в комбинация с автомат. управление с таймер 0,85 в комбинация с 1 сенzor 0,65 в комбинация с 2 или повече сензори			
Звук:		вътрешен 0,9% външен 2,3%			
Визуална позиция за състояние на филтрите:		Ръчно прегледване / контрол с таймер / редовна проверка на филтрите, почистване и подмяна.			
Интернет адрес за инструкциите за предпазливо отбавяне:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		da, 100% bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

SE

Produktdatablad uppfyller Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (bilaga IV)					
Leverantör:		Brink Climate Systems B.V.			
Modell:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimatzon	Typ av reglering	SEC-värde i kWh/m ² a	Energitklass (SEC)	Årlig elförbrukning (AEC) i kWh	Årlig insparad uppvärmning (AHS) i kWh
Medel	Klocka	-34,08	A	438	4435
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
Kallt	Klocka	-40,67	A	314	4496
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Varmt	Klocka	-78,03	A+	975	6617
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
Varmt	Klocka	-84,16	A+	851	6862
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Varmt	Klocka	-10,06	E	393	2282
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
Varmt	Klocka	-15,75	E	269	2366
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) eller 2 eller fler sensorer (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Typ av ventilationsenhet:		Ventilationsenhet med värmeåtervinning			
Filtrar:		Variabel hastighet EC-filtrar			
Typ av värmeväxlare:		Rekuperativ värmeväxlare av plast med korsström			
Termisk verkningsgrad:		83%			
Maximalt luftflöde:		150 m ³ /h			
Energiförbrukning:		64 W			
ljudtrycksnivå L _{WA} :		38dB(A)			
Referensluftvolymström:		105 m ³ /h			
Referenstryckskillnad:		50Pa			
Specifik energiförbrukning (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Kontrollfaktorer:		1,0 i kombination med manuell omkopplare 0,95 i kombination med klocka 0,85 i kombination med 1 sensor 0,65 i kombination med 2 eller fler sensorer			
Läckage:		Internt 0,9% Extern 2,3%			
Filtervarning:		Manuell omkopplare/klockkontroll. Obs! För optimal energieffektivitet och en korrekt drift krävs regelbunden kontroll, rengöring och byte av filter.			
Webbadress för monteringsanvisningar:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Förkoppling:		ja, 100% förkoppling			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

LV

Izstrādājuma datu lapa, veidota saskaņā ar Ekodizaina direktīvu (ES) nr. 1254/2014 (IV pielikums)					
Ražotājs:		Brink Climate Systems B.V.			
Modelis:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimatiskā zona:	Darbinšanas veids	SEP vērtība (kWh/m ² a)	Energoefektivitātes klase (EP)	Ikgadējais elektroenerģijas patēriņš (AEC) kWh	Ikgadējais siltumenerģijas ietaupījums (AHS) kWh
Vidējā	Taimeris	-34,08	A	438	4435
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-36,49	A	396	4389
Aukstā	Taimeris	-40,67	A	314	4496
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-40,67	A	314	4496
Siltā	Taimeris	-78,03	A+	975	6617
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-78,94	A+	933	6698
Siltā	Taimeris	-84,16	A+	851	6862
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-84,16	A+	851	6862
Siltā	Taimeris	-10,06	E	393	2282
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-12,16	E	351	2310
Siltā	Taimeris	-15,75	E	269	2366
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-15,75	E	269	2366
Ventilācijas ierīces tips:		Ventilācijas ierīce ar siltuma rekuperāciju			
Ventilators:		Elektroniski komutētais ventilators ar pildītu maināmu ātrumu			
Siltummaiņa tips:		Rekuperatīvs no plastmasas izgatavots kruststrāvas siltummaiņš			
Termiskais ledības koeficients:		83%			
Maksimālās gaisa caurplūdes:		150 m ³ /h			
Elektriskā patēriņš:		64 W			
Trokšņa līmenis (L _{WA}):		38dB(A)			
Gaisa caurplūdes atsaucēs vērtība:		105 m ³ /h			
Spiediena starpības atsaucēs vērtība:		50Pa			
Specifiskais elektroenerģijas patēriņš (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Vadības faktors:		1,0 – ja lieto pakāpenisku slēdzi 0,95 – ja lieto taimeris 0,85 – ja lieto 1 sensoru 0,65 – ja lieto vairākus sensorus			
Noplūde:		Iekšējā 0,9% Ārējā 2,3%			
Filtru brīdinājuma signāls:		taimeris / vadības moduļa rādījumi			
Montāžas norādījumi atrodami šajā līmeņa lapā:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Apeja:		ja, 100% Apeja			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

