

**BRINK**

*Air for life*



## **Renovent Excellent 300/400 (Plus)**

**BEWAREN BIJ HET TOESTEL (NL)  
STORE NEAR THE APPLIANCE (GB)  
BITTE BEIM GERÄT AUFBEWAHREN (DE)  
À CONSERVER PRÈS DE L'APPAREIL (FR)  
DA CONSERVARE VICINO ALL'APPARECCHIO (IT)  
PRZECHOWYWAĆ W POBLIŻU URZĄDZENIA (PL)  
BØR OPBEVARES I NÆRHEDEN AF APPARATET (DK)  
SAUGOKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ PRIE ĮRENGINIO (LT)**

[http://www.brinkclimatesystems.nl/downloads\\_renovent-excellent-300-400](http://www.brinkclimatesystems.nl/downloads_renovent-excellent-300-400)



Renovent Excellent 300/400 (Plus)



Brink Climate Systems B.V. Wethouder Wassebaliestraat 8 7951 SN Staphorst The Netherlands  
P.O. Box 11 NL-7950 AA Staphorst The Netherlands  
T. +31 (0) 522 46 99 44 F. +31 (0) 522 46 94 00 [info@brinkclimatesystems.nl](mailto:info@brinkclimatesystems.nl) [www.brinkclimatesystems.nl](http://www.brinkclimatesystems.nl)

**NL Leveromvang**

- ① Renovent Excellent 300/400 - 4/0
- ② Documentatieset:
  - 1x korte handleiding
- ③ PVC-Condensafvoeraansluiting:
  - 1x kunststof schroefwattel 1,5"
  - 1x afdichtring
  - 1x PVC lijmaansluitstuk 32mm
- ④ Muurophangbeugelset:
  - 2x ophangstrips
  - 3x stootdopjes
  - 1x rubber strip
  - 2x rubberen ringen
  - 1x montagehandleiding

**GB Scope of delivery**

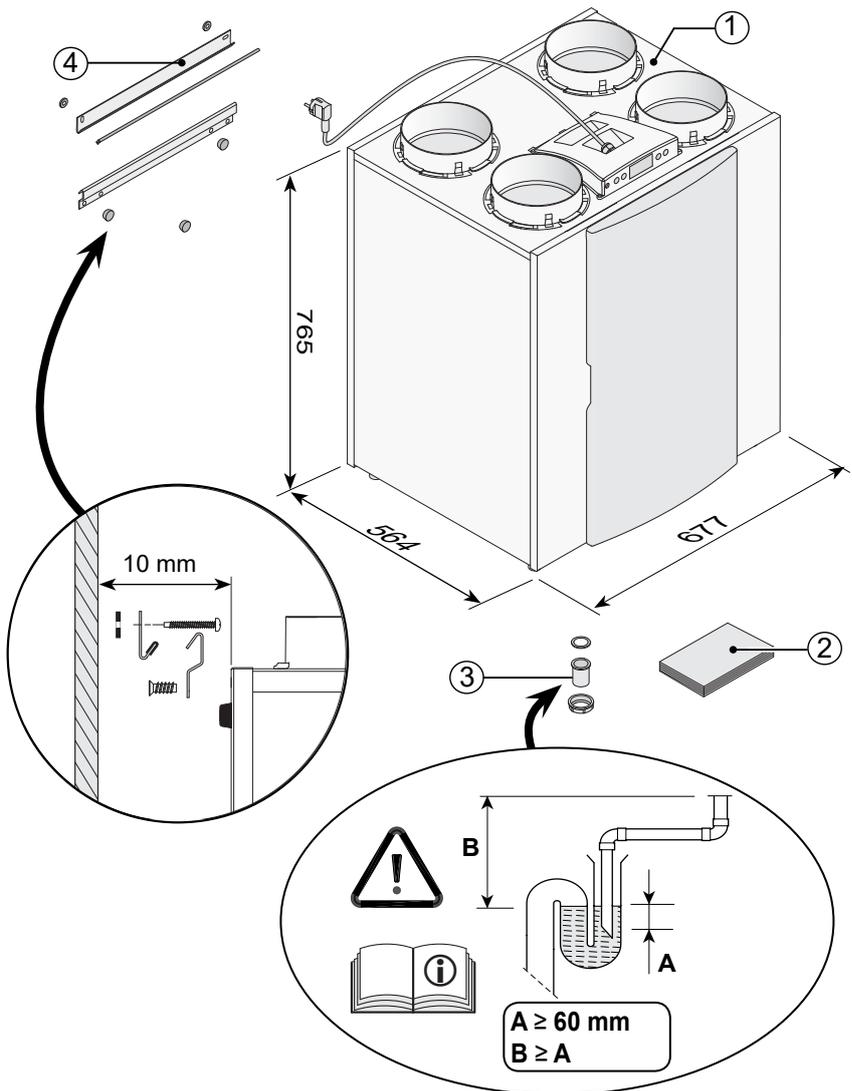
- ① Renovent Excellent 300/400 - 4/0
- ② Documentation set:
  - 1x brief instructions
- ③ PVC condensate discharge connection:
  - 1 x synthetic screw gland 1.5"
  - 1 x sealing ring
  - 1 x PVC glued coupling 32 mm
- ④ Wall mounting bracket kit:
  - 2 x suspension strips
  - 3x protective caps
  - 1 x rubber strip
  - 2 x rubber rings
  - 1 x mounting instructions

**DE Lieferumfang**

- ① Renovent Excellent 300/400 - 4/0
- ② Dokumentationssatz:
  - 1x Kurzanleitung
- ③ PVC-Kondensatablauf Anschluss:
  - 1x Kunststoff-Schraubmutter 1,5"
  - 1x Abdichtring
  - 1x PVC-Klebestutzen 32 mm
- ④ Wandaufhängebügel-Satz:
  - 2x Aufhängeleisten
  - 3x Schutzkappen
  - 1x Gummistreifen
  - 2x Gummiringe
  - 1x Montageanleitung

**FR Contenu de la livraison**

- ① Renovent Excellent 300/400 - 4/0
- ② Documentation:
  - 1x manuel court
- ③ Evacuation de la condensation:
  - 1x manchon fileté synth. de 1,5"
  - 1x joint d'étanchéité
  - 1x raccord en PVC à coller de 32mm
- ④ Kit d'étrier de suspension murale:
  - 2x bandes de suspension
  - 3x petits butoirs
  - 1x bande en caoutchouc
  - 2x rondelles en caoutchouc
  - 1x manuel de montage



**Waarschuwing** **NL**  
Maak bij werkzaamheden aan het toestel altijd eerst het toestel spanningsvrij door de netstekker los te nemen.

**Warning** **GB**  
When working on the appliance, always take the voltage from the appliance by pulling the power plug.

**Zu beachten** **DE**  
Sind Arbeiten im Innern des Gerätes vorgesehen, ist das Gerät immer durch Ziehen des Netzsteckers spannungslos zu machen.

**Avertissement** **FR**  
Lors de travaux sur l'appareil, commencez toujours par appareil hors tension et débranchez la fiche secteur.

**Avvertenza** **IT**  
Prima di effettuare manutenzione all'apparecchio, scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica spegnendolo.

**Įspėjimas** **LT**  
Atlikdami bet kokius įrenginio techninės priežiūros arba remonto darbus, visada atjunkite nuo įrenginio maitinimo įtampą.

**Advarsel!** **DK**  
Inden der udføres arbejde på apparatet, skal strømmen til apparatet afbrydes ved at slukke for apparatet og derefter at trække netstikket ud af stikkontakten.

**Ostrzeżenie** **PL**  
Przed wykonaniem jakichkolwiek prac na urządzeniu zawsze należy odłączyć napięcie wyciągając wtyczkę zasilania z gniazdka.

Dit toestel mag door kinderen vanaf 8 jaar en ouder, personen met verminderde geestelijke vermogens, lichamelijke beperkingen of gebrek aan ervaring en kennis, gebruikt worden als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen hoe het toestel op een veilige manier te gebruiken en zich bewust zijn van de mogelijke gevaren. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Schoonmaak en onderhoud door de gebruiker mag niet door kinderen gedaan worden zonder toezicht.

NL

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

GB

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

DE

Les enfants de plus de 8 ans, les personnes déficientes mentales ou handicapées physiques, ou les personnes manquant d'expérience et de connaissances peuvent utiliser cet appareil sous la surveillance d'un adulte, ou s'ils ont reçu des instructions concernant un usage sûr de l'appareil et sont conscients des risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les interventions de nettoyage et d'entretien réservées à l'utilisateur ne doivent pas être réalisées par des enfants sans la surveillance d'un adulte.

FR

Questo apparecchio non può essere utilizzato da persone, bambini compresi, con capacità mentali ridotte, con gravi limitazioni fisiche o con carenze di conoscenze ed esperienze pratiche, a meno che non siano sorvegliate o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile dalla loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per garantire che non giochino con l'apparecchio.

IT

Niniejsze urządzenie nie może być obsługiwane przez dzieci lub osoby dorosłe o ograniczonych zdolnościach intelektualnych, poważnym upośledzeniu fizycznym oraz braku wiedzy lub doświadczenia w zakresie jego eksploatacji, bez nadzoru osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub bez odpowiedniego przeszkolenia zapewnionego przez te osoby. Należy także zapewnić odpowiedni nadzór nad dziećmi, aby nie bawiły się one niniejszym urządzeniem.

PL

Denne apparat må ikke bruges af personer, herunder børn, med begrænset intellektuel evne, alvorlige fysiske begrænsninger eller personer med mangel på erfaring og viden, medmindre der holdes øje med dem eller de er blevet instrueret i brugen af apparatet af en person, som er ansvarlig for deres sikkerhed. Der skal holdes øje med børn for at sikre, at de ikke kan komme til at lege med apparatet.

