

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-31-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise / Low-Rise**
bouwlaag: **31e Verdieping Incl SER & MIVA**
Huurvoorz. **AKD**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2410
2) min m3/h	2575	2075

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar		FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen	
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel		Qcv	Instelventiel					
geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf		
HR	31	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325				FD-500	1	171	15	1,35	32	15	0,36				
HR	31	2			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,27	32	15	0,34				
HR	31	3			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,15	32	15	0,33				
HR	31	4			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	0,98	32	15	0,32				
HR	31	5			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	0,81	32	15	0,31				
HR	31	6			62/6	115	195	520	125	635	FD-500	2	318		318						233	15	1,2	88	15	0,99				
HR	31	7			42/6	130	220	330	125	460	FD-500	2	230		230						112	15	0,39	78	15	0,93				
HR	31	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	13			42/5	290	492	460	160	460	FD-500	2	230		230				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			TVR-easy 160 - min 100 m3/h - max 290 m3/h.	
HR	31	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	15			62/5	90	153	720	100	720	DUK	3	240	240	240						215	15	0,66	n.v.t.	-	-			SER-Ruimte	
HR	31	15a			62/5			720		720	DUK	3	240	240	240						215	15	0,66	n.v.t.	-	-			SER-Ruimte	
HR	31	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	72	15	0,25	36	15	0,25				
HR	31	18			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210						71	15	0,25	79	15	0,32				
HR	31	19			42/6	45	76	330	80	375	FD-400	3		375							108	15	0,35	54	15	0,25				
HR	31	20			62/5	175	297	720	125	895	FD-400	2	298	298	298						108	15	0,37	32	15	0,25				
HR	31	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500		360		360						215	15	1	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E	
HR	31	22			62/5			720		720	FD-500		360		360						215	15	1,03	133	15	0,69			Lifthal As 5-6 / D-E	
NV-HR-31-01						100			100	100	RFD-160	1		100					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-31-02						105			100	105	RFD-160	1		105					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-31-03						105			100	105	RFD-160	1		105					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-31-04						200			160	200	RFD-160	1		200											35	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G
																		150	n.v.t.										Via liftschacht	
																		200	STB-1										4x Afzuig Toilet (50m3/h)	
																		50	STB-1										2x Afzuig Urinoir (25m3/h)	
																		100	STB-2										1x Afzuig MIVA (100m3/h)	
																													Via liftschacht	
																2560	600x250												Afzuig via plenum gang	
						2910										2560		350			3010			1154					Totaal	

Opmerking

- 1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
- 2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-32-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise / Low-Rise**
bouwlaag: **32e Verdieping Incl Kantoor & WK**
Huurvoor. **AKD**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2410
2) min m3/h	2575	2075

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel		Qcv	Instelventiel		d.d.			
geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf		
HR	32	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325				FD-500	1	171	15	1,6	32	15	0,36				
HR	32	2			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,5	32	15	0,34				
HR	32	3			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,3	32	15	0,33				
HR	32	4			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,22	32	15	0,32				
HR	32	5			62/6	110	186	520	125	630	FD-500	2	315		315						171	15	1,1	32	15	0,31				
HR	32	6			62/6	115	195	520	125	635	FD-500	2	318		318						233	15	1,73	88	15	0,99				
HR	32	7			42/6	130	220	330	125	460	FD-500	2	230		230						112	15	0,46	77	15	0,93				
HR	32	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25				
HR	32	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25				
HR	32	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25				
HR	32	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25				
HR	32	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25				
HR	32	13			42/5	290	492	460	160	460	FD-500	2	230		230				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			TVR-easy 160 - min 100 m3/h - max 290 m3/h.	
HR	32	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	32	15			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	32	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210						74	15	0,25	36	15	0,25				
HR	32	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25				
HR	32	18			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	106	15	0,33	77	15	0,33				
HR	32	19			42/6	45	76	330	80	375	FD-400	3		375							107	15	0,41	54	15	0,25				
HR	32	20			62/5	175	297	720	125	895	FD-400	2	298	298	298						107	15	0,44	32	15	0,25				
HR	32	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500			360	360						222	15	1,49	133	15	0,73			Lifthal As 5-6 / D-E	
HR	32	22			62/5			720		720	FD-500			360	360						222	15	1,56	133	15	0,74			Lifthal As 5-6 / D-E	
NV-HR-32-01						100			100	100	RFD-160	1		100					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-32-02						105			100	105	RFD-160	1		105					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-32-03						105			100	105	RFD-160	1		105					RFD-160	1					13	15	0,25			Kabinet
NV-HR-32-04						200			160	200	RFD-160	1		200											35	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G
																		150	n.v.t.										Via liftschacht	
																		200	STB-1										4x Afzuig Toilet (50m3/h)	
																		50	STB-1										2x Afzuig Urinoir (25m3/h)	
																		50	STB-1										1x Afzuig Werkkast (50m3/h)	
																													Via liftschacht	
																2610	600x250												Afzuig via plenum gang	
						2910										2610		300			2703			1188					Totaal	