SI

Izstrādājuma datu lapa, veidota saskaņā ar Ekodizaina direktīvu (ES) nr. 1254/2014 (IV pielikums)					
Ražotājs:		Brink Climate Systems B.V.			
Modelis:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimatiskā zona:	Darbinšanas veids	SEP vērtība v kWh/m ² a	Energoefektivitātes klase (EP)	Ikgadējais elektroenerģijas patēriņš (AEC) v kWh	Ikgadējais siltumenerģijas ietaupījums (AHS) v kWh
Vidējā	Taimeris	-34,08	A	438	4435
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-36,49	A	396	4389
Aukstā	Taimeris	-40,67	A	314	4496
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-40,67	A	314	4496
Siltā	Taimeris	-78,03	A+	975	6617
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-78,94	A+	933	6698
Siltā	Taimeris	-84,16	A+	851	6862
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-84,16	A+	851	6862
Siltā	Taimeris	-10,06	E	393	2282
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-12,16	E	351	2310
Siltā	Taimeris	-15,75	E	269	2366
	1 sensors (mītruma/CO ₂ /GOS) vai vairāki sensori (mītruma/CO ₂ /GOS)	-15,75	E	269	2366
Ventilācijas ierīces tips:		Ventilācijas ierīce ar siltuma rekuperāciju			
Ventilators:		Elektroniski komutētais ventilators ar pildītu maināmu ātrumu			
Siltummaiņa tips:		Rekuperatīvs no plastmasas izgatavots kruststrāvas siltummaiņš			
Termiskais ledības koeficients:		83%			
Maksimālās gaisa caurplūdes:		150 m ³ /h			
Elektriskā patēriņš:		64 W			
Trokšņa līmenis (L _{WA}):		38dB(A)			
Gaisa caurplūdes atsaucēs vērtība:		105 m ³ /h			
Spiediena starpības atsaucēs vērtība:		50Pa			
Specifiskais elektroenerģijas patēriņš (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Vadības faktors:		1,0 – ja lieto pakāpenisku slēdzi 0,95 – ja lieto taimeris 0,85 – ja lieto 1 sensoru 0,65 – ja lieto vairākus sensorus			
Noplūde:		Iekšējā 0,9% Ārējā 2,3%			
Filtru brīdinājuma signāls:		taimeris / vadības moduļa rādījumi			
Montāžas norādījumi atrodami šajā līmeņa lapā:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Apeja:		ja, 100% Apeja			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

PT

Ficha do produto conformidade (UE) N.º 1254, (ANEXO IV)					
Fornecedor:		Brink Climate Systems B.V.			
Modelo:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Zona Climática:	Tipo de controle	Valor - SEC em kWh/m ² a	Classe Energética (SEC)	O consumo anual de eletricidade (AEC) em kWh	O calor anual poupado (AHS) em kWh
Temperada	Relógio	-34,08	A	438	4435
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	396	4389
Fria	Relógio	-40,67	A	314	4496
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Quente	Relógio	-78,03	A+	975	6617
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
Quente	Relógio	-84,16	A+	851	6862
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Quente	Relógio	-10,06	E	393	2282
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
Quente	Relógio	-15,75	E	269	2366
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC) ou 2 ou mais sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	269	2366
Tipo de unidade de Ventilação:		Unidade de Ventilação duplo fluxo com recuperação de calor			
Ventilador:		Ventilador EC de velocidade variável			
Tipo de Recuperador de Calor:		Recuperativo plástico cross-counterflow heatexchanger			
Eficiência do recuperador de calor:		83%			
Caudal de ar máximo:		150 m ³ /h			
Consumo elétrico máximo:		64 W			
Nível de pressão sonora L _{WA} :		38dB(A)			
Caudal de ar referencial:		105 m ³ /h			
Diferença de pressão referencial:		50Pa			
Consumo elétrico com caudal de ar de referência (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Fator de Controle:		1,0 em combinação com interruptor manual 0,95 em combinação com relógio 0,85 em combinação com 1 sensor 0,65 em combinação com 2 sensores ou mais			
Fuga *:		Interna 0,9% externa 2,3%			
Posição do aviso visual do filtro:		Interruptor manual / controlador horário			
O endereço Internet com as instruções de pré-montagem:		http://www.brinkclimatesystems.nl/nl/stalateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		sim, 100% bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10659, April 2014)

