

Berekening massastroom en drukverlies voor buis 16 x 2 mm

Project :Strijp S EindhovenProject- Nr. :8190-057Bouwdeel :S1 - 6e verdiepingOpgesteld door :WJTekening :8190-057-S1-06Datum :17-6-2019

	1										
Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak		R	∆p Regist.	inregel		arming		eling
	m	cm	m²	kg/h	mbar/m	mbar	stand	W/m²	Totaal W	W/m²	Totaal W
			1			1					1
Groep 01-01	106	15	15,90	106,77	0,90	95	11	78,1	1242	19,8	315
Groep 01-02	90	15	13,50	90,66	0,67	60	8	78,1	1054	19,8	267
Groep 01-03	107	15	16,05	107,78	0,91	98	11	78,1	1254	19,8	318
Groep 01-04	99	15	14,85	99,72	0,80	79	10	78,1	1160	19,8	294
				404,94]	98			4709		1194
Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak	Massastr.	R	∆p Regist.	inregel	VOTAG	arming	ko	eling
Groephaninei	m m	cm	m ²	kg/h	mbar/m	mbar	stand	W/m²	Totaal W	W/m²	Totaal W
		OIII	111	Ng/11	IIIDai/III	mbai	Staria	V V / 111	TOtaal VV	V V / I I I	TOtaai VV
Groep 02-01	85	15	12.75	85,62	0,60	51	7	78,1	996	19,8	252
Groep 02-02	84	15	12,60	84,61	0,59	50	7	78,1	984	19,8	249
Groep 02-03	66	15	9,90	66,48	0,38	25	5	78,1	773	19,8	196
Groep 02-04	117	15	17,55	117,86	1,07	126	11	78,1	1371	19,8	347
Groep 02-05	118	15	17,70	118,86	1,09	129	11	78,1	1382	19,8	350
0100p 02 00	1.10	10	17,70	473,44	1,00	129		70,1	5506	10,0	1396
				110,11		120	l		0000		1000
Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak	Massastr.	R	Δp Regist.	inregel	verwa	arming	ko	eling
	m .	cm	m²	kg/h	mbar/m	mbar	stand	W/m²	Totaal W	W/m²	Totaal W
					<u> </u>				<u> </u>		
Groep 03-01	79	15	11,85	79,58	0,53	42	8	78,1	925	19,8	235
Groep 03-02	94	15	14,10	94,69	0,72	68	11	78,1	1101	19,8	279
Groep 03-03	96	15	14,40	96,70	0,75	72	11	78,1	1125	19,8	285
Groep 03-04	92	15	13,80	92,67	0,70	64	10	78,1	1078	19,8	273
Groep 03-05	93	15	13,95	93,68	0,71	66	10	78,1	1089	19,8	276
			•	457,32		72			5319		1348
					•		•				
Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak	Massastr.	R	∆p Regist.	inregel	verwa	arming	ko	eling
Groepnummer	L Groep m	Verleg cm	Oppervlak m²	Massastr. kg/h	R mbar/m	∆p Regist. mbar	inregel stand	verwa W/m²	arming Totaal W	ko W/m²	eling Totaal W
	m	cm		kg/h			stand	W/m²		W/m²	
Groep 04-01	m 109	cm 15	m² 16,35	kg/h 109,80	mbar/m 0,95	mbar 103	stand 9	W/m² 78,1	Totaal W	W/m² 19,8	Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02	m 109 116	cm 15	16,35 17,40	kg/h 109,80 116,85	0,95 1,06	103 123	stand 9	78,1 78,1	Totaal W 1277 1359	W/m² 19,8 19,8	Totaal W 324 345
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03	109 116 125	cm 15 15 15	16,35 17,40 18,75	kg/h 109,80 116,85 125,91	0,95 1,06 1,21	mbar 103 123 151	9 10 11	W/m² 78,1	1277 1359 1464	19,8 19,8 19,8	324 345 371
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04	m 109 116 125 60	15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44	0,95 1,06 1,21 0,32	mbar 103 123 151 19	9 10 11 5	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703	19,8 19,8 19,8 19,8	324 345 371 178
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03	109 116 125	15 15 15	16,35 17,40 18,75	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86	0,95 1,06 1,21	103 123 151 19	9 10 11	78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371	19,8 19,8 19,8	324 345 371 178 347
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04	m 109 116 125 60	15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44	0,95 1,06 1,21 0,32	mbar 103 123 151 19	9 10 11 5	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703	19,8 19,8 19,8 19,8	324 345 371 178
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05	109 116 125 60 117	15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07	103 123 151 19 126 151	9 10 11 5	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174	19,8 19,8 19,8 19,8 19,8	324 345 371 178 347 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04	109 116 125 60 117	15 15 15 15 15 15 Verleg	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07	103 123 151 19 126 151 Δρ Regist.	9 10 11 5 10 inregel	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	1277 1359 1464 703 1371 6174	19,8 19,8 19,8 19,8 19,8	Totaal W 324 345 371 178 347 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05	109 116 125 60 117	15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07	103 123 151 19 126 151	9 10 11 5	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174	19,8 19,8 19,8 19,8 19,8	324 345 371 178 347 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer	109 116 125 60 117 L Groep	15 15 15 15 15 15 Verleg	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ²	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m	103 123 151 19 126 151 Δρ Regist. mbar	stand 9 10 11 5 10 inregel stand	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 Werwa W/m²	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 W/m²	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer	109 116 125 60 117 L Groep m	15 15 15 15 15 15 Verleg cm	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ²	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 inregel stand	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer Groep 05-01 Groep 05-02	109 116 125 60 117 L Groep m	15 15 15 15 15 15 Verleg cm	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19	9 10 11 5 10 inregel stand	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 Totaal W 1371 703	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 koi W/m² 19,8 19,8	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03	109 116 125 60 117 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m 1,07 0,32 1,21	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151	9 10 11 5 10 inregel stand	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 371