Opmerking

- 1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
- 2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-33-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise**
bouwlaag: **33e Verdieping Incl Kantoor & WK**
Huurvoor. **Casco**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel
Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen	
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel		Qcv	Instelventiel				
geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
HR	33	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
HR	33	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
HR	33	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
HR	33	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
HR	33	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
HR	33	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
HR	33	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
HR	33	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
HR	33	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	33	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	33	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
HR	33	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
HR	33	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	33	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	33	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	33	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
HR	33	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
HR	33	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
HR	33	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
HR	33	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
HR	33	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
HR	33	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
NV	HR-33-01					240			160	240	RFD-160	1		240										34	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G
																			150	n.v.t.									Via liftschacht
																			200	STB-1									4x Afzuig Toilet (50m3/h)
																			50	STB-1									2x Afzuig Urinoir (25m3/h)
																			50	STB-1									1x Afzuig Werkkast (50m3/h)
																													Via liftschacht
																	2275	600x250											Afzuig via plenum gang
						2575											2275		300			2703			1193				Totaal

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-34-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise**
bouwlaag: **34e Verdieping Incl Kantoor & WK**
Huurvoor. **Casco**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatiere tour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen	
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel		Qcv	Instelventiel				
geb	laag	volgr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
HR	34	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
HR	34	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
HR	34	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
HR	34	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
HR	34	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
HR	34	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
HR	34	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
HR	34	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
HR	34	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	34	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	34	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
HR	34	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
HR	34	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	34	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	34	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	34	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
HR	34	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
HR	34	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
HR	34	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
HR	34	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
HR	34	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
HR	34	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
NV	HR-34-01					240			160	240	RFD-160	1		240										34	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G
																			150	n.v.t.									Via liftschacht
																			200	STB-1									4x Afzuig Toilet (50m3/h)
																			50	STB-1									2x Afzuig Urinoir (25m3/h)
																			50	STB-1									1x Afzuig Werkkast (50m3/h)
																													Via liftschacht
																	2275	600x250											Afzuig via plenum gang
						2575											2275		300			2703			1193				Totaal

Opmerking

- 1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
- 2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

Naam	DDC regelaar		FCU/NV	ventilatietoevoer						Toevoerrooster					ventilatieterou		ventilatieafzuig				gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen	
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel					
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
HIGH-RISE	HR	35	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
	HR	35	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
	HR	35	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
	HR	35	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
	HR	35	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
	HR	35	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
	HR	35	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
	HR	35	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
	HR	35	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	35	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	35	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
	HR	35	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
	HR	35	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	35	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	35	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	35	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
	HR	35	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	35	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
	HR	35	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
	HR	35	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
	HR	35	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	HR	35	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
NV-HR-35-01						240			160	240	RFD-160	1		240										34	15	0,25				Verkeersruimte As 5 / E-G

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project:

projectnummer:

nummer:

betreft:

bouwdeel:

bouwlaag:

Huurvoorz.

Maastoren te Rotterdam

105062

RIB-HV-AL-AL-36-INF-0001

Uitloopstaat

High-Rise

36e Verdieping Incl Kantoor & Miva

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2225

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE	Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/		aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel					
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type			l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
	HR	36	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,60	39	15	0,37			
	HR	36	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,50	39	15	0,36			
	HR	36	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,30	39	15	0,35			
	HR	36	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,22	39	15	0,34			
	HR	36	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,10	39	15	0,33			
	HR	36	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							233	15	1,73	88	15	0,82			
	HR	36	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295							112	15	0,46	77	15	0,80			
	HR	36	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,29	36	15	0,25			
	HR	36	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	36	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	36	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,27	36	15	0,25			
	HR	36	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,26	36	15	0,25			
	HR	36	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223							74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	36	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210							74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	36	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	36	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210							74	15	0,25	36	15	0,27			
	HR	36	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210							73	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	36	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215							106	15	0,33	77	15	0,32			
	HR	36	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197							107	15	0,41	60	15	0,25			
	HR	36	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275							107	15	0,44	39	15	0,25			
	HR	36	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360							222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	HR	36	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360							222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	NV-HR	36-01					240			160	240	RFD-160	1		240											34	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project:

projectnummer:

nummer:

betreft:

bouwdeel:

bouwlaag:

Huurvoor.