DK

Šiuo įrenginiui draudžiama naudotis asmenims, įskaitant vaikus, turintiems intelekto arba žymią fizinę negalią, neturintiems patirties ir reikiamų žinių, išskyrus tuos atvejus, kai tokius asmenis prižiūri arba apmokė naudotis įrenginiu atsakingi už saugumą asmenys. Prižiūrėkite vaikus ir pasirūpinkite, kad jie nežaistų su įrenginiu.

LT

- Toestel waterpas plaatsen.
- De opstellingsruimte voorzien van goede condensafvoer met waterslot.
- Vorstvrije opstellingsruimte.
- I.v.m. met schoonmaken van filters en onderhoud: Aan voorzijde vrije ruimte van minimaal 70 cm en een vrije stahoogte van 1,8 m.
- Minimaal 20 cm vrije ruimte boven de displaykap, zodat deze altijd kan worden losgenomen.

NL

- Appliance must be placed level
- Installation room must be such that a good condensate discharge with air trap and pitch for condensate can be made.
- Installation room must be frost-free.
- For cleaning the filters and carrying out maintenance: Free space of at least 70 cm at the front of the appliance and free headroom of 1.8 m
- Free space of at least 20 cm above the display cover so it can always be removed.

GB

- Gerät waagrecht montieren.
- Aufstellungsraum so bestimmen, dass ein guter Kondenswasserablauf mit Geruchsverschluss gewährleistet sind.
- Aufstellungsraum frostfrei.
- Zwecks Filterreinigung und Wartungsarbeiten: Mindestfreiraum im vorderen Gerätebereich von mindestens 70 cm und freie Stehhöhe von 1,80 m.
- Immer einen Freiraum von mindestens 20 cm über der Displayhaube lassen, damit diese jederzeit abgenommen werden kann.

DE

- L'appareil doit être posé de niveau.
- L'espace d'installation doit être choisi de telle façon qu'une bonne évacuation de la condensation, avec un siphon et une dénivellation pour l'eau de condensation, puisse être réalisée.
- L'espace d'installation doit être à l'abri du gel.
- Veillez, en raison du nettoyage des filtres et de l'entretien, à respecter une distance minimale de 70 cm sur le devant de l'appareil et une hauteur libre de 1,8 m.
- Veillez à toujours respecter une distance d'au moins 20 cm au-dessus du capot d'écran, de façon à ce que celui-ci puisse toujours être déposé.

FR

- L'apparecchio deve essere montato in bolla.
- Il locale di installazione deve essere tale da consentire la realizzazione di un sistema di scarico dell'acqua di condensa adeguata.
- il locale di installazione deve essere protetto dal gelo.
- Per pulizia dei filtri e gli interventi di manutenzione: Spazio libero davanti all'apparecchio deve essere minimo 70 cm Spazio libero verticale deve essere 1,8 m
- Assicurarsi che lo spazio libero per la rimozione del corpo display sia almeno 20 cm.

IT

- Urządzenie musi być wypoziomowane
- Pomieszczenie montażowe musi zapewniać odpowiedni odpływ skroplin (syfon oraz nachylenie do obsługi skroplin).
- Pomieszczenie montażowe musi uniemożliwiać zamarznięcie urządzeń.
- Zapewnić wolną przestrzeń o wielkości przynajmniej 70 cm przed urządzeniem oraz 1,8 m nad nim w celu umożliwienia wymiany filtrów oraz wykonania czynności konserwujących.
- Zapewnić wolną przestrzeń o wielkości przynajmniej 20 cm nad wyświetlaczem, aby umożliwić swobodny demontaż jego pokrywy.

PL

- Apparatet skal placeres i vater.
- Installationsstedet skal vælges, så at der kan laves en god bortledning af kondens med vandlås og hældning til kondensvand.
- Installationsstedet skal være frostfrit.
- Sørg for, at der er mindst 70 cm fri plads på forsiden af apparatet og frit rum i højden på 1,8 m for rengøring af filtrene og udførelse af vedligeholdelse.
- Sørg altid for mindst 20 cm fri plads over displaydækslet, så at det altid kan tages af.

DK

- Įrenginį reikia išdėstyti lygioje vietoje.
- Instaliavimo patalpoje turi būti tinkama kondensato išleidimo įranga su hidrauline oro sulaikymo sklende ir nuolydžiu.
- Instaliavimo patalpa turi būti apsaugota nuo šalčio poveikio.
- Pasirūpinkite, kad prieš įrenginį būtų ne mažiau kaip 70 cm pločio laisva erdvė ir laisvas 1,8 m aukštis filtrų išvalymui ir techninės priežiūros darbams.
- Pasirūpinkite, kad virš ekrano dangtelio būtų ne mažesnis kaip 20 cm laisva erdvė dangtelio nuėmimui.

LT



**CONFORMITEITSVERKLARING (NL)**  
**DECLARATION OF CONFORMITY (GB)**  
**KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (DE)**  
**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (FR)**

NL Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.  
 GB This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.  
 DE Diese Konformitätserklärung wird in alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.  
 FR Cette déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (IT)**  
**DEKLARACJA ZGODNOŚCI (PL)**  
**OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (DK)**  
**ATITIKTIES PAREIŠKIMAS (LT)**

IT Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore.  
 PL Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta.  
 DK Denne overensstemmelseserklæring udstedes på producentens eget ansvar.  
 LT Ši atitikties deklaracija išduodama tik gamintojo atsakomybe.

Fabrikant :  
 Manufacturers :  
 Hersteller : **Brink Climate Systems B.V.**  
 Fabricant :

Produttore :  
 Producent :  
 Fabrikant : **Brink Climate Systems B.V.**  
 Gamintojas :

Adres :  
 Address : P.O. Box 11  
 Adresse: : NL-7950 AA Staphorst,  
 Adresse : The Netherlands

Indirizzo :  
 Adres : P.O. Box 11  
 Adresse : NL-7950 AA Staphorst,  
 Adresas : The Netherlands

Produkt :  
 Product : **Renovent Excellent 300/400**  
 Produkt : **Renovent Excellent 300/400 Plus**  
 Produit :

Prodotto :  
 Produkt : **Renovent Excellent 300/400**  
 Produkt : **Renovent Excellent 300/400 Plus**  
 Gaminys :

Het hier beschreven product voldoet van de richtlijnen:  
 The product described above complies with following directives:  
 Das oben beschriebene Produkt erfüllt die nachfolgenden Richtlinien:  
 Le produits décrit ci-dessus répond aux directives suivantes:

Il prodotto sopra indicato è conforme alle seguenti direttive:  
 Opisany powyżej produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami:  
 Ovennævnte produkt opfylder bestemmelserne i følgende direktiver:  
 Anksčiau aprašytas gaminys atitinka toliau nurodytų Direktyvų reikalavimus:

- 2014/35/EU (OJEU L 96/357; 29-03-2014)
- 2014/30/EU (OJEU L 96/79; 29-03-2014)
- 2009/125/EU (OJEU L 285/10; 31-10-2009)
- 2017/1369/EU (OJEU L 198/1; 28-07-2017)
- RoHS 2011/65/EU (OJEU L 174/88; 01-07-2011)

- 2014/35/EU (OJEU L 96/357; 29-03-2014)
- 2014/30/EU (OJEU L 96/79; 29-03-2014)
- 2009/125/EU (OJEU L 285/10; 31-10-2009)
- 2017/1369/EU (OJEU L 198/1; 28-07-2017)
- RoHS 2011/65/EU (OJEU L 174/88; 01-07-2011)

Het hierboven beschreven product is getest volgens de normen:  
 The product described above has been tested according to the following standards:  
 Das oben beschriebene Produkt wurde gemäß den folgenden Standards getestet:  
 Le produit décrit ci-dessus a été testé selon les normes suivantes:

Il prodotto sopra descritto è stato testato secondo i seguenti standard:  
 Opisany powyżej produkt został przetestowany zgodnie z następującymi normami:  
 Ovenstående produkt overholder følgende direktiver:  
 Aukščiau aprašytas produktas buvo išbandytas pagal šiuos standartus:

- EN 55014-1 : 2017 + A11: 2020
- EN 55014-2 : 2015
- EN 61000-3-2 : 2014
- EN 61000-3-3 : 2013
- EN 60335-1 : 2012
- EN 60335-2-80 : 2003 + A1: 2004 + A2: 2009

- EN 55014-1 : 2017 + A11: 2020
- EN 55014-2 : 2015
- EN 61000-3-2 : 2014
- EN 61000-3-3 : 2013
- EN 60335-1 : 2012
- EN 60335-2-80 : 2003 + A1: 2004 + A2: 2009



