

BINK
software

Horstman Warmtetechnisch Advies- en Ontwerpbureau
Lochem

Ventilatieberekening

Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

Project gegevens

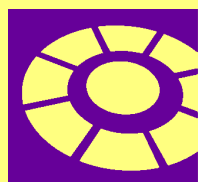
Project	:	100140
Omschrijving	:	Mijnen, Sint Jansstraat 71
Plaats	:	Keijnborg
Aanmaakdatum	:	31-1-2017
Mutatie datum	:	31-1-2017
Auteur	:	ah

Projectrelatie(s)

Doornspeek Design

Horstman Warmtetechnisch Advies- en Ontwerpbureau

Dillenburg 130 7242 BE Lochem
Nederland
Telefoon : 0573-253587
Fax : 0573 - 25 35 87
E-mail : a.horstman@technonet.nl



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

Gebouw overzicht

Omschrijving : ventilatie woning
Gebouwtype : Woning
Jaar Bouwbesluit : Bouwbesluit 2012 (wijz. jul 2015)

Totale ventilatie toe- en afvoer

Totale toevoer: 201,97 [dm3/s]
Totale afvoer : 201,97 [dm3/s]

Totale mechanische ventilatie toe- en afvoer

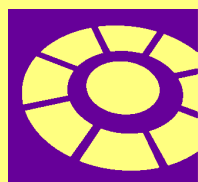
Totale toevoer: 0,00 [dm3/s]
Totale afvoer : 90,10 [dm3/s]

Verblijfsgebieden

Aand	Omschr	L [m]	B [m]	Avl [m²]	f(...) qv;eis [dm3/s]
Begane grond					
VG	Verblijfsgebied 1	0,00	0,00	69,00	62,10
Verdieping					
VG	Verblijfsgebied 3	0,00	0,00	23,00	20,70
VG	Verblijfsgebied 2	0,00	0,00	29,00	26,10
Zolder verdieping					

Ruimten

Aand	Omschr	Vr	Functie	Type BB	f(x) nP	Avl [m²]	qv;eis [dm3/s]
Begane grond							
	Berging	Nee	n.v.t.	Buitenbergruimte	0,00 ()	9,80	0,00
0.1	Hal	Nee	Woonfunctie particulier eig	Verkeersruimte	0,00 ()	8,20	0,00
0.2	Meterkast	Nee	Woonfunctie particulier eig	Meterruimte	0,00 ()	0,50	2,00
0.3	Toilet	Nee	Woonfunctie particulier eig	Toiletruimte	0,00 ()	1,80	7,00
0.4-0.5	Woonkamer/Keuken (oper	Ja	Woonfunctie particulier eig	Verblijfsruimte (VR)	0,00 ()	69,00	62,10
0.6	Bijkeuken	Nee	Woonfunctie particulier eig	Binnenbergruimte	0,00 ()	17,00	7,00
Verdieping							
1.1	Overloop	Nee	Woonfunctie particulier eig	Verkeersruimte	0,00 ()	15,00	0,00
1.2	Slaapkamer 1	Ja	Woonfunctie particulier eig	VR voor slapen	0,00 ()	16,00	14,40
1.3	Slaapkamer 2	Ja	Woonfunctie particulier eig	VR voor slapen	0,00 ()	13,00	11,70
1.4	Slaapkamer 3	Ja	Woonfunctie particulier eig	VR voor slapen	0,00 ()	13,00	11,70
1.5	Slaapkamer 4	Ja	Woonfunctie particulier eig	VR voor slapen	0,00 ()	10,00	9,00
1.6	Badkamer	Nee	Woonfunctie	Badruimte	0,00 ()	6,80	14,00
1.7	Toilet	Nee	Woonfunctie	Toiletruimte	0,00 ()	1,20	7,00
Zolder verdieping							
2.1	Zolder	Nee	Woonfunctie	Onbenoemd	0,00 ()	42,00	0,00



Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

Overzicht per ruimte

{0.2} Meterkast

Invoergegevens :

Bouwlaag	:	Begane grond	
Aanduiding	:	0.2	
Verblijfsruimte	:	Nee	
Ruimtype Bouwbesluit	:	Meterruimte	
Lengte (L)	:	0,50	[m]
Breedte (B)	:	1,00	[m]
Hoogte (H)	:	2,80	[m]
Netto volume (Vn)	:	1,40	[m3]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Meterkast	Hal	2,00
------------------	------------------	--	-----------	-----	------

Afvoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Meterkast	Hal	2,00
------------------	------------------	--	-----------	-----	------

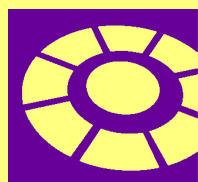
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers [dm3/s]	% [%]
0.2	Meterkast	MAX(2.0;1.0*Avvl)	2,00	2,00	2,00	2,00	0,0

Resumé :

qv;eis	:	2,00	[dm3/s]
qv;sel (qvsel)	:	2,00	[dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

{0.3} Toilet**Invoergegevens :**

Bouwlaag : Begane grond
Aanduiding : 0.3
Verblijfsruimte : Nee
Ruimtetype Bouwbesluit : Toiletruimte
Lengte (L) : 1,80 [m]
Breedte (B) : 1,00 [m]
Hoogte (H) : 2,80 [m]
Vloeroppervlakte (Avl) : 1,80 [m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Toilet	Hal	7,00
------------------	------------------	--	--------	-----	------

Afvoer

	Kanaal (mech.)		Toilet	Buiten	7,00
--	----------------	--	--------	--------	------

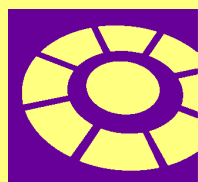
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seMers % [dm3/s] [%]
0.3	Toilet	7.0*nt	7,00	7,00	7,00	0,0

Resumé :

qv;eis : 7,00 [dm3/s]
qv;sel (qvsel) : 7,00 [dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

{0.4-0.5} Woonkamer/Keuken (open)

Invoergegevens :

Bouwlaag : Begane grond
Verblijfsgebied : {VG} Verblijfsgebied 1
Aanduiding : 0.4-0.5
Verblijfsruimte : Ja
Ruimtetype Bouwbesluit : Verblijfsruimte (VR)
Lengte (L) : 3,82 [m]
Breedte (B) : 7,22 [m]
Hoogte (H) : 2,80 [m]
Vloeroppervlakte (Avl) : 69,00 [m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
Toevoer					
	Ventilatioerooster		Woonkamer/Keuken (ope Buiten)		43,30
Deurkier/opening	Deurkier/opening		Woonkamer/Keuken (ope Hal)		18,80
Afvoer					
	Kanaal (mech.)		Woonkamer/Keuken (ope Buiten)		48,10
Deurkier/opening	Deurkier/opening		Woonkamer/Keuken (ope Bijkeuken)		14,00

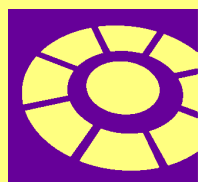
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers % [dm3/s] [%]
0.4-0.5	Woonkamer/Keuken (open)	MAX(7.0;0.9*Avl)	62,10	62,10	62,10	62,10 69,7

Resumé :

qv;eis : 62,10 [dm3/s]
qv;sel (qvsel) : 62,10 [dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

{0.6} Bijkeuken**Invoergegevens :**

Bouwlaag	:	Begane grond	
Aanduiding	:	0.6	
Verblijfsruimte	:	Nee	
Ruimtetype Bouwbesluit	:	Binnenbergruimte	
Lengte (L)	:	17,00	[m]
Breedte (B)	:	1,00	[m]
Hoogte (H)	:	2,80	[m]
Vloeroppervlakte (Avl)	:	17,00	[m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Bijkeuken	Woonkamer/Keuken (ope	14,00
------------------	------------------	--	-----------	-----------------------	-------

Afvoer

	Kanaal (mech.)		Bijkeuken	Buiten	14,00
--	----------------	--	-----------	--------	-------

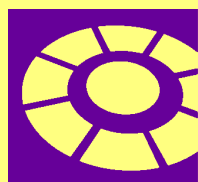
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seMers % [dm3/s] [%]
0.6	Bijkeuken	7.0	7,00	14,00	14,00	14,00 0,0

Resumé :

qv;eis	:	7,00	[dm3/s]
qv;sel (qvsel)	:	14,00	[dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

