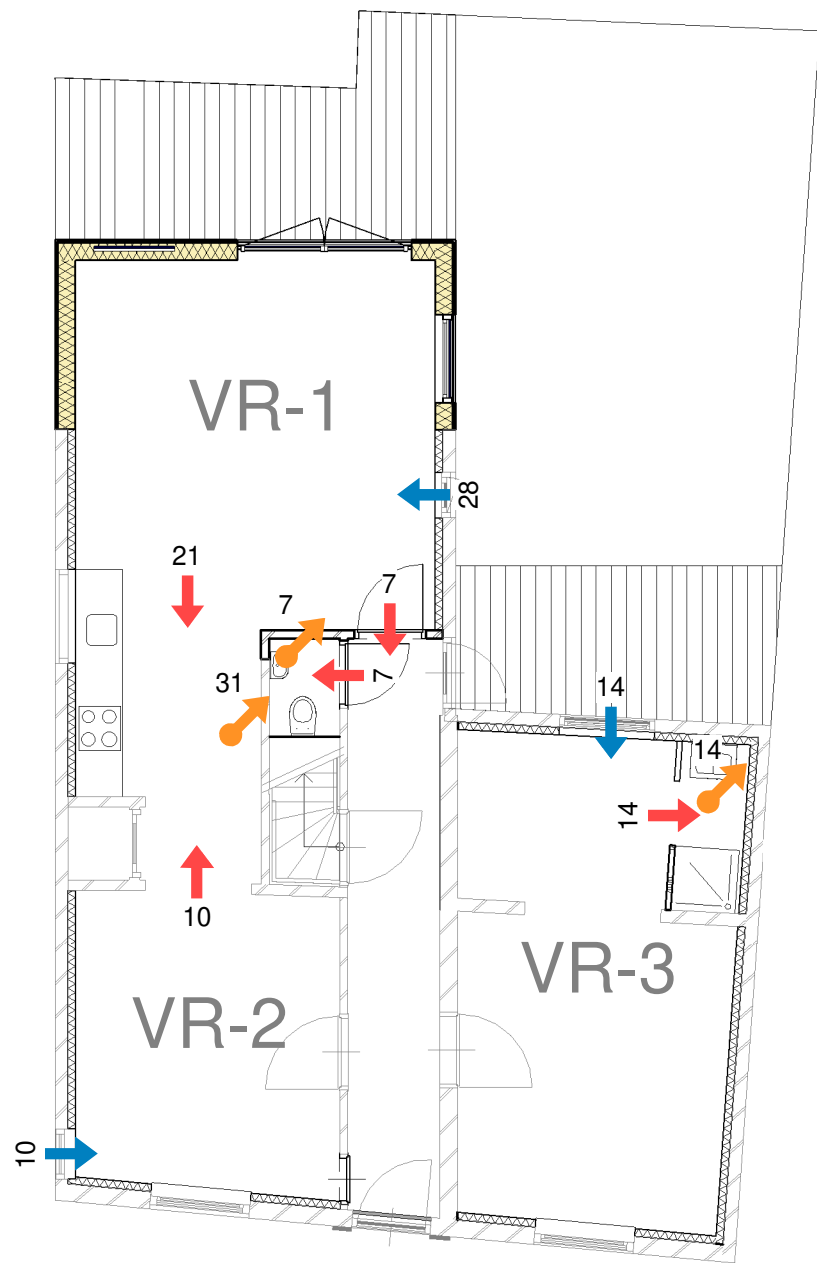
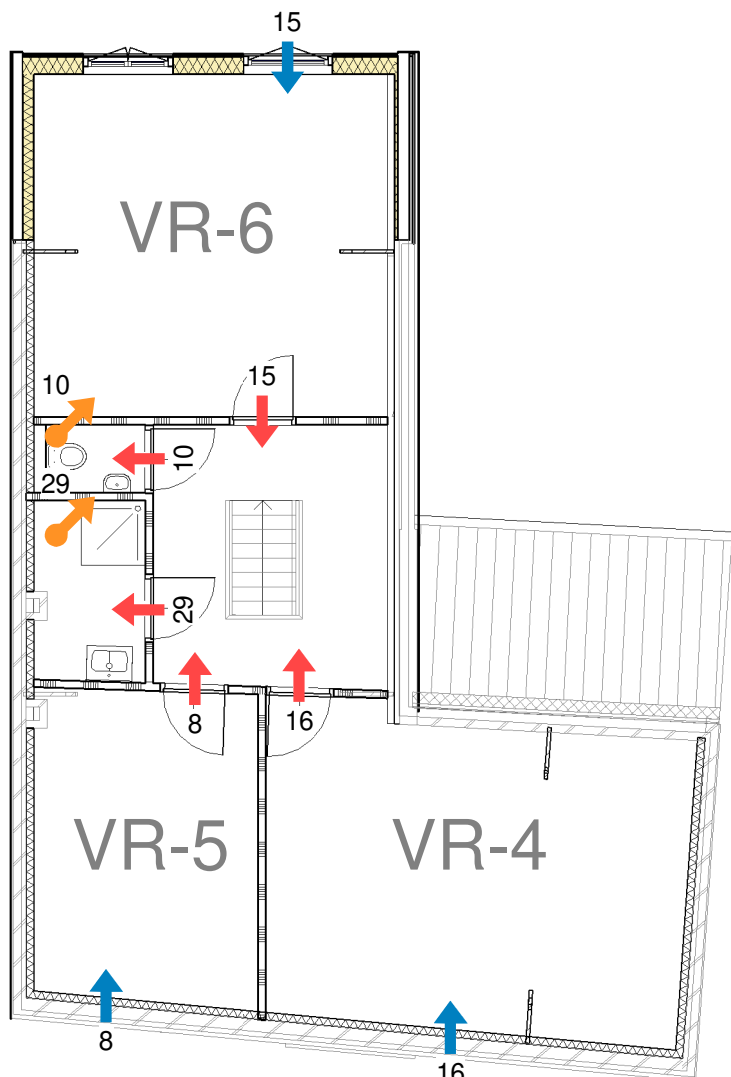