A. Hans,  
 Directeur/ Managing director  
 Geschäftsführer/ Directeur  
 Staphorst, 11-10-21



A. Hans,  
 Direttore/ Dyrektor  
 Direktør/ Direktorius  
 Staphorst, 11-10-21

NL

Technische informatieblad Renovat Excellent 300 (Plus) conform Ecodesign (ErP), nr. 1254/2014 (bijlage IV)					
Fabrikant:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovat Excellent 300 (Plus)			
Klimaatzone:	Type regeling	SEC-Waarde in kWh/m <sup>2</sup> a	SEC Klasse	Jaarlijk elektriciteitsverbruik (AEC) in kWh	Jaarlijk bespaarde verwarming (AHS) in kWh
Gemiddeld	handbediend	-37,52	A	308	4454
	klkregeling	-38,38	A	292	4477
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235	4521
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156	4611
Koud	handbediend	-74,75	A+	845	8714
	klkregeling	-75,82	A+	819	8758
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772	8845
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693	9019
Warm	handbediend	-13,57	F	263	2014
	klkregeling	-14,31	E	237	2024
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190	2045
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111	2085
Type ventilatiebestel:		Gebalanceerd, risicovrij ventilatiebestel met warmterugwinning			
Ventilator:		EC - ventilator met traploze regeling			
Type warmtewisselaar:		Recuperatieve kunststof tegenstroomwisselaar			
Thermisch rendement:		86%			
Maximaal debiet:		300 m <sup>3</sup> /h			
Maximaal opgenomen vermogen:		92 W			
Geluidsvermogensniveau Lwa:		44 dB(A)			
Referentiedebiet:		210 m <sup>3</sup> /h			
Referentiedruk:		50 Pa			
Specifiek elektrisch opgenomen vermogen (SEL):		0,21 Wh/m <sup>3</sup>			
Regelfactor:		1,0 in combinatie met standenschakelaar 0,95 in combinatie met 1 sensor 0,85 in combinatie met 2 of meerdere sensoren			
Leakage*:		Intern 0,8% Extern 2,1%			
Positie filter vervuld indicatie:		Op het display van het toestel / op de standenschakelaar (led) / op de bedieningsmodule. <b>Attention!</b> 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:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Ja, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Technische informatieblad Renovat Excellent 400 (Plus) conform Ecodesign (ErP), nr. 1254/2014 (bijlage IV)					
Fabrikant:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovat Excellent 400 (Plus)			
Klimaatzone:	Type regeling	SEC-Waarde in kWh/m <sup>2</sup> a	SEC Klasse	Jaarlijk elektriciteitsverbruik (AEC) in kWh	Jaarlijk bespaarde verwarming (AHS) in kWh
Gemiddeld	handbediend	-36,26	A	346	4423
	klkregeling	-37,23	A	316	4447
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	262	4494
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172	4590
Koud	handbediend	-73,18	A+	883	8652
	klkregeling	-74,38	A+	853	8699
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799	8792
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709	8979
Warm	handbediend	-12,48	F	301	2000
	klkregeling	-13,32	E	271	2011
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217	2032
	2 of meerdere sensoren (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127	2075
Type ventilatiebestel:		Gebalanceerd, risicovrij ventilatiebestel met warmterugwinning			
Ventilator:		EC - ventilator met traploze regeling			
Type warmtewisselaar:		Recuperatieve kunststof tegenstroomwisselaar			
Thermisch rendement:		85%			
Maximaal debiet:		400 m <sup>3</sup> /h			
Maximaal opgenomen vermogen:		142 W			
Geluidsvermogensniveau Lwa:		48 dB(A)			
Referentiedebiet:		280 m <sup>3</sup> /h			
Referentiedruk:		50 Pa			
Specifiek elektrisch opgenomen vermogen (SEL):		0,24 Wh/m <sup>3</sup>			
Regelfactor:		1,0 in combinatie met standenschakelaar 0,95 in combinatie met 1 sensor 0,85 in combinatie met 2 of meerdere sensoren			
Leakage*:		Intern 0,4% Extern 1,3%			
Positie filter vervuld indicatie:		Op het display van het toestel / op de standenschakelaar (led) / op de bedieningsmodule. <b>Attention!</b> 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:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Ja, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -01161, May 2013)

GB

Productdatasheet conform Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Annex IV)					
Supplier:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovat Excellent 300 (Plus)			
Climate zone	Type of control	SEC-Value in kWh/m <sup>2</sup> a	Energyclass (SEC)	The annual electricity consumption (AEC) in kWh	The annual heating saved (AHS) in kWh
Average	Manual	-37,52	A	308	4454
	Clock	-38,38	A	292	4477
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235	4521
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156	4611
Cold	Manual	-74,75	A+	845	8714
	Clock	-75,82	A+	819	8758
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772	8845
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693	9019
Warm	Manual	-13,57	F	263	2014
	Clock	-14,31	E	237	2024
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190	2045
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111	2085
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:		86%			
Maximum flow rate:		300 m <sup>3</sup> /h			
Electric power input:		92 W			
Sound power level Lwa:		44 dB(A)			
Reference flow rate:		210 m <sup>3</sup> /h			
Reference pressure difference:		50 Pa			
Specific Power Input (SEL):		0,21 Wh/m <sup>3</sup>			
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 0,8% External 2,1%			
Filterwarning:		On the display of the ventilation unit / Manual switch / clock control. <b>Attention!</b> For optimal energy efficiency and a proper operation a regular filter inspection, cleaning or replacement is necessary.			
Internet address for Assembly instructions:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Yes, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Productdatasheet conform Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Annex IV)					
Supplier:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovat Excellent 400 (Plus)			
Climate zone	Type of control	SEC-Value in kWh/m <sup>2</sup> a	Energyclass (SEC)	The annual electricity consumption (AEC) in kWh	The annual heating saved (AHS) in kWh
Average	Manual	-36,26	A	346	4423
	Clock	-37,23	A	316	4447
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	262	4494
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172	4590
Cold	Manual	-73,18	A+	883	8652
	Clock	-74,38	A+	853	8699
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799	8792
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709	8979
Warm	Manual	-12,48	F	301	2000
	Clock	-13,32	E	271	2011
	1 Sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217	2032
	2 or more Sensors (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127	2075
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:		85%			
Maximum flow rate:		400 m <sup>3</sup> /h			
Electric power input:		142 W			
Sound power level Lwa:		48 dB(A)			
Reference flow rate:		280 m <sup>3</sup> /h			
Reference pressure difference:		50 Pa			
Specific Power Input (SEL):		0,24 Wh/m <sup>3</sup>			
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 0,4% External 1,3%			
Filterwarning:		On the display of the ventilation unit / Manual switch / clock control. <b>Attention!</b> For optimal energy efficiency and a proper operation a regular filter inspection, cleaning or replacement is necessary.			
Internet address for Assembly instructions:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Yes, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -01161, May 2013)

DE

Produktdatenblatt gemäß Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Anhang IV)					
Hersteller:		Brink Climate Systems B.V.			
Modell:		Renovat Excellent 300 (Plus)			
Klimazone	Bedienungsweise	SEV-Werte in kWh/m <sup>2</sup> a	SEV-Klasse	Jährlicher Stromverbrauch (JSV) in kWh	Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) in kWh
Mittel	Handbetrieb	-37,52	A	308	4454
	Zeitregelung	-38,38	A	292	4477
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235	4521
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156	4611
Kalt	Handbetrieb	-74,75	A+	845	8714
	Zeitregelung	-75,82	A+	819	8758
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772	8845
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693	9019
Warm	Handbetrieb	-13,57	F	263	2014
	Zeitregelung	-14,31	E	237	2024
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190	2045
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111	2085
Typ Lüftungsgestell:		Lüftungsgestell mit Wärmerückgewinnung			
Ventilator:		Stufenloser EC-Ventilator			
Typ Wärmetauscher:		Rekuperativer Kunststoff-Kreuzgegenstrom-Plattentauscher			
Wärmebereitstellungsgrad:		86%			
Maximale Luftleistung:		300 m <sup>3</sup> /h			
Leistungsaufnahme:		92 W			
Schalldruckpegel Lwa:		44 dB(A)			
Bezugs-Luftvolumenstrom:		210 m <sup>3</sup> /h			
Bezugsdruckdifferenz:		50 Pa			
Spezifische Leistungsaufnahme (SEL):		0,21 Wh/m <sup>3</sup>			
Steuerfaktor:		1,0 in Kombination mit Stufenloser 0,95 in Kombination mit Zeitsteuerung 0,85 in Kombination mit 1 Sensor 0,65 in Kombination mit mehreren Sensoren			
Leakage*:		Intern 0,8% Extern 2,1%			
Filterwarnanzeige:		Display Lüftungsgestell / Stufenloser / Zeitsteuerung / Bedienmodul. <b>Achtung!</b> Für eine optimale Energieeffizienz und eine optimale Leistung ist eine regelmäßige Inspektion, Reinigung und Auswechslung der Filter notwendig.			
Internetanschrift für Anweisung zur Montage:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Ja, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Produktdatenblatt gemäß Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (Anhang IV)					
Hersteller:		Brink Climate Systems B.V.			
Modell:		Renovat Excellent 400 (Plus)			
Klimazone	Bedienungsweise	SEV-Werte in kWh/m <sup>2</sup> a	SEV-Klasse	Jährlicher Stromverbrauch (JSV) in kWh	Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) in kWh
Mittel	Handbetrieb	-36,26	A	346	4423
	Zeitregelung	-37,23	A	316	4447
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	262	4494
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172	4590
Kalt	Handbetrieb	-73,18	A+	883	8652
	Zeitregelung	-74,38	A+	853	8699
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799	8792
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709	8979
Warm	Handbetrieb	-12,48	F	301	2000
	Zeitregelung	-13,32	E	271	2011
	1x Sensor (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217	2032
	mehrere Sensoren (Feuchte/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127	2075
Typ Lüftungsgestell:		Lüftungsgestell mit Wärmerückgewinnung			
Ventilator:		Stufenloser EC-Ventilator			
Typ Wärmetauscher:		Rekuperativer Kunststoff-Kreuzgegenstrom-Plattentauscher			
Wärmebereitstellungsgrad:		85%			
Maximale Luftleistung:		400 m <sup>3</sup> /h			
Leistungsaufnahme:		142 W			
Schalldruckpegel Lwa:		48 dB(A)			
Bezugs-Luftvolumenstrom:		280 m <sup>3</sup> /h			
Bezugsdruckdifferenz:		50 Pa			
Spezifische Leistungsaufnahme (SEL):		0,24 Wh/m <sup>3</sup>			
Steuerfaktor:		1,0 in Kombination mit Stufenloser 0,95 in Kombination mit Zeitsteuerung 0,85 in Kombination mit 1 Sensor 0,65 in Kombination mit mehreren Sensoren			
Leakage*:		Intern 0,4% Extern 1,3%			
Filterwarnanzeige:		Display Lüftungsgestell / Stufenloser / Zeitsteuerung / Bedienmodul. <b>Achtung!</b> Für eine optimale Energieeffizienz und eine optimale Leistung ist eine regelmäßige Inspektion, Reinigung und Auswechslung der Filter notwendig.			
Internetanschrift für Anweisung zur Montage:		<a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>			
Bypass:		Ja, 100% Bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -01161, May 2013)