{1.2} Slaapkamer 1**Invoergegevens :**

Bouwlaag	:	Verdieping	
Verblijfsgebied	:	{VG} Verblijfsgebied 2 (Bedgebied)	
Aanduiding	:	1.2	
Verblijfsruimte	:	Ja	
Ruimtetype Bouwbesluit	:	VR voor slapen	
Lengte (L)	:	16,00	[m]
Breedte (B)	:	1,00	[m]
Hoogte (H)	:	2,60	[m]
Vloeroppervlakte (Avl)	:	16,00	[m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
Toevoer					
Ventilatioerooster			Slaapkamer 1	Buiten	14,40
Afvoer					
Deurkier/opening	Deurkier/opening		Slaapkamer 1	Overloop	14,67

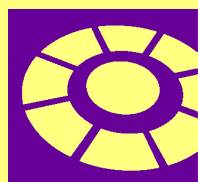
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers [dm3/s]	%
1.2	Slaapkamer 1	MAX(7.0;0.9*Avl)	14,40	14,40	14,67	14,40	100,0

Resumé :

qv;eis	:	14,40	[dm3/s]
qv;sel (qvsel)	:	14,40	[dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

{1.3} Slaapkamer 2**Invoergegevens :**

Bouwlaag : Verdieping
Verblijfsgebied : {VG} Verblijfsgebied 2 (Bedgebied)
Aanduiding : 1.3
Verblijfsruimte : Ja
Ruimtetype Bouwbesluit : VR voor slapen
Lengte (L) : 13,00 [m]
Breedte (B) : 1,00 [m]
Hoogte (H) : 2,60 [m]
Vloeroppervlakte (Avl) : 13,00 [m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
Toevoer					
Ventilatioerooster			Slaapkamer 2	Buiten	11,70
Afvoer					
Deurkier/opening	Deurkier/opening		Slaapkamer 2	Overloop	11,70

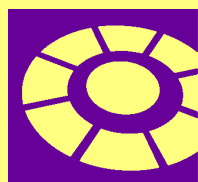
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers [dm3/s]	%
1.3	Slaapkamer 2	MAX(7.0;0.9*Avl)	11,70	11,70	11,70	11,70	100,0

Resumé :

qv;eis : 11,70 [dm3/s]
qv;sel (qvsel) : 11,70 [dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

{1.4} Slaapkamer 3**Invoergegevens :**

Bouwlaag : Verdieping
Verblijfsgebied : {VG} Verblijfsgebied 3 (Bedgebied)
Aanduiding : 1.4
Verblijfsruimte : Ja
Ruimtetype Bouwbesluit : VR voor slapen
Lengte (L) : 13,00 [m]
Breedte (B) : 1,00 [m]
Hoogte (H) : 2,60 [m]
Vloeroppervlakte (Avl) : 13,00 [m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
Toevoer					
Ventilatioerooster			Slaapkamer 3	Buiten	11,70
Afvoer					
Deurkier/opening	Deurkier/opening		Slaapkamer 3	Overloop	11,70

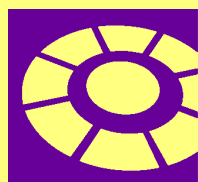
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers [dm3/s]	%
1.4	Slaapkamer 3	MAX(7.0;0.9*Avl)	11,70	11,70	11,70	11,70	100,0

Resumé :

qv;eis : 11,70 [dm3/s]
qv;sel (qvsel) : 11,70 [dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

{1.5} Slaapkamer 4**Invoergegevens :**

Bouwlaag : Verdieping
Verblijfsgebied : {VG} Verblijfsgebied 3 (Bedgebied)
Aanduiding : 1.5
Verblijfsruimte : Ja
Ruimtetype Bouwbesluit : VR voor slapen
Lengte (L) : 10,00 [m]
Breedte (B) : 1,00 [m]
Hoogte (H) : 2,60 [m]
Vloeroppervlakte (Avl) : 10,00 [m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Ventilatioerooster			Slaapkamer 4	Buiten	9,00
--------------------	--	--	--------------	--------	------

Afvoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Slaapkamer 4	Overloop	9,00
------------------	------------------	--	--------------	----------	------