Maastoren te Rotterdam

105062

RIB-HV-AL-AL-37-INF-0001

Uitloopstaat

High-Rise

37e Verdieping Incl Kantoor & WK

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE	Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatiere tour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen	
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel					
	geb	laag	volgrnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type		l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
	HR	37	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
	HR	37	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
	HR	37	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
	HR	37	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
	HR	37	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
	HR	37	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
	HR	37	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
	HR	37	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
	HR	37	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	37	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	37	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
	HR	37	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
	HR	37	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	37	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	37	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	37	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
	HR	37	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	37	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
	HR	37	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
	HR	37	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
	HR	37	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	HR	37	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	NV-HR	37-01					240			160	240	RFD-160	1		240										34	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G
																									</					

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

Naam	DDC regelaar		FCU/NV	ventilatietoevoer						Toevoerrooster					ventilatieterour		ventilatieafzuig				gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel		d.d.				
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand				
HIGH-RISE	HR 38 1					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37				
	HR 38 2					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36				
	HR 38 3					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35				
	HR 38 4					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34				
	HR 38 5					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33				
	HR 38 6					62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82				
	HR 38 7					42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80				
	HR 38 8					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25				
	HR 38 9					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25				
	HR 38 10					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25				
	HR 38 11					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25				
	HR 38 12					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25				
	HR 38 13					42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR 38 14					42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR 38 15					42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR 38 16					42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210					FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
	HR 38 17					42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210					FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
	HR 38 18					42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	2																	

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project:

projectnummer:

nummer:

betreft:

bouwdeel:

bouwlaag:

Huurvoorz.

Maastoren te Rotterdam

105062

RIB-HV-AL-AL-39-INF-0001

Uitloopstaat

High-Rise

39e Verdieping Incl Kantoor & WK

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE	Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster				ventilatiere tour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen					
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel			Qcv	Instelventiel			Ingesteld		opmerkingen	
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf				
	HR	39	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37						
	HR	39	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36						

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project:

projectnummer:

nummer:

betreft:

bouwdeel:

bouwlaag:

Huurvoorz.

Maastoren te Rotterdam

105062

RIB-HV-AL-AL-40-INF-0001

Uitloopstaat

High-Rise

40e Verdieping Incl Kantoor & WK

Casco

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE	Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster					ventilatiere tour		ventilatieafzuig		gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
	unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel					
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
	HR	40	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
	HR	40	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
	HR	40	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
	HR	40	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
	HR	40	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
	HR	40	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
	HR	40	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
	HR	40	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
	HR	40	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	40	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
	HR	40	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
	HR	40	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
	HR	40	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	40	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	40	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	40	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
	HR	40	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
	HR	40	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
	HR	40	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
	HR	40	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
	HR	40	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	HR	40	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
	NV-HR	40-01					240			160	240	RFD-160	1		240										34	15	0,25			Verkeersruimte As 5 / E-G

Opmerking
1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-41-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise**
bouwlaag: **41e Verdieping Incl Kantoor & Miva**
Huurvoorz. **Casco**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2225

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster				ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel	Qcv	Instelventiel					
geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf	
HR	41	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,60	39	15	0,37			
HR	41	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,50	39	15	0,36			
HR	41	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,30	39	15	0,35			
HR	41	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,22	39	15	0,34			
HR	41	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						171	15	1,10	39	15	0,33			
HR	41	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325						233	15	1,73	88	15	0,82			
HR	41	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295						112	15	0,46	77	15	0,80			
HR	41	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,29	36	15	0,25			
HR	41	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	41	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,28	36	15	0,25			
HR	41	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,27	36	15	0,25			
HR	41	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,26	36	15	0,25			
HR	41	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	41	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	41	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213						74	15	0,25	36	15	0,25			
HR	41	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27			
HR	41	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25			
HR	41	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215						106	15	0,33	77	15	0,32			
HR	41	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197						107	15	0,41	60	15	0,25			
HR	41	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275						107	15	0,44	39	15	0,25			
HR	41	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360						222	15	1,49	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
HR	41	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360						222	15	1,56	133	15	0,68			Lifthal As 5-6 / D-E
NV	HR-41-01					240			160	240	RFD-160	1		240									34	15	0,25				Verkeersruimte As 5 / E-G

Opmerking

- 1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
- 2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project: **Maastoren te Rotterdam**
projectnummer: **105062**
nummer: **RIB-HV-AL-AL-42-INF-0001**
betreft: **Uitloopstaat**
bouwdeel: **High-Rise**
bouwlaag: **42e Verdieping Incl Kantoor & WK**
Huurvoor. **Casco**