## FR

Fiche de données sur le produit conforme à Ecodesign (UE), n°1254/2014 (Annexe IV)					
Fournisseur:		Brink Climate Systems B.V.			
Modèle:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Zone climatique	Type de commande	Valeur SEC à kWh/m³/a	Classe énergétique (SEC)	Consommation électrique annuelle (CEA) à kWh	Économie de chaleur annuelle (EAC) à kWh
Moyenne	Manuel	-37,52	A	308	4454
	Horloge	-38,38	A	282	4477
	1 sonde (RHCO/VOV)	-40,01	A	235	4521
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-42,88	A+	156	4611
Froid	Manuel	-74,75	A+	845	8714
	Horloge	-75,82	A+	819	8758
	1 sonde (RHCO/VOV)	-77,88	A+	772	8845
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-81,60	A+	693	9019
Chaud	Manuel	-13,57	F	263	2014
	Horloge	-14,31	E	237	2024
	1 sonde (RHCO/VOV)	-15,69	E	190	2045
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-18,07	E	111	2065

Type d'unité de ventilation: Unité de ventilation avec récupérateur de chaleur  
 Ventilateur: Ventilateur EC à vitesse variable  
 Type d'échangeur de chaleur: Échangeur de chaleur double flux en plastique avec récupérateur  
 Efficacité thermique: 86%  
 Débit de flux maximum: 300 m³/h  
 Entrée d'alimentation électrique: 92 W  
 Niveau de puissance acoustique Lwa: 44 dB(A)  
 Débit de flux de référence: 210 m³/h  
 Différence de pression de référence: 50 Pa  
 Entrée spécifique de puissance (SEL): 0,21 Wh/m³  
 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  
 Perte\*: Interne 0,8%  
 Externe 2,1%  
 Avertissement filtre: Sur l'affichage de l'unité de ventilation / 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: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: Oui, 100 % Bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februar 2013)

Fiche de données sur le produit conforme à Ecodesign (UE), n°1254/2014 (Annexe IV)					
Fournisseur:		Brink Climate Systems B.V.			
Modèle:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Zone climatique	Type de commande	Valeur SEC à kWh/m³/a	Classe énergétique (SEC)	Consommation électrique annuelle (CEA) à kWh	Économie de chaleur annuelle (EAC) à kWh
Moyenne	Manuel	-36,26	A	346	4423
	Horloge	-37,23	A	316	4447
	1 sonde (RHCO/VOV)	-39,06	A	282	4494
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-42,27	A+	172	4590
Froid	Manuel	-73,18	A+	883	8652
	Horloge	-74,38	A+	853	8699
	1 sonde (RHCO/VOV)	-76,67	A+	799	8792
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-80,79	A+	709	8979
Chaud	Manuel	-12,48	F	301	2000
	Horloge	-13,32	E	271	2011
	1 sonde (RHCO/VOV)	-14,89	E	217	2032
	2 ou plusieurs sondes (RHCO/VOV)	-17,58	E	127	2075

Type d'unité de ventilation: Unité de ventilation avec récupérateur de chaleur  
 Ventilateur: Ventilateur EC à vitesse variable  
 Type d'échangeur de chaleur: Échangeur de chaleur double flux en plastique avec récupérateur  
 Efficacité thermique: 85%  
 Débit de flux maximum: 400 m³/h  
 Entrée d'alimentation électrique: 142 W  
 Niveau de puissance acoustique Lwa: 48 dB(A)  
 Débit de flux de référence: 280 m³/h  
 Différence de pression de référence: 50 Pa  
 Entrée spécifique de puissance (SEL): 0,24 Wh/m³  
 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  
 Perte\*: Interne 0,4%  
 Externe 1,3%  
 Avertissement filtre: Sur l'affichage de l'unité de ventilation / 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: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: Oui, 100 % Bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO - 060 - DTM - 2013 - 01161, May 2013)

## IT

Scheda prodotto conforme Ecodesign (EU), n. 1254/2014 (Allegato IV)					
Fornitore:		Brink Climate Systems B.V.			
Modello:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Zona climatica	Tipo di controllo	SEC-Value in kWh/m³/a	Energyclass (SEC)	Consumo elettrico annuale (AEC) in kWh	Calore risparmiato annualmente (AHS) in kWh
Temperata	Manuale	-37,52	A	308	4454
	Timer	-38,38	A	282	4477
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-40,01	A	235	4521
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-42,88	A+	156	4611
Fredda	Manuale	-74,75	A+	845	8714
	Timer	-75,82	A+	819	8758
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-77,88	A+	772	8845
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-81,60	A+	693	9019
Calda	Manuale	-13,57	F	263	2014
	Timer	-14,31	E	237	2024
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-15,69	E	190	2045
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-18,07	E	111	2065

Tipo unità di ventilazione: Unità di ventilazione con recupero del calore  
 Ventilatore: Ventilatore EC a velocità variabile  
 Tipo di scambiatore di calore: Scambiatore di calore di plastica a flussi opposti incrociati  
 Efficienza termica: 86%  
 Flusso massimo: 300 m³/h  
 Potenza elettrica in ingresso: 92 W  
 Potenza sonora Lwa: 44 dB(A)  
 Flusso di riferimento: 210 m³/h  
 Differenza di pressione di riferimento: 50 Pa  
 Potenza specifica in ingresso (SEL): 0,21 Wh/m³  
 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 0,8%  
 Esterna 2,1%  
 Allarme filtro: Display unità di ventilazione / Interruttore manuale / Timer. Attention! Per un'efficienza energetica ottimale ed un corretto funzionamento occorre ispezionare, pulire e sostituire regolarmente il filtro.  
 Indirizzo internet per le istruzioni di montaggio: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: Sì, 100% bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februar 2013)

Scheda prodotto conforme Ecodesign (EU), n. 1254/2014 (Allegato IV)					
Fornitore:		Brink Climate Systems B.V.			
Modello:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Zona climatica	Tipo di controllo	SEC-Value in kWh/m³/a	Energyclass (SEC)	Consumo elettrico annuale (AEC) in kWh	Calore risparmiato annualmente (AHS) in kWh
Temperata	Manuale	-36,26	A	346	4423
	Timer	-37,23	A	316	4447
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-39,06	A	282	4494
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-42,27	A+	172	4590
Fredda	Manuale	-73,18	A+	883	8652
	Timer	-74,38	A+	853	8699
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-76,67	A+	799	8792
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-80,79	A+	709	8979
Calda	Manuale	-12,48	F	301	2000
	Timer	-13,32	E	271	2011
	1 Sensore (RHCO/VOV)	-14,89	E	217	2032
	2 o più Sensori (RHCO/VOV)	-17,58	E	127	2075

Tipo unità di ventilazione: Unità di ventilazione con recupero del calore  
 Ventilatore: Ventilatore EC a velocità variabile  
 Tipo di scambiatore di calore: Scambiatore di calore di plastica a flussi opposti incrociati  
 Efficienza termica: 85%  
 Flusso massimo: 400 m³/h  
 Potenza elettrica in ingresso: 142 W  
 Potenza sonora Lwa: 48 dB(A)  
 Flusso di riferimento: 280 m³/h  
 Differenza di pressione di riferimento: 50 Pa  
 Potenza specifica in ingresso (SEL): 0,24 Wh/m³  
 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 0,4%  
 Esterna 1,3%  
 Allarme filtro: Display unità di ventilazione / Interruttore manuale / Timer. Attention! Per un'efficienza energetica ottimale ed un corretto funzionamento occorre ispezionare, pulire e sostituire regolarmente il filtro.  
 Indirizzo internet per le istruzioni di montaggio: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: Sì, 100% bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO - 060 - DTM - 2013 - 01161, May 2013)

## PL

Informacje w karcie produktu konformizm Ecodesign (UE), NR 1254/2014 (ZAŁĄCZNIK IV)					
Producent:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Srefta klimatyczna	Rodzaj sterowania	Wartość SEC kWh/m³/a	Klasa energiczna	Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) w kWh	Oczne oszczędności w ogrzewaniu (AHS) w kWh
Umiarowana	Manualne	-37,52	A	308	4454
	Zegar (czasowe)	-38,38	A	282	4477
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-40,01	A	235	4521
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-42,88	A+	156	4611
Chłodna	Manualne	-74,75	A+	845	8714
	Zegar (czasowe)	-75,82	A+	819	8758
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-77,88	A+	772	8845
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-81,60	A+	693	9019
Ciepła	Manualne	-13,57	F	263	2014
	Zegar (czasowe)	-14,31	E	237	2024
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-15,69	E	190	2045
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-18,07	E	111	2065

Typ jednostki: Wentylacja zrównoważona z odzyskiem ciepła  
 Wentylatory: Zmniejsza prędkość, wentylatory EC  
 Typ wymiennika ciepła: Rekuperacja  
 Sprawność temperaturowa wymiennika ciepła: 86%  
 Maksymalny wydatek powietrza: 300 m³/h  
 Maksymalna wartość mocy elektrycznej (włobzone): 92 W  
 Poziom mocy akustycznej Lwa: 44 dB(A)  
 Wydatek powietrza (wartość odniesienia): 210 m³/h  
 Różnica ciśnienia (wartość odniesienia): 50 Pa  
 Pobór mocy elektrycznej w odniesieniu do wydatku powietrza (SEL): 0,21 Wh/m³  
 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 0,8%  
 zewnętrzny 2,1%  
 Umieszczenie sygnalizacji zabrudzenia filtra: Na wyświetlaczu urządzenia na sterowniku manualnym/czasowym. Uwaga! Ze względu na efektywność energetyczną i prawidłową pracę urządzenia, konieczne jest regularne sprawdzenie, czyszczenie lub wymiana filtra.  
 Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wspólnego: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: tak, 100% bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februar 2013)

