

Project :	Restauratie en herbouw monumentale boerderijencomplex Boszoom 60 Rotterdam
Projectnr.:	91031-01
Datum :	01-jul-11 rev.A
Betreft :	ruimtestaat gebaseerd op plattegrondtekeningen
Toelichting :	Ventilatieberekening is gebaseerd op minimale eisen volgens bouwbesluit het ontwerp zal worden gebaseerd op de berekende minimale luchtdebieten

Bouwdeel A - Woonhuis 1

Oppervlakte per ruimte											
nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie		kantoorfunctie		overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Kelder				GO	VR	GO	VR	GO	VR	GO	VR
	vr	kelder						15,9	15,9		

Begane grond				GO	VR	GO	VR	GO	VR	GO	VR
A.0.01	vr	kantine/instructieruimte	B2	93,2	91,1						
A.0.02	tr	toiletruimte								4,1	
A.0.03	tr	toiletruimte								4,1	
A.0.04	vkr	gang								9,7	
A.0.05		bergruimte				4,9					
A.0.06		pantry				10,7					
A.0.07	tr	toiletruimte								2,6	
A.0.08	vr	spreekkamer	B3			8	8				
A.0.09	vkr	gang				6					
A.0.10	vr	kantoor	B3			22,6	22,2				
A.0.11	vr	kantoor	B3			12,8	9,2				
A.0.12		bergruimte				2,2					
A.0.13		bergruimte				2,1					

nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie		kantoorfunctie		overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Verdieping				GO	VR	GO	VR	GO	VR	GO	VR
A.1.01	vr	kantoor	B3			30	19,3				
A.1.02	vr	vergaderruimte	B3	46,6	28,9						
A.1.03	vr	bergruimte	B5					65,5	42,4		

Bouwdeel B - Schuren

Oppervlakte per ruimte											
nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie				overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Begane grond				GO	VR			GO	VR	GO	VR
B.0.01	vkr	entree		10							
B.0.02	mr	meterkast								0,6	
B.0.03	vr	grote zaal	B2	153	153						
B.0.04	vr	kleine zaal	B2	65,3	65,3						
B.0.05		bergruimte						15,2			

nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie				overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Verdieping				GO	VR			GO	VR	GO	VR
B.1.01	vr	bergruimte	B5					38,5	38,5		



grenswaarde				toevoer	afvoer
per m2 dm3/m2.s	berekend dm3/s	minimum dm3/s	bepaald m3/h		

0	0	
---	---	--

1,9	173,09		623	mechanisch	mechanisch
0	0	7	25	overstroom	mechanisch
0	0	7	25	overstroom	mechanisch
0	0		0		
0	0		0		
0	0	14	50	overstroom	mechanisch
0	0	7	25	overstroom	mechanisch
1,3	10,4		37	mechanisch	overstroom
0	0		0		
1,3	28,86		104	mechanisch	overstroom
1,3	11,96		43	mechanisch	overstroom
	0		0		
	0		0		

1,3	25,09		90	mechanisch	overstroom
1,9	54,91		198	mechanisch	mechanisch
0	0		0		

0	0		0		
0	0		0		
1,9	290,7		1047	mechanisch	mechanisch
1,9	124,07		447	mechanisch	mechanisch
0	0		0		

0	0		0		
0	0		0		

Project :	Restauratie en herbouw monumentale boerderijencomplex Boszoom 60 Rotterdam
Projectnr.:	91031-01
Datum :	01-jul-11 rev.A
Betreft :	ruimtetaat gebaseerd op plattegrondtekeningen
Toelichting :	Ventilatieberekening is gebaseerd op minimale eisen volgens bouwbesluit het ontwerp zal worden gebaseerd op de berekende minimale luchtdebieten



grenswaarde				toevoer	afvoer
per m2 dm3/m2.s	berekend dm3/s	minimum dm3/s	bepaald m3/h		

Bouwdeel C- Woonhuis 2

Oppervlakte per ruimte											
nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie		kantoorfunctie		overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Begane grond				GO	VR	GO	VR	GO	VR	GO	VR
C.0.01	vkr	hal								8	
C.0.02	vr	keuken	B2	22,1	22,1						
C.0.03	vr	bijkeuken	B2	8	8						
C.0.04	vkr	voorportaal						4			
C.0.05	vr	was/kleedruimte	B2					16,8			
C.0.06	vr	was/kleedruimte	B2					11,2			
C.0.07	vr	MT ruimte/kantoor	B3			42,7	42,7				
C.0.08	vr	buitenberging						5,3	5,3		

nummer		ruimte	bezetting	bijeenkomstfunctie		kantoorfunctie		overige gebruiks.		gemeenschappelijk	
Verdieping				GO	VR	GO	VR	GO	VR	GO	VR
C.1.01	vkr	overloop				9,1					
C.1.02	vr	kantoor	B3			13	13				
C.1.03	vr	kantoor	B3			16,4	16,4				
C.1.04	vr	bergzolder	B5					30,8	30,8		

0	0	0			
1,9	41,99	151	mechanisch	mechanisch	
1,9	15,2	55	mechanisch	mechanisch	
0	0	0			
0	0	28	overstroom	mechanisch	
0	0	21	overstroom	mechanisch	
1,3	55,51	200	mechanisch	mechanisch	
0	0	0			

1,3	0	0			
1,3	16,9	61	mechanisch	mechanisch	
1,3	21,32	77	mechanisch	mechanisch	
0	0	0			