

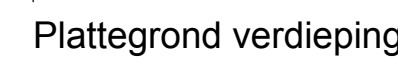
Inhoud woning (zonder garage = 530 m³)



- gevels in metselwerk - rood bruin
- kozijnen in kunststof - gebroken wit
- ramen en deuren in kunststof - gebroken wit
- goten en overstekken in wbp + trespas - gebroken wit
- dekbeddekking in keramische pannen - donker bruin
- gootbekleding in zinkwerk met ronde kraal - grijs
- hemelwaterafvoeren in pvc - grijs

Renvooi:

3 m
 "gr" = "w"
 1.
 2.
 3.
 4.
 5.
 6.
 7.
 8.
 9.
 10.
 11.
 12.
 13.
 14.
 15.
 16.
 17.
 18.
 19.
 20.
 21.
 22.
 23.
 24.
 25.
 26.
 27.
 28.
 29.
 30.
 31.
 32.
 33.
 34.
 35.
 36.
 37.
 38.
 39.
 40.
 41.
 42.
 43.
 44.
 45.
 46.
 47.
 48.
 49.
 50.
 51.
 52.
 53.
 54.
 55.
 56.
 57.
 58.
 59.
 60.
 61.
 62.
 63.
 64.
 65.
 66.
 67.
 68.
 69.
 70.
 71.
 72.
 73.
 74.
 75.
 76.
 77.
 78.
 79.
 80.
 81.
 82.
 83.
 84.
 85.
 86.
 87.
 88.
 89.
 90.
 91.
 92.
 93.
 94.
 95.
 96.
 97.
 98.
 99.
 100.
 101.
 102.
 103.
 104.
 105.
 106.
 107.
 108.
 109.
 110.
 111.
 112.
 113.
 114.
 115.
 116.
 117.
 118.
 119.
 120.
 121.
 122.
 123.
 124.
 125.
 126.
 127.
 128.
 129.
 130.
 131.
 132.
 133.
 134.
 135.
 136.
 137.
 138.
 139.
 140.
 141.
 142.
 143.
 144.
 145.
 146.
 147.
 148.
 149.
 150.
 151.
 152.
 153.
 154.
 155.
 156.
 157.
 158.
 159.
 160.
 161.
 162.
 163.
 164.
 165.
 166.
 167.
 168.
 169.
 170.
 171.
 172.
 173.
 174.
 175.
 176.
 177.
 178.
 179.
 180.
 181.
 182.
 183.
 184.
 185.
 186.
 187.
 188.
 189.
 190.
 191.
 192.
 193.
 194.
 195.
 196.
 197.
 198.
 199.
 200.
 201.
 202.
 203.
 204.
 205.
 206.
 207.
 208.
 209.
 210.
 211.
 212.
 213.
 214.
 215.
 216.
 217.
 218.
 219.
 220.
 221.
 222.
 223.
 224.
 225.
 226.
 227.
 228.
 229.
 230.
 231.
 232.
 233.
 234.
 235.
 236.
 237.
 238.
 239.
 240.
 241.
 242.
 243.
 244.
 245.
 246.
 247.
 248.
 249.
 250.
 251.
 252.
 253.
 254.
 255.
 256.
 257.
 258.
 259.
 260.
 261.
 262.
 263.
 264.
 265.
 266.
 267.
 268.
 269.
 270.
 271.
 272.
 273.
 274.
 275.
 276.
 277.
 278.
 279.
 280.
 281.
 282.
 283.
 284.
 285.
 286.
 287.
 288.
 289.
 290.
 291.
 292.
 293.
 294.
 295.
 296.
 297.
 298.
 299.
 300.
 301.
 302.
 303.
 304.
 305.
 306.
 307.
 308.
 309.
 310.
 311.
 312.
 313.
 314.
 315.
 316.
 317.
 318.
 319.
 320.
 321.
 322.
 323.
 324.
 325.
 326.
 327.
 328.
 329.
 330.
 331.
 332.
 333.
 334.
 335.
 336.
 337.
 338.
 339.
 340.
 341.
 342.
 343.
 344.
 345.
 346.
 347.
 348.
 349.
 350.
 351.
 352.
 353.
 354.
 355.
 356.
 357.
 358.
 359.
 360.
 361.
 362.
 363.
 364.
 365.
 366.
 367.
 368.
 369.
 370.
 371.
 372.
 373.
 374.
 375.
 376.
 377.
 378.
 379.
 380.
 381.
 382.
 383.
 384.
 385.
 386.
 387.
 388.
 389.
 390.
 391.
 392.
 393.
 394.
 395.
 396.
 397.
 398.
 399.
 400.
 401.
 402.
 403.
 404.
 405.
 406.
 407.
 408.
 409.
 410.
 411.
 412.
 413.
 414.
 415.
 416.
 417.
 418.
 419.
 420.
 421.
 422.
 423.
 424.
 425.
 426.
 427.
 428.
 429.
 430.
 431.
 432.
 433.
 434.
 435.
 436.
 437.
 438.
 439.
 440.
 441.
 442.
 443.
 444.
 445.
 446.
 447.
 448.
 449.
 450.
 451.
 452.
 453.
 454.
 455.
 456.
 457.
 458.
 459.
 460.
 461.
 462.
 463.
 464.
 465.