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2760
2) min m3/h	2575	2275

wijz.	datum	wijz.	datum
0	1-4-2010	B	
A		C	
B		D	

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel

Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

HIGH-RISE

Naam			DDC regelaar	FCU/NV	ventilatietoevoer					Toevoerrooster				ventilatieretour		ventilatieafzuig			gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen						
unitcodering			adres		grootte/	3,6mtr	5,4mtr	FCU	CV-regelaar	Qsec./tot.	type/	aantal	Luchthoeveelheid			Qretour	EN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel			Qcv	Instelventiel			d.d.		Paraaf		
geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	grootte RN	m3/h	aansluiting		links	midden	rechts	m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand				
HR	42	1			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,60	39	15	0,37						
HR	42	2			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,50	39	15	0,36						
HR	42	3			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,30	39	15	0,35						
HR	42	4			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,22	39	15	0,34						
HR	42	5			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							171	15	1,10	39	15	0,33						
HR	42	6			62/6	130	220	520	125	650	FD-500	2	325		325							233	15	1,73	88	15	0,82						
HR	42	7			42/5	130	220	460	125	590	FD-500	2	295		295							112	15	0,46	77	15	0,80						
HR	42	8			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,29	36	15	0,25						
HR	42	9			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,28	36	15	0,25						
HR	42	10			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,28	36	15	0,25						
HR	42	11			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,27	36	15	0,25						
HR	42	12			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,26	36	15	0,25						
HR	42	13			42/6	115	195	330	100	445	FD-400	2	223		223				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25							
HR	42	14			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,25							
HR	42	15			42/6	95	161	330	100	425	FD-400	2	213		213							74	15	0,25	36	15	0,25						
HR	42	16			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	74	15	0,25	36	15	0,27							
HR	42	17			42/6	90	153	330	100	420	FD-400	2	210		210				FD-600	1	73	15	0,25	36	15	0,25							
HR	42	18			42/6	100	170	330	100	430	FD-400	2	215		215							106	15	0,33	77	15	0,32						
HR	42	19			42/5	130	220	460	100	590	FD-400	3	197	197	197							107	15	0,41	60	15	0,25						
HR	42	20			42/5	90	153	460	100	550	FD-400	2	275		275							107	15	0,44	39	15	0,25						
HR	42	21			62/5	150	254	720	125	720	FD-500	2	360		360							222	15	1,49	133	15	0,68					Lifthal As 5-6 / D-E	
HR	42	22			62/5			720		720	FD-500	2	360		360							222	15	1,56	133	15	0,68					Lifthal As 5-6 / D-E	
NV-HR-42-01						240			160	240	RFD-160	1		240											34	15	0,25					Verkeersruimte As 5 / E-G	
																		150	n.v.t.													Via liftschacht	
																		200	STB-1													4x Afzuig Toilet (50m3/h)	
																		50	STB-1													2x Afzuig Urinoir (25m3/h)	
																		50	STB-1													1x Afzuig Werkkast (50m3/h)	
																																	Via liftschacht
																2275	600x250															Afzuig via plenum gang	
						2575										2275		300				2703			1193							Totaal	

Opmerking

- 1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.
- 2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract

project:

projectnummer:

nummer:

betreft:

bouwdeel:

bouwlaag:

Huurvoorz.

Maastoren te Rotterdam

105062

RIB-HV-AL-AL-43-INF-0001

Uitloopstaat

High-Rise

43e Verdieping Incl Kantoor & WK

MABANAFT

High-Rise	Toevoer	Retour
1) max m3/h	2910	2510
2) min m3/h	2500	2100

A
B

wijz.	datum	wijz.	datum
#####	B		29-7-2009
	C		
	D		

Gekoeldwater 11-19°C
Verwarmingswater 53-38°C

Omschrijving	Fabrikaat	Type
Fancoil Unit	Holland Conditiong	FCXP
Wervelrooster	Trox	FD (rond)
CVR	Trox	RN (rond)
CVR	Trox	EN (vierkant)
VAV	Trox	TVR-Easy
VAV	Trox	TVT-Easy
Afzuigrozet	Stork Air	STB
Inregelventiel	T&A	Coil



Kantoorgebouw Kortland - Nieuwe Tiendweg 11a
Postbus 327 - 2920 AH Krimpen aan den IJssel
Telefoon: (0180) 51 31 33 - Fax: (0180) 51 83 78
E-mail: info@roodenburg.nl - www.roodenburg.nl