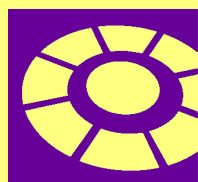
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seVers [dm3/s]	%
1.5	Slaapkamer 4	MAX(7.0;0.9*Avl)	9,00	9,00	9,00	9,00	100,0

Resumé :

qv;eis : 9,00 [dm3/s]
qv;sel (qvsel) : 9,00 [dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

{1.6} Badkamer**Invoergegevens :**

Bouwlaag	:	Verdieping	
Aanduiding	:	1.6	
Verblijfsruimte	:	Nee	
Ruimtetype Bouwbesluit	:	Badruimte	
Lengte (L)	:	6,80	[m]
Breedte (B)	:	1,00	[m]
Hoogte (H)	:	2,60	[m]
Vloeroppervlakte (Avl)	:	6,80	[m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Badkamer	Overloop	14,00
------------------	------------------	--	----------	----------	-------

Afvoer

	Kanaal (mech.)		Badkamer	Buiten	14,00
--	----------------	--	----------	--------	-------

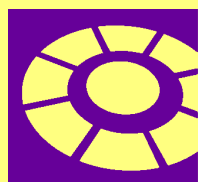
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seMers [dm3/s]	% [%]
1.6	Badkamer	14.0	14,00	14,00	14,00	14,00	0,0

Resumé :

qv;eis	:	14,00	[dm3/s]
qv;sel (qvsel)	:	14,00	[dm3/s]

De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project	: 100140	Omschr.	: Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum	: 31-1-2017	Plaats	: Keijnborg
Gebouwtype	: Woning	Gebouw	: ventilatie woning

{1.7} Toilet**Invoergegevens :**

Bouwlaag	:	Verdieping	
Aanduiding	:	1.7	
Verblijfsruimte	:	Nee	
Ruimtetype Bouwbesluit	:	Toiletruimte	
Lengte (L)	:	1,20	[m]
Breedte (B)	:	1,00	[m]
Hoogte (H)	:	2,60	[m]
Vloeroppervlakte (Avl)	:	1,20	[m²]

Ventilatie-elementen :

Vlak-omschrijving	Type	Merk	Ruimte	Van/naar	Beh. qv1 [dm3/s]
-------------------	------	------	--------	----------	---------------------

Toevoer

Deurkier/opening	Deurkier/opening		Toilet	Overloop	7,00
------------------	------------------	--	--------	----------	------

Afvoer

	Kanaal (mech.)		Toilet	Buiten	7,00
--	----------------	--	--------	--------	------

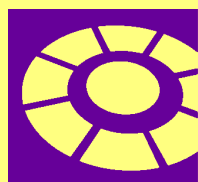
Balans gegevens :

Aand	Omschrijving	f(x) qv;eis [dm3/s]	qv;eis [dm3/s]	Toevoer [dm3/s]	Afvoer [dm3/s]	qv;seMers [dm3/s]	% [%]
1.7	Toilet	7.0*nt	7,00	7,00	7,00	7,00	0,0

Resumé :

qv;eis	:	7,00	[dm3/s]
qv;sel (qvsel)	:	7,00	[dm3/s]

