



ENERG
енергия · ενεργεια



BRINK

Renovent Sky 150
clock / central demand



38
dB



150 m³/h



NL

Technische informatieblad conform Ecodesign (ErP), nr. 1254/2014 (bijlage IV)					
Fabrikant:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovet Sky 150 (Plus)			
Klimaatzone:	Type regeling	SEC-Waarde in kWh/m ² a	SEC Klasse	Jaarlijk elektrischverbruik (AEC) in kWh	Jaarlijk bespaarde verwarming (AHS) in kWh
Gemiddeld	klokregeling	-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	klokregeling	-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	klokregeling	-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 tegenstromwisselaar				
Thermisch rendement:	83%				
Maximaal debiet:	150 m ³ /h				
Maximaal opgenomen vermogen:	64 W				
Geluidsvormingsniveau 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:		Renovet 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

Produktzertifikat gemäß Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Anhang IV)					
Hersteller:		Brink Climate Systems B.V.			
Modell:		Renovet 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	Zeitregerung	-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	Zeitregerung	-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	Zeitregerung	-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 Wärmtauscher:	Rekuperativer Kunststoff-Kreuzgegenstrom Plattenwärmtauscher				
Wärmebereitschaftsgrad:	83%				
Maximale Luftleistung:	150 m ³ /h				
Leistungsaufnahme:	64 W				
Schallleistungspegel L _{wa} :	38dB(A)				
Bezugs-Luftstromerstrom:	105 m ³ /h				
Bezugsdruckdifferenz:	50Pa				
Spezifische Leistungsaufnahme (SEL):	0,33 W/m ³ /h				
Steuerfaktor:	1,0 in Kombination mit Stufenschalter				
	0,95 in Kombination mit Zeitschaltuhr				
	0,85 in Kombination mit 1 Sensor				
	0,65 in Kombination mit mehreren Sensoren				
Leckage*:	Intern	0,9%			
	Extern	2,3%			
Filterwarnanzeige:	Stufenschalter / Zeitschaltuhr / 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:		Renovet 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%			
	Extérieure	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:		Renovet 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:		Renovet Sky 150 (Plus)			
Strefa klimatyczna	Rodzaj sterowania	Wartość SEC 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 i 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				
Nieszczelność*:	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)



Air for Life

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	Energijos klasė (SEC)	Metinis elektros energijos suvartojimas (AEC) kWh	Metinė sąsąjaujama šilumos energija (AHS) kWh
Vidutinė	Laikmatis	-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	Laikmatis	-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	Laikmatis	-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

CZ

Informační list výrobku conformita (EU) č. 1254/2014 (PŘÍLOHA IV)					
Dodavatel: Brink Climate Systems B.V.					
Model: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimatické pásmo:	Typ ovládaní	Hodnota SEC ve kWh/m ²	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

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	Energi klasse (SEC)	Årligt elforbrug (AEC) kWh	Årlig varmesparelse (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

EE

Toote andmeleid vastavalt Ecodesign (EU) nr. 1254/2014 (lisa IV)					
Tootja: Brink Climate Systems B.V.					
Mudel: Renovent Sky 150 (Plus)					
Klimatsoon	Käsitsemisviis	Energiväärtus kWh/m ²	Energiklass (SEC)	Aastane elektritarve (AEC) kWh	Küteenenergia 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

HU

Termék adatlap az Ecodesign (EU) nr. 1254/2014 (IV. függelék) szerint					
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.					
Típus: Renovent Sky 150 (Plus)					
Eghajtási zóna	Kézelési mód	Energiaszint (SEC)	Energetikai osztály (SEC)	Eves áramfogyasztás (AEC) kWh	Eves fűtési energia megtakarítás (AHS) kWh
Közepes	Időzónás	-34,08	A	438	4435
	1 érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-36,49	A	396	4389
	2 vagy több érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-40,67	A	314	4496
Hűsög	Időzónás	-76,03	A+	975	6617
	1 érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-78,94	A+	933	6698
	2 vagy több érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-84,16	A+	851	6862
Meleg	Időzónás	-10,06	E	393	2282
	1 érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-12,16	E	351	2310
	2 vagy több érzékelő (légnedvesség/CO ₂ /lő szervesanyag tartalom)	-15,75	E	269	2366

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	Podravljanje	SEC vrijednost u kWh/m ² (specifična potrošnja energije)	Razred energetske učinkovitosti (SEC)	Godišnja potrošnja energije (AEC) u kWh	Godišnja ušteda na grijanju (AHS) u kWh
Prosječno	Sat	-34,08	A	438	4435
	1 senzor (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-36,49	A	396	4389
	2 ili više senzora (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-40,67	A	314	4496
Hladno	Sat	-76,03	A+	975	6617
	1 senzor (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-78,94	A+	933	6698
	2 ili više senzora (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-84,16	A+	851	6862
Toplo	Sat	-10,06	E	393	2282
	1 senzor (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-12,16	E	351	2310
	2 ili više senzora (vlažuga/CO ₂ /VOC) *nepariljivi organski plinovi	-15,75	E	269	2366

Renovent Sky 150 (Plus)

Art.-nr.: 612381-B

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	4435
	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	-78,03	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		0,9%			
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	4435
	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	-78,03	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: Tepelná účinnosť výmenníka tepla					
Tepelná 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					
netesnosť:		0,9%			
vnútorná		2,3%			
vonkajšia		0,9%			
Umiestnenie alarmu filtra: Manuálny spínač / časové nastavenie.					
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