VENTILATIEBALANS



Begane grond



1e verdieping

| nivo  | ruimte          | Opp.<br>(m²) | min. vent.<br>(dm³/s) | Aanvoer (dm²/s) |             |      |
|-------|-----------------|--------------|-----------------------|-----------------|-------------|------|
|       |                 |              |                       | voorziening     | naar ruimte | cap. |
| bg    | woonkamer       | 21           | 15                    | open raam       | VR-1        | 28   |
|       | eetkamer        | 14           | 10                    | open raam       | VR-2        | 10   |
|       | keuken          | -            | 21                    | opening         | keuken      | 31   |
|       | slaapk/kleedk   | 14           | 10                    | open raam       | VR-3        | 14   |
|       | toilet          | -            | 7                     | deur            | toilet      | 7    |
| 1e vd | slaapk -voor    | 23           | 16                    | open raam       | VR-4        | 16   |
|       | kleedkamer      | 12           | 8                     | open raam       | VR-5        | 8    |
|       | badkamer        | -            | 14                    | deur            | badk        | 29   |
|       | toilet          | -            | 7                     | deur            | toilet      | 10   |
|       | slaapk - achter | 22           | 15                    | open raam       | VR-6        | 15   |

| Afvoer (dm²/s) |             |      |
|----------------|-------------|------|
| voorziening    | naar ruimte | cap. |
| opening        | keuken      | 21   |
| deur           | gang        | 7    |
| opening        | keuken      | 10   |
| m.v.           | buiten      | 31   |
| opening        | badk.       | 14   |
| m.v.           | buiten      | 7    |
| deur           | gang        | 16   |
| deur           | gang        | 8    |
| m.v.           | buiten      | 29   |
| m.v.           | buiten      | 10   |
| deur           | gang        | 15   |

Eisen bouwbesluit

| Ruimte          | Eis                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------|
| Verblijfsruimte | ≥ 0,7 dm³/s per m² vloeroppervlakte -> min. 7 dm³/s |
| Toiletruimte    | ≥ 7 dm³/s                                           |
| Badruimte       | ≥ 14 dm³/s                                          |
| Keuken          | ≥ 21 dm³/s (opstelplaats max. 15 kW)                |

Uitgangspunt ventilatie:

- \*Toevoer ventilatie middels natuurlijk ventilatiesysteem middels een open (dak)raam
- \*Afvoer ventilatie d.m.v. mechanische afvoer ter plaatse van keuken, toilet en badkamer d.m.v. centrale ventilatiebox en rechtstreeks naar buiten.

Principe hoogte opening onder binnendeur:

| Vereiste ventilatie (dm³/s) | Min. benodigd opp. (cm²) | Hoogte deurspleet bij deurbreedte 85cm (mm) |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|
| 7                           | x12 = 84                 | 10                                          |
| 8                           | x12 = 96                 | 11                                          |
| 15                          | x12 = 180                | 21                                          |
| 16                          | x12 = 192                | 23                                          |

ONDERWERP  
VENTILATIEBALANS

PROJECTNR.  
NDO21081

PROJECT  
B. v.d. Lelijkade 16

ADRES  
3155 AB Maasland

SCHAAL  
-

FORMAAT  
A3

DATUM  
12-08-2022

REVISIE  
0

GEWIJZIGD  
-

TEKENINGSTATUS  
definitief

FASE  
BA

TEKENINGNR.

VENT