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer Groep 05-01 Groep 05-02	109 116 125 60 117 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19	9 10 11 5 10 inregel stand 5 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 Totaal W 1371 703	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 koi W/m² 19,8 19,8	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 371
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m 1,07 0,32 1,21 1,06	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151	9 10 11 5 10 inregel stand	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 371 345
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109	15 15 15 15 15 15 15 Verleg cm	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m 1,07 0,32 1,21 1,06	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151	9 10 11 5 10 inregel stand 5 11 10 9	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 Pling Totaal W 347 178 347 178 371 345 324 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groepnummer Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109	15 15 15 15 15 15 15 Verleg cm	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85	R mbar/m 0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m 1,07 0,32 1,21 1,06 0,95	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist.	9 10 11 5 10 inregel stand	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109	15 15 15 15 15 15 15 Verleg cm	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85	0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 R mbar/m 1,07 0,32 1,21 1,06 0,95	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151	9 10 11 5 10 inregel stand 5 11 10 9	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 Pling Totaal W 347 178 345 371 345 324 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 05-05	m 109 116 125 60 117 L Groep m 125 116 109 L Groep m m C Groep m C Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35	Massastr. kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85	R mbar/m 1,07 0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 1,07 0,32 1,21 1,06 0,95 R mbar/m	mbar 103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 10 11 10 11 10 9 11 10 10	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 Bling Totaal W 347 178 371 345 324 1565
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 05-05	m 109 116 125 60 117 L Groep m 117 160 125 116 109 L Groep m 93	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 17,40 16,35 Oppervlak m ²	Massastr. kg/h 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85	R mbar/m 1,07 0,95 1,06 1,21 0,32 1,07 1,07 0,32 1,21 1,06 0,95 R mbar/m	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 10 10 11 10 9 11 11	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 Bling Totaal W 347 178 371 345 324 1565 Cling Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 06-01 Groep 06-01 Groep 06-02	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35 Oppervlak m ²	kg/h 109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85 Massastr. kg/h	R mbar/m 1,07 0,32 1,07 1,07 0,32 1,21 1,06 0,95 R mbar/m	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 10 10 10 10	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 elling Totaal W 347 178 371 345 324 1565 elling Totaal W
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 06-01 Groep 06-02 Groep 06-03	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m ² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35 Oppervlak m ² 13,95 13,65	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85 Massastr. kg/h	0,95	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 11 10 1	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 345 324 1565 eling Totaal W 276 270 282
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 06-01 Groep 06-02 Groep 06-03 Groep 06-04	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35 Oppervlak m² 13,95 13,65 14,25 13,95	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 116,85 109,80 530,85 Massastr. kg/h 93,68 91,67 95,69 93,68	0,95	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 11 11 11 11 11	78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 371 345 324 1565 eling Totaal W 276 270 282 276
Groep 04-01 Groep 04-02 Groep 04-03 Groep 04-04 Groep 04-05 Groep 04-05 Groep 05-01 Groep 05-02 Groep 05-03 Groep 05-04 Groep 05-05 Groep 06-01 Groep 06-02 Groep 06-03	109 116 125 60 117 L Groep m 117 60 125 116 109 L Groep m	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	16,35 17,40 18,75 9,00 17,55 Oppervlak m² 17,55 9,00 18,75 17,40 16,35 Oppervlak m² 13,95 13,65 14,25 13,95	109,80 116,85 125,91 60,44 117,86 530,85 Massastr. kg/h 117,86 60,44 125,91 116,85 109,80 530,85 Massastr. kg/h	0,95	103 123 151 19 126 151 Δp Regist. mbar 126 19 151 123 103 151 Δp Regist. mbar	9 10 11 5 10 11 10 1	W/m² 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,1 78,	Totaal W 1277 1359 1464 703 1371 6174 arming Totaal W 1371 703 1464 1359 1277 6174 arming Totaal W	W/m² 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,8 19,	Totaal W 324 345 371 178 347 1565 eling Totaal W 347 178 371 345 324 1565 eling Totaal W



Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak	Massastr.	R	∆p Regist.	inregel	verwarming		koeling	
	m	cm	m²	kg/h	mbar/m	mbar	stand	W/m²	Totaal W	W/m²	Totaal W
Groep 07-01	117	15	17,55	117,86	1,07	126	11	78,1	1371	19,8	347
Groep 07-02	117	15	17,55	117,86	1,07	126	11	78,1	1371	19,8	347
Groep 07-03	66	15	9,90	66,48	0,38	25	5	78,1	773	19,8	196
Groep 07-04	84	15	12,60	84,61	0,59	50	7	78,1	984	19,8	249
Groep 07-05	85	15	12,75	85,62	0,60	51	7	78,1	996	19,8	252
				472,43		126			5494		1393

Groepnummer	L Groep	Verleg	Oppervlak	Massastr.	R	∆p Regist.	inregel	verwa	arming	koeling	
	m	cm	m²	kg/h	mbar/m	mbar	stand	W/m²	Totaal W	W/m²	Totaal W
Groep 08-01	99	15	14,85	99,72	0,80	79	10	78,1	1160	19,8	294
Groep 08-02	105	15	15,75	105,77	0,88	93	11	78,1	1230	19,8	312
Groep 08-03	84	15	12,60	84,61	0,59	50	8	78,1	984	19,8	249
Groep 08-04	105	15	15,75	105,77	0,88	93	11	78,1	1230	19,8	312
				395,87		93			4604		1167

16 x 2

Buis [mm]: Specifiek vermogen [W/m²]: Verwarming

zie gevraagd w/m²

10,0 45-35

Koeling Delta T [K]: Temperatuurtraject [°C]:

Delta T [K]: Temperatuurtraject [°C]: