

Ventilatieprestatieverslag Blok B (2019-109) - B App 3.2

Paul Iwens verklaart in naam van PI - CONSULT EBVBA (BTW nummer: 0474551417) Mechelbaan 140 - 2861 Sint-Katelijne-Waver dat het ventilatieprestatieverslag, in bijlage bij dit document, voldoet aan de eisen van het STS-werkgroepdocument ventilatieprestatieverslag en dat de opdrachtgever werd ingelicht over dit ventilatieprestatieverslag.

SKH dossiernummer dossiernummer: 10038756

Dossiernaam: 10038756 Grote Baan 281 1620 Drogenbos BE

Klantnaam: Ann Van Looy (Van Looy Bouwgroep NV)

Identificatie van het gebouw: Blok B (2019-109) - B App 3.2

Adres: **Grote Baan 281 1620 Drogenbos BE**

Datum aanvraag stedenbouwkundige vergunning: 07-10-2019

GEGEVENS TE VERMELDEN IN DE EPB EINDAANGIFTE

Coördinator van het ventilatieprestatieverslag: **PI - CONSULT EBVBA**

Datum opstellen ventilatieprestatieverslag: **22-08-2023**

Referentiecode kwaliteitskader: **7ebe87f1032c81c20963**

Organisator kwaliteitskader: **SKH**

Regelbare toevoeropeningen

Adres Eenheid: Grote Baan 281, 1620 Drogenbos

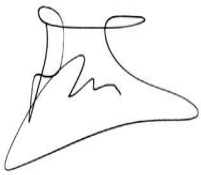
Verslaggever regelbare toevoer van de eenheid:

Paul Iwens PI - CONSULT EBVBA, BTW-nummer:0474551417

Datum uitvoering meting: 19-08-2023

Type ventilatie: C

Paul Iwens

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Paul Iwens', written in a cursive style.

Regelbare toevoeropeningen

Ruimtes	Toevoer [m³/h]	Lengte [cm]	Debiet Q1 [m³/h]	Lengte L0 [cm]	Werkelijk [m³/h]	Notitie	Download afbeelding
woonkamer(Woonkamer (ofanaloge ruimten))	142,56	233	64	4	146.56	0	
slaapkamer 1(Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	42,948	115	64	4	71.04	0	
slaapkamer 2(Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	41,256	115	64	4	71.04	0	
slaapkamer 3(Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	25	75	64	4	45.44	0	
hal(Gang, trapzaal, hal (ofanaloge ruimte))	0	0	0	0	0.00	0	
open keuken(Open keuken)	0	0	0	0	0.00	0	
wasplaats(Badkamer, was-,droogplaats)	0	0	0	0	0.00	0	
badkamer(Badkamer, was-,droogplaats)	0	0	0	0	0.00	0	
wc(WC)	0	0	0	0	0.00	0	
badkamer (slk 3)(Slaap-, studeer-, speelkamer (of analoge ruimte))	0	0	0	0	0	0	
Totaal	251,764	538	256	16	334,08		

Doorstroomopeningen

Ter info:

In de volgende gevallen moet u de capaciteit van de DO niet meten, maar kunt u ze

berekenen:

- De DO is een spleet onder een deur van minimaal 5 mm hoog.
- De DO is een grote opening.

U houdt dan rekening met een debiet van:

- 0,36 m³/h per cm² spleet voor een drukverschil van 2 Pa.

Spleet onder de deur:

Als de DO een spleet onder de binnendeur is, dan is de netto DO gelijk aan de hoogte van de spleet gemeten vanaf het afgewerkte vloeroppervlak tot aan de onderzijde van de deur, vermenigvuldigd met de breedte van de deuropening. Als breedte van de deuropening mag u de dagmaat invoeren, zonder rekening te houden met de aanslaglatten.

Let op: spleten langs of boven binnendeuren mag u niet beschouwen als een DO waarvan u de capaciteit kan berekenen. Die spleten tellen dus niet mee in de bepaling van de DO.

Adres Eenheid: Grote Baan 281, 1620 Drogenbos

Verslaggever doorstroomopeningen van de eenheid:

Paul Iwens PI - CONSULT EBVBA, BTW-nummer:0474551417

Datum uitvoering meting: 19-08-2023

Type ventilatie: C

Paul Iwens



Doorstroomopeningen

Ruimtes	Doorstromen [m³/h]	Gemeten hoogte [cm]	Gemeten breedte [cm]	Werkelijke stroom [m³/h]	Notitie	Download afbeelding
woonkamer (Woonkamer (ofanaloge ruimten))	25	260	89	8330.40		
slaapkamer 1 (Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	25	1.05	78	29.48		
slaapkamer 2 (Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	25	1.1	78	30.89		
slaapkamer 3 (Slaap-,studeer-, speelkamer (ofanaloge ruimte))	25	260	223	20872.80		
hal (Gang, trapzaal, hal (ofanaloge ruimte))	0	0	0	0.00		
open keuken (Open keuken)	50	260	89	8330.40		
wasplaats (Badkamer, was- ,droogplaats)	25	1.25	73	32.85		
badkamer (Badkamer, was- ,droogplaats)	25	1.05	83	31.37		
wc (WC)	25	1.1	78	30.89		
badkamer (slk 3) (Slaap-, studeer-, speelkamer (of analoge ruimte))	25	260	223	20872.80		
Totaal	250			58556		

Mechanische Ventilatie SKH

Merk ventilatiesysteem:

Type:

Netspanning (V):

Opgenomen elektrisch vermogen (W):

Meettoestellen:

Gebruiker: Thierry Vanhamme

Debietsmeter: testo 417

Kalibratiedatum: 28/01/2022

Vermogenmeter: Christ Clm 1000 Standard

Kalibratiedatum: 28/01/2022

Adres Eenheid: Grote Baan 281, 1620 Drogenbos

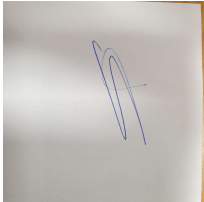
Verslaggever mechanische ventilatie van de eenheid:

Thierry Vanhamme KONOS AIR BV, BTW-nummer:0893748496

Datum uitvoering meting: 17-04-2023

Type ventilatie: C

Thierry Vanhamme



EPW-volume dat voorwerp uitmaakt van de metingen

Naam van de opdrachtgever					EPB-dossiernummer	
vanlooy bouw groep						
Adres van de opdrachtgever					Kwaliteitskader-dossiernr.	
Straat		rijmenamseweg	Nr.	83	Bus	a
Postcode		2820	Plaats		bonheiden	
					Gebouw	
					blok B	
Adres van de EPB-eenheid					Ventilatiezone / EPB-eenheid	
Straat		grotebaan	Nr.	281	Bus	
Postcode		1620	Plaats		drogenbos	

Ventilatiesysteem

Type ventilatiesysteem van de ventilatiezone	Datum van de metingen
C: natuurlijke toevoer en mechanische afvoer	17/04/2023

Debietsmetingen	
-----------------	--

[illegible]

Merk en model van het meetapparaat en toebehoren	Datum laatste kalibratie
testo 417	28/01/2022

Een kopie van het kalibratiecertificaat wordt in bijlage toegevoegd.

Gemeten actief opgenomen vermogen en bijhorende netspanning

<u>Identificatie ventilator</u>	<u>Opgenomen vermogen</u> [W]	<u>Netspanning per fase</u> [V]
Totaal	0	

Merk en model van het meetapparaat en toebehoren	Datum laatste kalibratie
chris clm 1000	28/01/2022

Een kopie van het kalibratiecertificaat wordt in bijlage toegevoegd.

Opmerkingen	
Merk en type van aanwezige ventilator(groep)en	renson Healtbox 3
Toestand van de binnendeuren (aanwezig/afwezig, geopend/gesloten)	open
Regelstand van de regelorganen	3
Overige opmerkingen	
37 watt, 234 volt	

Indien meerdere ventilatorgroepen werden opgemeten, dient u per ventilatorgroep een tabel te maken met de gemeten toevoer- en afvoerdebieten per EPB-eenheid en buiten de beschouwde EPB-eenheid.

<u>Naam van de ruimte</u>	<u>Toevoer</u>				<u>Afvoer</u>	
	Minimum geëist debiet	Gemeten debiet			Minimum geëist debiet	Gemeten debiet
		<i>Totaal</i>	<i>Buitenlucht</i>	<i>Recirculatie</i>		<i>Afgevoerde lucht</i>
	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]	[m³/h]
keuken					75	75
berging					50	50
badkamer					50	50
wc					25	26
slaapkamer 1					30	30
slaapkamer 2					30	33
badkamer 2					50	68
<u>Totalen</u>		0	0	0	310	332

Ondernemingsnummer (<i>formaat BE XXXX.XXX.XXX - XX.XX.XX</i>)
BE 0893748496
Naam en adres (of stempel)
konosair bv sterrebeekstraat 176 A 1930 zavnetem

Datum van ondertekening	10/05/2023
Naam en voornaam verslaggever Mech. Vent.	thierry Vanhamme
Handtekening verslaggever Mech. Vent.	

Bij de meting van de ventilatie-debiet en het elektrisch vermogen van de ventilatoren werden alle voorschriften in het kader van de EPB-regelgeving, zoals beschreven in "bijlage VII en bijlage XVII van het ministerieel besluit van 2 april 2007 vorm betreffende de vastlegging van de vorm en inhoud van de EPB-aangifte en het model van het energieprestatiecertificaat bij de bouw" nageleefd. De metingen van de prestaties van de ventilatie-installaties werden uitgevoerd volgens STS-P 73-1.