Naam	DDC regelaar		FCU/NV	Ventilatietoevoer							Toevoerrooster					Ventilatieterour		ventilatieafzuig				gekoeldwater			verwarmingswater			Ingesteld		opmerkingen		
	unitcodering			adres		grootte/	Min	Max	FCU	Regelaar grootte		Qsec./tot.	type/	aantal	Qv			Qretour	TVT / RN	Qafzuig	Rooster		Qgkw	Instelventiel		Qcv	Instelventiel					
	geb	laag	volgnr	Master	Slave	stand	m3/h	m3/h	m3/h	RN / TVR		m3/h	aansluiting		p/st			m3/h	grootte	m3/h	Type	aantal	l/h	DN	stand	l/h	DN	stand	d.d.	Paraaf		
HIGH-RISE	HR	43	1			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								171	15	1,30	39	15	0,37			Ruimte 07.1 - Operations / Ruimte 07.6 - Bibliotheek.	
	HR	43	2			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								171	15	1,27	39	15	0,36				
	HR	43	3			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								171	15	1,15	39	15	0,35				
	HR	43	4			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								171	15	0,98	39	15	0,34				
	HR	43	5			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								171	15	0,81	39	15	0,33			Ruimte 07.2 - Zithoek / Ruimte 07.3 - Trading.	
	HR	43	6			62/6	130	-	520	RN	125	650	FD-R-500	2	325								233	15	1,20	88	15	0,82				
	HR	43	7			42/5	130	-	460	RN	125	590	FD-R-500	2	295								112	15	0,39	77	15	0,75				
	HR	43	8			42/6	95	-	330	RN	100	425	FD-R-400	2	213								74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR	43	9			42/6	95	-	330	RN	100	425	FD-R-400	2	213								74	15	0,25	36	15	0,25			Ruimte 07.4 - Finance.	
	HR	43	10			42/6	95	-	330	RN	100	425	FD-R-400	2	213								74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR	43	11			42/6	95	-	330	RN	100	425	FD-R-400	2	213								74	15	0,25	36	15	0,25			Ruimte 07.5 - Kopieerunit.	
	HR	43	12			42/6	95	-	330	RN	100	425	FD-R-400	2	213								74	15	0,25	36	15	0,25				
	HR	43	13			62/5	190	600	720	TVR-E	200	720	FD-R-500	2	360					FD-R-500	2	74	15	0,25	36	15	0,25			Ruimte 08.0 - Meeting.		
	HR	43	14			62/5	120	-	720	RN	100	840	FD-R-500	2	420								74	15	0,25	101	15	0,39			Ruimte 09.0 - Lunchruimte.	
	HR	43	15			62/5	125	-	720	RN	100	845	FD-R-500	2	423								74	15	0,25	101	15	0,37				
	HR	43	16			62/5	120	-	720	RN	100	840	FD-R-500	2	420								74	15	0,25	101	15	0,75				
	HR	43	17			Cassete																	413	15	1,42	-	-	-			Ruimte 11.0 - Serverruimte.	
	HR	43	18			62/5	190	600	720	TVR-E	200	720	FD-R-400	4	180					FD-R-400	4	179	15	0,52	161	15	1,48			Ruimte 13.0 - Meeting.		
	HR	43	19			62/5	130	-	720	RN	100	850	FD-R-500	3	283					FD-R-500	2	107	15	0,33	60	15	1,10			Ruimte 14.0 - Management		
	HR	43	20			62/5	90	-	720	RN	100	810	FD-R-500	2	405					FD-R-500	2	107	15	0,35	39	15	0,93					
	HR	43	21			62/5	150	-	720	RN	125	720	FD-R-500	2	360								222	15	0,97	133	15	0,78			Ruimte 01.0 - Liftportaal - As 5-6 / D-E	
	HR	43	22			62/5	-	-	720	-	-	720	FD-R-500	2	360								222	15	0,99	133	15	0,79				
Afzuigkap																		RN	100	180											Ruimte 09.0 - Lunchruimte.	
Rookruimte																		RN	80	100	STB-2											Ruimte 10.0 - Rookruimte.
																				150	n.v.t.											Via liftschacht
																				200	STB-1											4x Afzuig Toilet (50m3/h)
																				50	STB-1											2x Afzuig Urinoir (25m3/h)
																				100	STB-2											1x Afzuig MIVA (100m3/h)
							TVT-E	800x200										TVT-E	700x200													Afzuig via plenum gang
							2500	m3/h										2100	m3/h	350	m3/h		3116	l/h		1403	l/h					Totaal

Opmerking

1) Gebaseerd op kantoor oppervlak exclusief 10% reserve, verkeersruimten.

2) Gebaseerd op kantoor oppervlak conform contract