Informacje w karcie produktu konformizm Ecodesign (UE), NR 1254/2014 (ZAŁĄCZNIK IV)					
Producent:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Srefta klimatyczna	Rodzaj sterowania	Wartość SEC kWh/m³/a	Klasa energiczna	Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) w kWh	Oczne oszczędności w ogrzewaniu (AHS) w kWh
Umiarowana	Manualne	-36,26	A	346	4423
	Zegar (czasowe)	-37,23	A	316	4447
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-39,06	A	282	4494
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-42,27	A+	172	4590
Chłodna	Manualne	-73,18	A+	883	8652
	Zegar (czasowe)	-74,38	A+	853	8699
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-76,67	A+	799	8792
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-80,79	A+	709	8979
Ciepła	Manualne	-12,48	F	301	2000
	Zegar (czasowe)	-13,32	E	271	2011
	1 czujnik (RHCO/VOV)	-14,89	E	217	2032
	2 lub więcej czujników (RHCO/VOV)	-17,58	E	127	2075

Typ jednostki: Wentylacja zrównoważona z odzyskiem ciepła  
 Wentylatory: Zmniejsza prędkość, wentylatory EC  
 Typ wymiennika ciepła: Rekuperacja  
 Sprawność temperaturowa wymiennika ciepła: 85%  
 Maksymalny wydatek powietrza: 400 m³/h  
 Maksymalna wartość mocy elektrycznej (włobzone): 142 W  
 Poziom mocy akustycznej Lwa: 48 dB(A)  
 Wydatek powietrza (wartość odniesienia): 280 m³/h  
 Różnica ciśnienia (wartość odniesienia): 50 Pa  
 Pobór mocy elektrycznej w odniesieniu do wydatku powietrza (SEL): 0,24 Wh/m³  
 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 0,4%  
 zewnętrzny 1,3%  
 Umieszczenie sygnalizacji zabrudzenia filtra: Na wyświetlaczu urządzenia na sterowniku manualnym/czasowym. Uwaga! Ze względu na efektywność energetyczną i prawidłową pracę urządzenia, konieczne jest regularne sprawdzenie, czyszczenie lub wymiana filtra.  
 Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wspólnego: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Bypass: tak, 100% bypass

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO - 060 - DTM - 2013 - 01161, May 2013)



Air for life

DK

Produkttabel overensstemmelse (EU) Nr. 1254/2014 (BILAG IV)					
Leverandør:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Klimazoner	Type for styring	SEC-værdi i kWh/m <sup>2</sup> a	Energi klasse (SEC)	Årligt elforbrug (AEC) i kWh	Årlig varmebærelse (AHS) i kWh
Gennemsnitligt	Manual	-37,52	A	308	4454
	Tid	-38,38	A	282	4477
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235	4521
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156	4611
Kølet	Manual	-74,75	A+	845	8714
	Tid	-75,82	A+	819	8758
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772	8845
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693	9019
Varmt	Manual	-13,57	F	263	2014
	Tid	-14,31	E	237	2024
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190	2045
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111	2085
Type af ventilationsenhed:		Balanceret ventilationsenhed med varmegenvinding			
Ventilator:		Variablehastighed EC-ventilator			
Type af varmeveksler:		Rekuperativ			
Termisk virkningsgrad:		86%			
Maksimal volumenstrøm:		300 m <sup>3</sup> /h			
Maksimal EL-input:		92 W			
Lydeffektniveau Lwa:		44 dB(A)			
Hemist flow:		210 m <sup>3</sup> /h			
Hemist trykforskel:		50 Pa			
Elektrisk strømforbrug ved hemist flowhastighed (SEL):		0,21 Wh/m <sup>2</sup>			
Styringsfaktor:		1,0 i kombination med manuel omskifter			
		0,95 i kombination med tidsstyring			
		0,85 i kombination med 1 sensor			
Lækage*:		0,85 i kombination med 2 eller flere sensorer			
		0,8%			
		2,1%			
Placering af visuel filter advarsel:		På display af ventilationsanlægget / Manuel omskifter / Tidsstyring			
Internetadresse på anvisninger vedrørende forsløjnings samling:		Bemærk! For optimal energieffektivitet og korrekt drift. Er en regulær filterinspektion, rengøring eller udskiftning nødvendig.			
Bypass:		Ja, 100% bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Produkttabel overensstemmelse (EU) Nr. 1254/2014 (BILAG IV)					
Leverandør:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Klimazoner	Type for styring	SEC-værdi i kWh/m <sup>2</sup> a	Energi klasse (SEC)	Årligt elforbrug (AEC) i kWh	Årlig varmebærelse (AHS) i kWh
Gennemsnitligt	Manual	-36,26	A	346	4423
	Tid	-37,23	A	316	4447
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	282	4484
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172	4590
Kølet	Manual	-73,18	A+	883	8652
	Tid	-74,38	A+	853	8699
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799	8792
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709	8979
Varmt	Manual	-12,48	F	301	2000
	Tid	-13,32	E	271	2011
	1x sensor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217	2032
	2 eller flere sensorer (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127	2075
Type af ventilationsenhed:		Balanceret ventilationsenhed med varmegenvinding			
Ventilator:		Variablehastighed EC-ventilator			
Type af varmeveksler:		Rekuperativ			
Termisk virkningsgrad:		85%			
Maksimal volumenstrøm:		400 m <sup>3</sup> /h			
Maksimal EL-input:		142 W			
Lydeffektniveau Lwa:		48 dB(A)			
Hemist flow:		280 m <sup>3</sup> /h			
Hemist trykforskel:		50 Pa			
Elektrisk strømforbrug ved hemist flowhastighed (SEL):		0,24 Wh/m <sup>2</sup>			
Styringsfaktor:		1,0 i kombination med manuel omskifter			
		0,95 i kombination med tidsstyring			
		0,85 i kombination med 1 sensor			
Lækage*:		0,85 i kombination med 2 eller flere sensorer			
		0,4%			
		1,3%			
Placering af visuel filter advarsel:		På display af ventilationsanlægget / Manuel omskifter / Tidsstyring			
Internetadresse på anvisninger vedrørende forsløjnings samling:		Bemærk! For optimal energieffektivitet og korrekt drift. Er en regulær filterinspektion, rengøring eller udskiftning nødvendig.			
Bypass:		Ja, 100% omfobuss			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM -2013 -01161, May 2013)

CZ

Informační list výrobku konformita (EU) č. 1254/2014 (PŘÍLOHA IV)					
Dodavatel:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Klimatická pásma:	Typ ovládní	Hodnota SEC ve kWh/m <sup>2</sup> a	Energetická třída (SEC)	Roční spotřeba elektrické energie (AEC) ve kWh	Roční úspora tepla (AHS) ve kWh
mírná	Manuální ovládní	-37,52	A	308	4454
	Časový ovladač	-38,38	A	282	4477
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235	4521
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156	4611
studená	Manuální ovládní	-74,75	A+	845	8714
	Časový ovladač	-75,82	A+	819	8758
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772	8845
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693	9019
horká	Manuální ovládní	-13,57	F	263	2014
	Časový ovladač	-14,31	E	237	2024
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190	2045
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111	2085
Typ větrací jednotky:		Větrací jednotka se zpětným získáváním tepla a automatickou regulací konstantního průtoku			
Ventilátor:		EC ventilátor s proměnlivými otáčkami			
Typ tepelného výměníku:		Rekuperativní (deskový protiproudý výměník)			
Tepečná účinnost zpětného získávání:		86%			
Maximální průtok vzduchu:		300 m <sup>3</sup> /h			
Maximální elektrický příkon:		92 W			
Hladina akustického výkonu Lwa:		44 dB(A)			
Referenční průtok:		210 m <sup>3</sup> /h			
Referenční tlakový rozdíl:		50 Pa			
Měrný příkon při referenčním průtoku (SEL):		0,21 Wh/m <sup>2</sup>			
Faktor řízení:		1,0 v kombinaci s manuálním přepínačem			
		0,95 v kombinaci s časovým ovladačem			
		0,85 v kombinaci s 1 senzorem			
Neúspornost*:		0,85 v kombinaci s 2 nebo více senzory			
		0,8%			
		2,1%			
Poloha a popis vizuálního upozornění na výměnu filtrů:		Na displej větrací jednotky / manuálním přepínači / programovatelném ovladači			
Internetová adresa návodu na předložnou montáž:		Pozor! Pro optimální energetickou účinnost a správné fungování je kontrola, čištění a výměna filtrů nezbytná.			
Bypass:		ano, 100% bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Informační list výrobku konformita (EU) č. 1254/2014 (PŘÍLOHA IV)					
Dodavatel:		Brink Climate Systems B.V.			
Model:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Klimatická pásma:	Typ ovládní	Hodnota SEC ve kWh/m <sup>2</sup> a	Energetická třída (SEC)	Roční spotřeba elektrické energie (AEC) ve kWh	Roční úspora tepla (AHS) ve kWh
mírná	Manuální ovládní	-36,26	A	346	4423
	Časový ovladač	-37,23	A	316	4447
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	282	4484
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172	4590
studená	Manuální ovládní	-73,18	A+	883	8652
	Časový ovladač	-74,38	A+	853	8699
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799	8792
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709	8979
horká	Manuální ovládní	-12,48	F	301	2000
	Časový ovladač	-13,32	E	271	2011
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217	2032
	2 nebo více senzorů (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127	2075
Typ větrací jednotky:		Větrací jednotka se zpětným získáváním tepla a automatickou regulací konstantního průtoku			
Ventilátor:		EC ventilátor s proměnlivými otáčkami			
Typ tepelného výměníku:		Rekuperativní (deskový protiproudý výměník)			
Tepečná účinnost zpětného získávání:		85%			
Maximální průtok vzduchu:		400 m <sup>3</sup> /h			
Maximální elektrický příkon:		142 W			
Hladina akustického výkonu Lwa:		48 dB(A)			
Referenční průtok:		280 m <sup>3</sup> /h			
Referenční tlakový rozdíl:		50 Pa			
Měrný příkon při referenčním průtoku (SEL):		0,24 Wh/m <sup>2</sup>			
Faktor řízení:		1,0 v kombinaci s manuálním přepínačem			
		0,95 v kombinaci s časovým ovladačem			
		0,85 v kombinaci s 1 senzorem			
Neúspornost*:		0,85 v kombinaci s 2 nebo více senzory			
		0,4%			
		1,3%			
Poloha a popis vizuálního upozornění na výměnu filtrů:		Na displej větrací jednotky / manuálním přepínači / programovatelném ovladači			
Internetová adresa návodu na předložnou montáž:		Pozor! Pro optimální energetickou účinnost a správné fungování je kontrola, čištění a výměna filtrů nezbytná.			
Bypass:		ano, 100% bypass			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM -2013 -01161, May 2013)

EE

Toote andmeleht vastavalt Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (lisa IV)					
Tootja:		Brink Climate Systems B.V.			
Mudel:		Renovent Excellent 300 (Plus)			
Klimaatsoon	Käsitsemisviis	Energiväärtus kWh/m <sup>2</sup> a	Energiaklass (SEC)	Aastane elektritarve (AEC) in kWh	Kütteenergia aastane kokkuhoold (AHS) in kWh
Keskmise	Käsitsemisviis	-37,52	A	308	4454
	Ajaline haldus	-38,38	A	282	4477
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-40,01	A	235	4521
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-42,88	A+	156	4611
Külm	Käsitsemisviis	-74,75	A+	845	8714
	Ajaline haldus	-75,82	A+	819	8758
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-77,88	A+	772	8845
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-81,60	A+	693	9019
Soe	Käsitsemisviis	-13,57	F	263	2014
	Ajaline haldus	-14,31	E	237	2024
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-15,69	E	190	2045
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-18,07	E	111	2085
Ventilatsiooniseadme tüüp:		Soojusvahetusega ventilatsiooniseade			
Ventilator:		Sujuva reguleerimisega EC-ventilator			
Soojusvaheti tüüp:		Rekuperatiivne plaatist ristvoolu-plaatsoojusvaheti			
Soojusik kasutegur:		86%			
Maksimaalne õhuvool:		300 m <sup>3</sup> /h			
Elektritarbimine:		92 W			
Helivõimsuse tase Lwa:		44 dB(A)			
Suhteline õhuvooluhulk:		210 m <sup>3</sup> /h			
Suhteline rõhulühenäitaja:		50 Pa			
Spetsiaalne elektritarbimine (SEL):		0,21 Wh/m <sup>2</sup>			
Juhttegur:		1,0 kombineerituna automaatsel liitlaga			
		0,95 kombineerituna ajalisel liitlaga			
		0,85 kombineerituna 1 anduriga			
Leka*:		0,85 kombineerituna mitme anduriga			
		0,8%			
		2,1%			
Filtri hooldusnõud:		Ventilatsiooniseadme / astmelise / ajalisel / juhtimisel ekran.			
Montažijuhendi internetiadress:		Tähelepanu! Optimaalse energiasäästuse ja efektiivsuse ja optimaalse võimsuse jaoks on nõutav filtri regulaarne kontrollimine, puhastamine ja väljavahetamine.			
Möödaviik:		Ja, 100 % Möödaviik			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Toote andmeleht vastavalt Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (lisa IV)					
Tootja:		Brink Climate Systems B.V.			
Mudel:		Renovent Excellent 400 (Plus)			
Klimaatsoon	Käsitsemisviis	Energiväärtus kWh/m <sup>2</sup> a	Energiaklass (SEC)	Aastane elektritarve (AEC) in kWh	Kütteenergia aastane kokkuhoold (AHS) in kWh
Keskmise	Käsitsemisviis	-36,26	A	346	4423
	Ajaline haldus	-37,23	A	316	4447
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-39,06	A	282	4484
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-42,27	A+	172	4590
Külm	Käsitsemisviis	-73,18	A+	883	8652
	Ajaline haldus	-74,38	A+	853	8699
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-76,67	A+	799	8792
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-80,79	A+	709	8979
Soe	Käsitsemisviis	-12,48	F	301	2000
	Ajaline haldus	-13,32	E	271	2011
	1 andur (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-14,89	E	217	2032
	mlü andurid (niiskusa/CO <sub>2</sub> /LOÜ)	-17,58	E	127	2075
Ventilatsiooniseadme tüüp:		Soojusvahetusega ventilatsiooniseade			
Ventilator:		Sujuva reguleerimisega EC-ventilator			
Soojusvaheti tüüp:		Rekuperatiivne plaatist ristvoolu-plaatsoojusvaheti			
Soojusik kasutegur:		85%			
Maksimaalne õhuvool:		400 m <sup>3</sup> /h			
Elektritarbimine:		142 W			
Helivõimsuse tase Lwa:		48 dB(A)			
Suhteline õhuvooluhulk:		280 m <sup>3</sup> /h			
Suhteline rõhulühenäitaja:		50 Pa			
Spetsiaalne elektritarbimine (SEL):		0,24 Wh/m <sup>2</sup>			
Juhttegur:		1,0 kombineerituna automaatsel liitlaga			
		0,95 kombineerituna ajalisel liitlaga			
		0,85 kombineerituna 1 anduriga			
Leka*:		0,85 kombineerituna mitme anduriga			
		0,4%			
		1,3%			
Filtri hooldusnõud:		Ventilatsiooniseadme / astmelise / ajalisel / juhtimisel ekran.			
Montažijuhendi internetiadress:		Tähelepanu! Optimaalse energiasäästuse efektiivsuse ja optimaalse võimsuse jaoks on nõutav filtri regulaarne kontrollimine, puhastamine ja väljavahetamine.			
Möödaviik:		Ja, 100 % Möödaviik			

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM -2013 -01161, May 2013)

## HU

Termék adatlap az Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (IV. függelék) szerint				
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 300 (Plus)				
Eghajlati zóna	Kezelési mód	Energiaszint (SEC)	Energetikus osztály (SEC)	Éves fűtési energia megtakarítás (AHS) ban kWh
Közepes	Kézi	-37,52	A	308
	Időzítés	-38,38	A	282
	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-40,01	A	235
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-42,88	A+	156
	Kézi	-74,75	A+	845
Hűdég	Időzítés	-75,82	A+	819
	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-77,88	A+	772
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-81,60	A+	693
	Kézi	-13,57	F	263
	Időzítés	-14,31	E	237
Meleg	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-15,69	E	190
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-18,07	E	111
	Hőviszonyteremtés szabályozás			
	Ventilátor: Fokozatmentes EC ventilátor			
	A hőcserélő típusa: Rekuperatív műanyag kereszt-ellenirányú lemezes hőcserélő			
Hőhatékonyság: 86%				
Legnagyobb levegőszállítás: 300 m <sup>3</sup> /h				
Teljesítményfelvétel: 92 W				
Lévegőszállítás: 44 dB(A)				
Hívásközi légterelő-fűtő: 210 m <sup>3</sup> /h				
Hívásközi nyomáskülönbség: 50 Pa				
Fajlagos teljesítményfelvétel (SEL): 0,21 Wh/m <sup>3</sup>				
Szabályozási lényezők: 1,0 fokozatkapcsolóval kombinálva				
0,95 időkapcsolóval kombinálva				
0,95 1 érzékelővel kombinálva				
0,65 több érzékelővel kombinálva				
Szűrés: Belső 0,8%				
Külső 2,1%				
Szűrő figyelmeztetés: A ventilátor/fokozatkapcsoló/Időkapcsoló óra/kezelőegység kijelzőjén.				
Figyelem! Az optimális energiahatékonyság és megfelelő működés érdekében rendszeresen ellenőrizze tisztítsa és cserélje a szűrőt.				
A szerelési útmutató internet címe: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: Igen, 100 % Bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Termék adatlap az Ecodesign (EU), nr. 1254/2014 (IV. függelék) szerint				
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 400 (Plus)				
Eghajlati zóna	Kezelési mód	Energiaszint (SEC)	Energetikus osztály (SEC)	Éves fűtési energia megtakarítás (AHS) ban kWh
Közepes	Kézi	-36,26	A	346
	Időzítés	-37,23	A	316
	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-39,06	A	262
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-42,27	A+	172
	Kézi	-73,18	A+	883
Hűdég	Időzítés	-74,38	A+	853
	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-76,67	A+	799
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-80,79	A+	709
	Kézi	-12,48	F	301
	Időzítés	-13,32	E	271
Meleg	1 érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-14,89	E	217
	2 vagy több érzékelő (kéregvesztés/CO <sub>2</sub> /lő szervesanyag tartalom)	-17,58	E	127
	Hőviszonyteremtés szabályozás			
	Ventilátor: Fokozatmentes EC ventilátor			
	A hőcserélő típusa: Rekuperatív műanyag kereszt-ellenirányú lemezes hőcserélő			
Hőhatékonyság: 85%				
Legnagyobb levegőszállítás: 400 m <sup>3</sup> /h				
Teljesítményfelvétel: 142 W				
Lévegőszállítás: 48 dB(A)				
Hívásközi légterelő-fűtő: 280 m <sup>3</sup> /h				
Hívásközi nyomáskülönbség: 50 Pa				
Fajlagos teljesítményfelvétel (SEL): 0,24 Wh/m <sup>3</sup>				
Szabályozási lényezők: 1,0 fokozatkapcsolóval kombinálva				
0,95 időkapcsolóval kombinálva				
0,95 1 érzékelővel kombinálva				
0,65 több érzékelővel kombinálva				
Szűrés: Belső 0,4%				
Külső 1,3%				
Szűrő figyelmeztetés: A ventilátor/fokozatkapcsoló/Időkapcsoló óra/kezelőegység kijelzőjén.				
Figyelem! Az optimális energiahatékonyság és megfelelő működés érdekében rendszeresen ellenőrizze tisztítsa és cserélje a szűrőt.				
A szerelési útmutató internet címe: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: Igen, 100 % Bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -0161, May 2013)

