BELEMMERINGEN/OVERSTEKKEN

zone	constructie	belemmeringen Hb/Afs [-] 1	2	3	4	overstekken Ho/Afs [-] 1	2	3	4	sb [-]	so [-]	r [-]
1.	8. raam voor	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
1.	9. raam rechts	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
1.	10. borstwering	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
1.	11. ramen achter	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.00	0.00	1.00
1.	12. ramen links	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.15	0.00	0.85
2.	5. ramen voor	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
2.	6. ramen rechts	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
2.	7. ramen achter	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.00	0.00	1.00
2.	8. ramen links	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.15	0.00	0.85
3.	2. raam rechter gevel	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
3.	6. dakkapel raam	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.00	0.00	1.00
5.	3. voorgevel+mv glas	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90
5.	12. recht.gevel+mv glas	0.36	0.36	0.36	0.36	99.90	99.90	99.90	99.90	0.10	0.00	0.90

INFILTRATIE/VENTILATIE

zone	qv;10 [dm3/s]	qv;10/m2 [dm3/s/m2]	ventilatiesysteem	wtw [-]	qv;int [dm3/s]	qv;n [dm3/s]	qv;m [dm3/s]	qv;b [dm3/s]	Hvent [W/K]	Hvent;int [W/K]
1.	118.19	0.625	mech. luchttoe- en afvoer		0.00	33.09	68.08	37.82	166.79	0.00
2.	112.50	0.625	mech. luchttoe- en afvoer		0.00	31.50	64.80	36.00	158.76	0.00
3.	56.94	0.625	mech. luchttoe- en afvoer		0.00	15.94	32.80	18.22	80.35	0.00
4.	35.61	1.436	nat. luchttoe- en afvoer		6.34	12.46	0.00	0.00	14.96	7.60
5.	118.19	0.625	mech. luchttoe- en afvoer		0.00	33.09	68.08	37.82	166.79	0.00

OPWEKKINGSTOESTEL VERWARMING EN HULPENERGIEGEBRUIK

type opwekkingstoestel: direct gestookte luchtverwarmer (excl. waakvlam) type ketel: HR

Aantal gasketels : 2
Aantal ketels of direkt gestookte luchtverwarmers met waakvlam : 0
Aantal gasketels met ventilator : 0
Aantal gasketels met elektronica : 2
Gasketels met pompschakeling aanwezig

Qhulpverwgas = 0.0 MJ
Qhulpverwel = 9691.6 MJ
Qhulpverw = 9691.6 MJ

WARMTEVERLIES DOOR TRANSMISSIE EN VENTILATIE

zone	Htr [W/K]	+ Hvent [W/K]	Hverlies [W/K]	x b [-]	x 238 Qverlies [MJ]
1.	122.8	166.8	289.6	1.00	68925
2.	146.9	158.8	305.6	1.00	72745
3.	68.7	80.4	149.0	1.00	35465
4.	18.2	15.0	33.1	0.19	0
5.	105.2	166.8	272.0	1.00	64737
totaal					241872