Inhoud woning (zonder garage = 530 m²)

Berekening ventilatie - natuurlijk IN en mechanisch UIT

minimaal benodigde ventilatie capaciteit - 0,9 dm³/sec./m² V.G. (verblijfsruimten
(met een minimum van 21 dm³/sec. in een keukenruimte)
idem wasruimte min. 14 dm³/sec. en toiletruimte min. 7 dm³/sec.

n1. entree	Opervakken	ventilatie eis	mechanisch UV	natuurlijk IN (max.)	doorvoer via hangende
0.1. nrtre / hal - verkeersruimte	G.O. = 5,5 m ²	lxixh,ljuur=4,0	doorvoer	7,0 via hangnaad van 15 mm vanuit 0.4.	
0.2. toilettruimte	G.O. = 1,3 m ²	7,0 dm ² /sec.	7,0 dm ² /sec.	7,0 IN via hangnaad van 15 mm vanuit 0.1.	
0.3. hobbykamer - verblijfsruimte	G.O. = 9,5 m ² + 11,8 m ²	10,6 dm ² /sec.	nvt	IN via 1x gevel rooster - 14,3 dm ² /sec.	
				14,3 via hangnaad van 15 mm naar 0.4.	
0.4. woonkamer/keuken - verblijfsruimte	G.O. = 15,2 m ² + 32,7 m ²	29,4 dm ² /sec.	30,0 dm ² /sec.	14,3 IN via hangnaad van 15 mm vanuit 0.1.	
0.5. slaapkamer - verblijfsruimte	G.O. = 15,2 m ² + 16,8 m ²	14,8 dm ² /sec.	nvt	IN via 1x gevel rooster - 14,3 dm ² /sec.	
				14,3 via hangnaad van 15 mm naar 0.4.	
0.6. gang - verkeersruimte	G.O. = 1,7 m ²	lxixh,ljuur=4,0	doorvoer	hangnaadn aangrenzende trussen 15 mm	
0.7. badkamer - wasruimte	G.O. = 9,3 m ²	14,8 dm ² /sec.	14,0 dm ² /sec.	14,3 IN via 1x gevel rooster - 14,3 dm ² /sec.	
				hangnaad van 15 mm naar 0.1.	
0.8. bergingruimte	G.O. = 4,3 m ²	nvt	doorvoer	IN via 1x gevel rooster - 14,3 dm ² /sec.	
				14,3 via hangnaad van 15 mm naar 0.1.	
				totaal MV UV	
	totaal G.O. = 61,1 m ²		51,0 dm ² /sec.	totaal natuurlijk IN	
	totaal V.G. = 60,7 m ²			71,5 dm ² /sec. = max. - alle roosters open	



01

2017-489 - bestaande toestand en definitief ontwerp
T.b.v. planvorming en aanvraag Omgevingsvergunning
Plattegronden / gevels en doorsnede

Opdrachtgevers;
De heer Jaap en mevrouw Clara Schouten
Lopikerweg Oost 26 - 3411 JE Lopik
Mail - claraschouten@planet.nl
Mobiel Jaap - 06 - 20367773

Matenvoering t.b.v. de uitvoering in het werk te meten / controleren

Schaal 1 : 100

Datum - 24 mei 2017 - 1e concept opzet / planvorming
Datum - 01 juni 2017 - 2e concept opzet / planvorming
Datum - 28 juli 2017 - 3e concept opzet / planvorming
Datum - 23 augustus 2017 - 1e concept t.b.v. aanvraag OLO
Datum - 31 augustus 2017 - 2e concept t.b.v. aanvraag OLO
Datum - 02 oktober 2017 - definitief t.b.v. aanvraag OLO
Datum - 05 december 2017 - aanvullingen t.b.v. aanvraag OLO

papier afmeting 65 x 105 cm