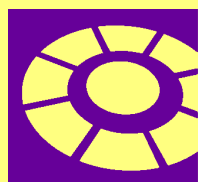
De berekende/geselecteerde qv voldoet



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

Overzicht ventilatie-elementen per ruimte

Vlak-omschrijving	Toe/af	Beh. qv1 Van/naar	L doorl. (Ld) [mm]	B doorl. (Bd) [mm]	A doorl. (Ad) [cm ²]	Diam. doorl. (Dd) [mm]	qv1/m (qv1m) [dm ³ /(s·m)]	qv1 [dm ³ /s]
Berging								
{0.1} Hal								
Deurkier/opening	Toevoer	2,00 Meterkast	780	11	80,0			
Deurkier/opening	Afvoer	2,00 Meterkast	780	11	80,0			
Deurkier/opening	Afvoer	7,00 Toilet	930	10	84,3			
Deurkier/opening	Afvoer	18,80 Woonkamer/Keuken (ope	930	25	226,5			
{0.2} Meterkast								
Deurkier/opening	Toevoer	2,00 Hal	780	11	80,0			
Deurkier/opening	Afvoer	2,00 Hal	780	11	80,0			
{0.3} Toilet								
Deurkier/opening	Toevoer	7,00 Hal	930	10	84,3			
	Afvoer	7,00 Buiten						
{0.4-0.5} Woonkamer/Keuken (open)								
	Toevoer	43,30 Buiten						
Deurkier/opening	Toevoer	18,80 Hal	930	25	226,5			
	Afvoer	48,10 Buiten						
Deurkier/opening	Afvoer	14,00 Bijkeuken	930	19	168,7			
{0.6} Bijkeuken								
Deurkier/opening	Toevoer	14,00 Woonkamer/Keuken (ope	930	19	168,7			
	Afvoer	14,00 Buiten						
{1.1} Overloop								
Deurkier/opening	Toevoer	9,00 Slaapkamer 4	930	12	108,4			
Deurkier/opening	Toevoer	11,70 Slaapkamer 2	930	16	141,0			
Deurkier/opening	Toevoer	11,70 Slaapkamer 3	930	16	141,0			
Deurkier/opening	Toevoer	14,67 Slaapkamer 1	930	19	173,5			
Deurkier/opening	Afvoer	7,00 Toilet	930	10	84,3			
Deurkier/opening	Afvoer	14,00 Badkamer	930	19	168,7			
{1.2} Slaapkamer 1								
	Toevoer	14,40 Buiten						
Deurkier/opening	Afvoer	14,67 Overloop	930	19	173,5			
{1.3} Slaapkamer 2								
	Toevoer	11,70 Buiten						
Deurkier/opening	Afvoer	11,70 Overloop	930	16	141,0			
{1.4} Slaapkamer 3								
	Toevoer	11,70 Buiten						
Deurkier/opening	Afvoer	11,70 Overloop	930	16	141,0			
{1.5} Slaapkamer 4								
	Toevoer	9,00 Buiten						
Deurkier/opening	Afvoer	9,00 Overloop	930	12	108,4			
{1.6} Badkamer								
Deurkier/opening	Toevoer	14,00 Overloop	930	19	168,7			
	Afvoer	14,00 Buiten						
{1.7} Toilet								
Deurkier/opening	Toevoer	7,00 Overloop	930	10	84,3			
	Afvoer	7,00 Buiten						
{2.1} Zolder								



Project : 100140 Omschr. : Mijnen, Sint Jansstraat 71
Mutatiedatum : 31-1-2017 Plaats : Keijnborg
Gebouwtype : Woning Gebouw : ventilatie woning

Overzicht ventilatie-elementen per type

Vlak-omschrijving	Beh. qv1 Ruimte [dm3/s]	Van/naar	Ld [mm]	Bd [mm]	Ad [cm²]	Dd [mm]	qv1m [m³/(s·m)]	qv1 [dm3/s]
Ventilatioerooster								
	9,00 Slaapkamer 4	Buiten						
	11,70 Slaapkamer 2	Buiten						
	11,70 Slaapkamer 3	Buiten						
	14,40 Slaapkamer 1	Buiten						
	43,30 Woonkamer/Keuken (o	Buiten						
Deurkier/opening								
Deurkier/opening	2,00 Meterkast	Hal	780	11	80,0			
Deurkier/opening	2,00 Meterkast	Hal	780	11	80,0			
Deurkier/opening	7,00 Toilet	Overloop	930	10	84,3			
Deurkier/opening	7,00 Toilet	Hal	930	10	84,3			
Deurkier/opening	9,00 Slaapkamer 4	Overloop	930	12	108,4			
Deurkier/opening	11,70 Slaapkamer 2	Overloop	930	16	141,0			
Deurkier/opening	11,70 Slaapkamer 3	Overloop	930	16	141,0			
Deurkier/opening	14,00 Badkamer	Overloop	930	19	168,7			
Deurkier/opening	14,00 Woonkamer/Keuken (o	Bijkeuken	930	19	168,7			
Deurkier/opening	14,67 Slaapkamer 1	Overloop	930	19	173,5			
Deurkier/opening	18,80 Woonkamer/Keuken (o	Hal	930	25	226,5			
Kanaal (mech.)								
	7,00 Toilet	Buiten						
	7,00 Toilet	Buiten						
	14,00 Badkamer	Buiten						
	14,00 Bijkeuken	Buiten						
	48,10 Woonkamer/Keuken (o	Buiten						