## HR

Podaci o proizvodu u skladu s Ecodesignom (EU), br. 1254/2014 (Annex IV)				
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 300 (Plus)				
Klimatika zóna	Podarivanje	SEC vrijednost u kWh/m <sup>3</sup> tipa	Razred energetike učinkovitosti (SEC)	Godišnja potrošnja struje (AEC) u kWh
Prosječno	Ručno	-37,52	A	308
	Sat	-38,38	A	282
	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-40,01	A	235
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-42,88	A+	156
	Ručno	-74,75	A+	845
Hladno	Sat	-75,82	A+	819
	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-77,88	A+	772
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-81,60	A+	693
	Ručno	-13,57	F	263
	Sat	-14,31	E	237
Toplo	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-15,69	E	190
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-18,07	E	111
	Vista ventilacijske jedinice: Ventilacijska jedinica s povratom topline			
	Ventilator: Ventilator s varijabilnom brzinom			
	Vista izmjenjivača topline: Rekuperativni plastični križno-protustrajni izmjenjivač topline			
Stupanj termičkog iskoristivosti: 86%				
Maksimalni protok zraka: 300 m <sup>3</sup> /h				
Užarna struja: 92 W				
Razina buke Lwa: 44 dB(A)				
Referentni protok zraka: 210 m <sup>3</sup> /h				
Referentna razlika tlaka: 50 Pa				
Specifična užarna struja (SEL): 0,21 Wh/m <sup>3</sup>				
Kontrolni faktor: 1,0 u kombinaciji s ručnim prekidačem				
0,95 u kombinaciji s satom				
0,95 u kombinaciji s jednim senzorom				
0,65 u kombinaciji sa dva ili više senzora				
Curenje*: Unutrašnje 0,8%				
Vanjsko 2,1%				
Upozorenje na filteru: Na displeju ventilacijskog uređaja / Ručni prekidač / Sat / Modul za podarivanje				
Pažnja! Za optimalnu učinkovitost energije je potrebna redovita kontrola, čišćenje i zamjena filtera.				
Internetna adresa za uputa za montažu: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: da, 100% Bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Podaci o proizvodu u skladu s Ecodesignom (EU), br. 1254/2014 (Annex IV)				
Gyártó: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 400 (Plus)				
Klimatika zóna	Podarivanje	SEC vrijednost u kWh/m <sup>3</sup> tipa	Razred energetike učinkovitosti (SEC)	Godišnja potrošnja struje (AEC) u kWh
Prosječno	Ručno	-36,26	A	346
	Sat	-37,23	A	316
	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-39,06	A	262
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-42,27	A+	172
	Ručno	-73,18	A+	883
Hladno	Sat	-74,38	A+	853
	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-76,67	A+	799
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-80,79	A+	709
	Ručno	-12,48	F	301
	Sat	-13,32	E	271
Toplo	1 senzor (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-14,89	E	217
	2 ili više senzora (vлага/CO <sub>2</sub> /VOC) **naprijavljivi organski plinovi	-17,58	E	127
	Vista ventilacijske jedinice: Ventilacijska jedinica s povratom topline			
	Ventilator: Ventilator s varijabilnom brzinom			
	Vista izmjenjivača topline: Rekuperativni plastični križno-protustrajni izmjenjivač topline			
Stupanj termičkog iskoristivosti: 85%				
Maksimalni protok zraka: 400 m <sup>3</sup> /h				
Užarna struja: 142 W				
Razina buke Lwa: 48 dB(A)				
Referentni protok zraka: 280 m <sup>3</sup> /h				
Referentna razlika tlaka: 50 Pa				
Specifična užarna struja (SEL): 0,24 Wh/m <sup>3</sup>				
Kontrolni faktor: 1,0 u kombinaciji s ručnim prekidačem				
0,95 u kombinaciji sa satom				
0,95 u kombinaciji s jednim senzorom				
0,65 u kombinaciji sa dva ili više senzora				
Curenje*: Unutrašnje 0,4%				
Vanjsko 1,3%				
Upozorenje na filteru: Na displeju ventilacijskog uređaja / Ručni prekidač / Sat / Modul za podarivanje				
Pažnja! Za optimalnu učinkovitost energije je potrebna redovita kontrola, čišćenje i zamjena filtera.				
Internetna adresa za uputa za montažu: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: da, 100% Bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -0161, May 2013)

## RO

Fișă date produs conform conform Ecodesign (UE), nr. 1254/2014 (Anexa IV)				
Furnizor: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 300 (Plus)				
Zonă climatică	Tip control	Valoare energetică în kWh/m <sup>3</sup>	Clasă energetică (CSE)	Consumul anual de energie (AEC) în kWh
Medie	Manual	-37,52	A	308
	Reglare timp	-38,38	A	282
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-40,01	A	235
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-42,88	A+	156
	Manual	-74,75	A+	845
Răce	Reglare timp	-75,82	A+	819
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-77,88	A+	772
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-81,60	A+	693
	Manual	-13,57	F	263
	Reglare timp	-14,31	E	237
Căld	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-15,69	E	190
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-18,07	E	111
	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: 86%				
Debit maxim: 300 m <sup>3</sup> /h				
Putere absorbită: 92 W				
Nivel putere acustică Lwa: 44 dB(A)				
Debit de referință: 210 m <sup>3</sup> /h				
Diferență presiune de referință: 50 Pa				
Putere absorbită specifică (SEL): 0,21 Wh/m <sup>3</sup>				
Factor de control: 1,0 în combinație cu comutator manual				
0,95 în combinație cu termostat				
0,85 în combinație cu 1 senzor				
0,65 în combinație cu mai mulți senzori				
Scurgere*: Intern 0,8%				
Extern 2,1%				
Indicator avertizare filteru: Pe afișajul unității de ventilație/comutatorul manual/modulul de comandă.				
Atenție! Pentru o eficiență energetică optimă și o funcționare corespunzătoare, este necesar să inspectați, să curățați sau să înlocuiți filterul în mod regulat.				
Adresă de internet pentru instrucțiunile de montare: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: da, 100 % bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Fișă date produs conform conform Ecodesign (UE), nr. 1254/2014 (Anexa IV)				
Furnizor: Brink Climate Systems B.V.				
Model: Renovent Excellent 400 (Plus)				
Zonă climatică	Tip control	Valoare energetică în kWh/m <sup>3</sup>	Clasă energetică (CSE)	Consumul anual de energie (AEC) în kWh
Medie	Manual	-36,26	A	346
	Reglare timp	-37,23	A	316
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-39,06	A	262
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-42,27	A+	172
	Manual	-73,18	A+	883
Răce	Reglare timp	-74,38	A+	853
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-76,67	A+	799
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-80,79	A+	709
	Manual	-12,48	F	301
	Reglare timp	-13,32	E	271
Căld	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-14,89	E	217
	2 sau mai mulți senzori (RH/CO <sub>2</sub> /compus organic volatili)	-17,58	E	127
	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: 85%				
Debit maxim: 400 m <sup>3</sup> /h				
Putere absorbită: 142 W				
Nivel putere acustică Lwa: 48 dB(A)				
Debit de referință: 280 m <sup>3</sup> /h				
Diferență presiune de referință: 50 Pa				
Putere absorbită specifică (SEL): 0,24 Wh/m <sup>3</sup>				
Factor de control: 1,0 în combinație cu comutator manual				
0,95 în combinație cu termostat				
0,85 în combinație cu 1 senzor				
0,65 în combinație cu mai mulți senzori				
Scurgere*: Intern 0,4%				
Extern 1,3%				
Indicator avertizare filteru: Pe afișajul unității de ventilație/comutatorul manual/modulul de comandă.				
Atenție! Pentru o eficiență energetică optimă și o funcționare corespunzătoare, este necesar să inspectați, să curățați sau să înlocuiți filterul în mod regulat.				
Adresă de internet pentru instrucțiunile de montare: <a href="https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads">https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads</a>				
By-pass: da, 100 % bypass				

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060 -DTM- 2013 -0161, May 2013)





Air for life

SI

Table with columns: Ražotājs, Modelis, Klimatizācija, Darbināšanas veids, SEP vērtība v kWh/m² a, Energoefektivitātes klase (EP), Igaudējais elektroenerģijas patēriņš (AEC) v kWh, Igaudējais siltumenerģijas daudzums (AHS) v kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Table with columns: Ražotājs, Modelis, Klimatizācija, Darbināšanas veids, SEP vērtība v kWh/m² a, Energoefektivitātes klase (EP), Igaudējais elektroenerģijas patēriņš (AEC) v kWh, Igaudējais siltumenerģijas daudzums (AHS) v kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060- DTM - 2013 - 0161, May 2013)

PT

Table with columns: Fornecedor, Modelo, Zona Climática, Tipo de controle, Valor - SEC em kWh/m²/a, Classe Energética (SEC), O consumo anual de eletricidade (AEC) em kWh, O calor anual poupado (AHS) em kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Table with columns: Fornecedor, Modelo, Zona Climática, Tipo de controle, Valor - SEC em kWh/m²/a, Classe Energética (SEC), O consumo anual de eletricidade (AEC) em kWh, O calor anual poupado (AHS) em kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060- DTM - 2013 - 0161, May 2013)

ES

Table with columns: Proveedor, Modelo, Zona Climática, Tipo de control, consumo de energia específico en kWh/m²/a, Clasificación Energética (CEE), consumo de electricidad anual (AEC) en kWh, ahorro anual en calefacción (AHS) en kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Table with columns: Proveedor, Modelo, Zona Climática, Tipo de control, consumo de energia específico en kWh/m²/a, Clasificación Energética (CEE), consumo de electricidad anual (AEC) en kWh, ahorro anual en calefacción (AHS) en kWh. Includes technical specifications for Ventilation type, Sound power level, and specific fan noise.

\* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO -060- DTM - 2013 - 0161, May 2013)



Air for life

SK

Informačný list výrobku zhoda (EU) č. 1254/2014 (PRÍLOHA IV)				
Dodávateľ:		Brink Climate Systems B.V.		
Model:		Renovent Excellent 300 (Plus)		
Klimatická zóna:	Typ ovládania	SEC-hodnota v kWh/m <sup>2</sup> /a	Energetická trieda (SEC)	ročná spotreba elektriny (AEC) v kWh
Merna	Manuálne	-37,52	A	308
	Časové	-38,38	A	292
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-40,01	A	235
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,88	A+	156
Chladná	Manuálne	-74,75	A+	845
	Časové	-75,82	A+	819
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-77,88	A+	772
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,60	A+	693
Teplá	Manuálne	-13,57	F	263
	Časové	-14,31	E	237
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-15,69	E	190
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-18,07	E	111

Typ vetracej jednotky: Rovinná tekúca jednotka s rekuperáciou tepla  
 Ventilátor: Variabilná rýchlosť EC-ventilátora  
 Typ výmenníka tepla: Tepelná účinnosť výmenníka tepla  
 Tepelná účinnosť výmenníka tepla: 86%  
 Maximálny výkon: 300 m<sup>3</sup>/h  
 Maximálny elektrický príkon: 92 W  
 Hladina akustického výkonu: Low: 44 dB(A)  
 Referenčný výkon: 210 m<sup>3</sup>/h  
 Referenčný tlakový rozdiel: 50 Pa  
 Príkon ventilátorov (SEL): 0,21 Wh/m<sup>3</sup>  
 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: vnútorná 0,8%  
 vonkajšia 2,1%  
 Umiestnenie alarmu filtra: Na displeji vetracej jednotky / Manuálny spínač / Časová kontrola.  
 internetová adresa s pokynmi na montáž: Pozor! Pre optimálnu energetickú účinnosť a radu prevádzku je nutné pravidelne kontrolovať, či sú a vymeniť filtre.  
 Bypass: áno, 100% bypass  
<https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 \* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Informačný list výrobku zhoda (EU) č. 1254/2014 (PRÍLOHA IV)				
Dodávateľ:		Brink Climate Systems B.V.		
Model:		Renovent Excellent 400 (Plus)		
Klimatická zóna:	Typ ovládania	SEC-hodnota v kWh/m <sup>2</sup> /a	Energetická trieda (SEC)	ročná spotreba elektriny (AEC) v kWh
Merna	Manuálne	-36,26	A	348
	Časové	-37,23	A	316
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-39,06	A	262
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,27	A+	172
Chladná	Manuálne	-73,18	A+	883
	Časové	-74,38	A+	853
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-76,67	A+	799
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-80,79	A+	709
Teplá	Manuálne	-12,48	F	301
	Časové	-13,32	E	271
	1 senzor (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-14,89	E	217
	2 alebo viac senzorov (RH/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,58	E	127

Typ vetracej jednotky: Rovinná tekúca jednotka s rekuperáciou tepla  
 Ventilátor: Variabilná rýchlosť EC-ventilátora  
 Typ výmenníka tepla: Tepelná účinnosť výmenníka tepla  
 Tepelná účinnosť výmenníka tepla: 85%  
 Maximálny výkon: 400 m<sup>3</sup>/h  
 Maximálny elektrický príkon: 142 W  
 Hladina akustického výkonu: Low: 48 dB(A)  
 Referenčný výkon: 280 m<sup>3</sup>/h  
 Referenčný tlakový rozdiel: 50 Pa  
 Príkon ventilátorov (SEL): 0,24 Wh/m<sup>3</sup>  
 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: vnútorná 0,4%  
 vonkajšia 1,3%  
 Umiestnenie alarmu filtra: Na displeji vetracej jednotky / Manuálny spínač / Časová kontrola.  
 internetová adresa s pokynmi na montáž: Pozor! Pre optimálnu energetickú účinnosť a radu prevádzku je nutné pravidelne kontrolovať, či sú a vymeniť filtre.  
 Bypass: áno, 100% bypass  
<https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 \* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO - 060 - DTM - 2013 - 01161, May 2013)

LT

Produktu duomenų lapas atitinka ekologinio projektavimo (ES), Nr. 1254/2014 (IV priedas), reikalavimus				
Tiekėjas:		Brink Climate Systems B.V.		
Modelis:		Renovent Excellent 300 (Plus)		
Klimato zóna:	Valdymo tipas	SEC-vertė (kWh/m <sup>2</sup> /a)	Energetinis klasė (SEC)	metinis elektros energijos suvartojimas (AEC)   kWh
Vidutinė	Rankinis	-37,52	A	308
	Lakmatas	-38,38	A	292
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-40,01	A	235
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-42,88	A+	156
Šalta	Rankinis	-74,75	A+	845
	Lakmatas	-75,82	A+	819
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-77,88	A+	772
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-81,60	A+	693
Šilta	Rankinis	-13,57	F	263
	Lakmatas	-14,31	E	237
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-15,69	E	190
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-18,07	E	111

Vėdinimo įrenginio tipas: Vėdinimo įrenginys su šilumos atgavimu  
 Ventilatorius: Kintamo greičio EK-ventilatorius  
 Šilumokaitis tipas: Rekuperacinis plastikinis kryžminis atgalinio srauto šilumokaitis  
 šiluminis efektyvumas: 86%  
 didžiausias srautas: 300 m<sup>3</sup>/h  
 elektrinis naudojamoji galia: 92 W  
 garso galios lygis Low: 44 dB(A)  
 atskaitos srautas: 210 m<sup>3</sup>/h  
 atskaitos slėgis skirtingas: 50 Pa  
 Specifinė naudojamoji galia (SEL): 0,21 Wh/m<sup>3</sup>  
 Reguliavimo koeficientas: 1,0 naudojant rankinį jungiklį  
 0,95 naudojant lakmatą  
 0,85 naudojant 1 jutiklį  
 0,65 naudojant 2 ar daugiau jutiklių  
 Nuotėkiai: Vidinis 0,8%  
 Išorinis 2,1%  
 Filtrų įspėjimas: Vėdinimo įrenginio / rankinio jungiklio / lakmato valdymo ekrane.  
 Demosio! Siekiant optimalaus energijos vartojimo efektyvumo ir fiksuoto veikimo, būtina reguliariai škrinti, valyti ir keisti filtrą.  
 surinkimo instrukcijų interneto adresas: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Apatikiamasis bazas: taip, 100 % Apatikiamasis bazas  
 \* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO 2013 M10230, Februari 2013)

Produktu duomenų lapas atitinka ekologinio projektavimo (ES), Nr. 1254/2014 (IV priedas), reikalavimus				
Tiekėjas:		Brink Climate Systems B.V.		
Modelis:		Renovent Excellent 400 (Plus)		
Klimato zóna:	Valdymo tipas	SEC-vertė (kWh/m <sup>2</sup> /a)	Energetinis klasė (SEC)	metinis elektros energijos suvartojimas (AEC)   kWh
Vidutinė	Rankinis	-36,26	A	348
	Lakmatas	-37,23	A	316
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-39,06	A	262
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-42,27	A+	172
Šalta	Rankinis	-73,18	A+	883
	Lakmatas	-74,38	A+	853
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-76,67	A+	799
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-80,79	A+	709
Šilta	Rankinis	-12,48	F	301
	Lakmatas	-13,32	E	271
	1 jutiklis (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-14,89	E	217
	2 ar daugiau jutiklių (RH / CO <sub>2</sub> / LOJ)	-17,58	E	127

Vėdinimo įrenginio tipas: Vėdinimo įrenginys su šilumos atgavimu  
 Ventilatorius: Kintamo greičio EK-ventilatorius  
 Šilumokaitis tipas: Rekuperacinis plastikinis kryžminis atgalinio srauto šilumokaitis  
 šiluminis efektyvumas: 85%  
 didžiausias srautas: 400 m<sup>3</sup>/h  
 elektrinis naudojamoji galia: 142 W  
 garso galios lygis Low: 48 dB(A)  
 atskaitos srautas: 280 m<sup>3</sup>/h  
 atskaitos slėgis skirtingas: 50 Pa  
 Specifinė naudojamoji galia (SEL): 0,24 Wh/m<sup>3</sup>  
 Reguliavimo koeficientas: 1,0 naudojant rankinį jungiklį  
 0,95 naudojant lakmatą  
 0,85 naudojant 1 jutiklį  
 0,65 naudojant 2 ar daugiau jutiklių  
 Nuotėkiai: Vidinis 0,4%  
 Išorinis 1,3%  
 Filtrų įspėjimas: Vėdinimo įrenginio / rankinio jungiklio / lakmato valdymo ekrane.  
 Demosio! Siekiant optimalaus energijos vartojimo efektyvumo ir fiksuoto veikimo, būtina reguliariai škrinti, valyti ir keisti filtrą.  
 surinkimo instrukcijų interneto adresas: <https://www.brinkclimatesystems.nl/support/downloads>  
 Apatikiamasis bazas: taip, 100 % Apatikiamasis bazas  
 \* Measurements executed by TNO according to the EN 13141-7 standard (TNO-report TNO - 060 - DTM - 2013 - 01161, May 2013)

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