ES

Ficha del producto conformidad (UE) No 1254/2014 (ANEXO IV)					
Proveedor:		Brink Climate Systems B.V.			
Modelo:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Zona Climática:	Tipo de control	consumo de energía específico en kWh/m ² /a	Clasificación Energética (CEE)	consumo de electricidad anual (AEC) en kWh	ahorro anual en calefacción (AES) en kWh
Medio	Horario	-34,08	A	438	4425
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-38,49	A	396	4395
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Frio	Horario	-76,03	A+	975	6617
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Cálido	Horario	-10,06	E	393	2282
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	289	2386
Tipo unidad ventilación: Unidad de caudal equilibrado con recuperador de calor					
Ventilador: EC-fan velocidad variable					
Tipo recuperador calor: Recuperable					
Eficiencia térmica del recuperador de calor: 83%					
Caudal máximo: 150 m ³ /h					
Potencia eléctrica máxima: 64 W					
Nivel de potencia acústica L _{WA} : 38dB(A)					
Caudal de referencia: 105 m ³ /h					
Presión de referencia: 50Pa					
Consumo eléctrico al caudal de referencia (SEL): 0,33 W/m ³ /h					
Factor de control: 1,00 en combinación con interruptor manual					
0,95 en combinación con programador horario					
0,85 en combinación con 1 sensor					
0,65 en combinación con 2 o más sensores					
Pérdidas:		0,9%			
internas		2,3%			
externas					
Posición del avisador visual del filtro: Interruptor manual / controlador horario.					
Atención! Para una eficiencia energética máxima y un uso adecuado, inspeccionar regularmente el filtro, con limpieza o sustitución en caso de ser necesario.					
dirección de internet para consultar las instrucciones de montaje:		http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		16, 100% bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10653, April 2014)

SK

Informačný list výrobku zhoda (EÚ) č. 1254/2014 (PRÍLOHA IV)					
Dodávateľ:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Sky 150 (Plus)			
Klimatická zóna:	Typ ovládania	SEC-hodnota v kWh/m ² /a	Energetická trieda (SEC)	ročná spotreba elektriny (AEC) v kWh	ročné úspora vykurovania (AES) v kWh
Mieňa	Časové	-34,08	A	438	4425
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-38,49	A	396	4395
	2 alebo viac senzorov (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	314	4496
Chladná	Časové	-76,03	A+	975	6617
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	933	6698
	2 alebo viac senzorov (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	851	6862
Teplá	Časové	-10,06	E	393	2282
	1 senzor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	351	2310
	2 alebo viac senzorov (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	289	2386
Typ vetracej jednotky:		Rovnovážna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla			
Ventilátor:		Variabilné rýchlosti EC-ventilátora			
Typ výmenníka tepla:		Tepeľná účinnosť výmenníka tepla			
Tepeľná účinnosť výmenníka tepla:		83%			
Maximálny výkon:		150 m ³ /h			
Maximálny elektrický príkon:		64 W			
Hladina akustického výkonu L _{WA} :		38dB(A)			
Referenčný výkon:		105 m ³ /h			
Referenčný tlakový rozdiel:		50Pa			
Príkon ventilátorov (SEL):		0,33 W/m ³ /h			
Kontrolný faktor:		1,0 v kombinácii s manuálnym spínačom			
		0,95 v kombinácii s časovým riadením			
		0,85 v kombinácii s 1 senzorom			
		0,65 v kombinácii s 2 alebo viacerými senzorami			
neúspešnosť:		0,9%			
vnútorná		2,3%			
vonkajšia					
Umiestnenie alarmu filtra:		Manuálny spínač / časové riadenie.			
Pozor! Pre optimálnu energetickú účinnosť a riadnu prevádzku je nutné pravidelne kontrolovať, čiast a vymeniť filtre.					
internetová adresa s pokynmi na montáž:		http://www.brinkclimatesystems.nl/installateurs/kenniscentrum/Documentatie.aspx			
Bypass:		16, 100% bypass			

* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2014 R10653, April 2014)

Classification from 1 January 2016	
SEC Class ("average climate")	SEC in kWh/m ² /a
A+ (most efficient)	SEC < -42
A	-42 ≤ SEC < -34
B	-34 ≤ SEC < -26
C	-26 ≤ SEC < -23
D	-23 ≤ SEC < -20
E	-20 ≤ SEC < -10