

## SIMBOLOGIA GRAFICA

| Tipologia                                       | Simbolo                                                                          | Descrizione                                                                           |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elementi costruttivi e relative aperture</b> |  | Porta resistente al fuoco.<br>Per tali porte la sigla indica il verso di apertura [1] |
| <b>Distanziamenti</b>                           |  | Distanza di separazione [2]                                                           |
| <b>Via d'uscido</b>                             |  | Perizone della via di uscita verso l'alto                                             |
|                                                 |  | Perizone della via di uscita verso il basso                                           |
|                                                 |  | Perizone della via di uscita orizzontale in cerchio cieco                             |
|                                                 |  | Perizone della via di uscita orizzontale in cerchio cieco                             |
|                                                 |  | Perizone della via di uscita verso il basso                                           |
| <b>Estintori</b>                                |  | Perizone della via di uscita verso il basso in cerchio cieco                          |
|                                                 |  | Estintore portatile 34A 23B3C Polvere 6 kg                                            |
|                                                 |  | Estintore carrellato [3]                                                              |
|                                                 |  | Nappo                                                                                 |
|                                                 |  | Adirante a muro                                                                       |
| <b>Sistemi antincendio</b>                      |  | Adirante a colonna sopraelevato [4]                                                   |
|                                                 |  | Idrante sottosuolo [4]                                                                |
|                                                 |  | Idrante a colonna sopraelevato [4]                                                    |
|                                                 |  | Attacco di mandata per autopompa [5]                                                  |

|                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [1] Accanto al simbolo grafico devono indicarsi il simbolo e la classe di resistenza al fuoco (es. EI 120-Sa) |
| [2] Deve essere specificato, anche tramite colori, se la distanza è esterna, interna o di prefabbricazione    |
| [3] Accanto al simbolo grafico devono essere indicate le classi di spegnimento dell'estintore                 |
| [4] Accanto al simbolo grafico devono essere indicati il diametro e il numero degli attacchi di uscita        |
| [5] Accanto al simbolo grafico deve essere indicato il numero degli attacchi di immissione                    |

Tabella G. 1-2: Simboli grafici

| Tipologia                     | Simbolo                                                                           | Descrizione                                        |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Sistemi fiamma anticorrosione |  | Idrante pubblico sopraelevato                      |
| Resistenza al fuoco           |  | Elementi R-REI 60                                  |
| Resistenza al fuoco           |  | Elementi R-REI 90                                  |
| Resistenza al fuoco           |  | Elementi R-REI 120                                 |
| Reazione al fuoco             |  | Materiali/Rivestimenti in classe reazione al fuoco |
|                               |  | Rilevatore di incendio ad aspirazione              |
| Rivelazione allarme           |   | Rilevatore a barriere lineari                      |
|                               |  | Centrale                                           |
| Segnalazione                  |  | Pulsante di sgancio elettrico                      |
| Dispositivo                   |  | Dispositivo di apertura UHJ EN 1125                |
| Dispositivo                   |  | Secchiello di Sabbia                               |
| Dispositivo                   |  | Valvola intercettazione gas                        |
| Dispositivo                   |  | Dispositivo di comunicazione bidirezionale         |

| Tipologia                    | Simbolo                                                                           | Descrizione                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Sistemi di segnalazione      |  | Pulsante di allarme                                 |
|                              |  | Rilevatore di incendio (o rilevatore) [1]           |
|                              |  | Illuminazione di emergenza                          |
|                              |  | Segnale allarme incendio                            |
|                              |  | Magnetite porta EI                                  |
|                              |  | Sirena allarme EVAC                                 |
| Impianti fissi di estinzione |  | Carrello indicante i dotti                          |
|                              |  | Erogatore di impianto ad attivazione automatica [2] |
|                              |  | Erogatore di impianto ad attivazione manuale [2]    |

[1] Allertare del pericolo deve essere riportato il simbolo del tipo di rilevatore

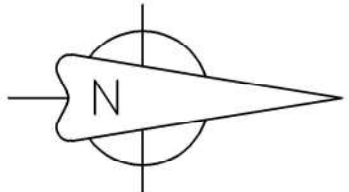
[2] Allertare del carico e del quadrato deve essere riportato un simbolo rappresentativo della sostanza estinguenta (ad richiamo in fondo)

[2] All'interno del cerchio e del quadrato deve essere riportato un simbolo rappresentativo della sostanza estinguente (da richiamare in legenda)

| Tipologia | Simbolo                                                                           | Descrizione                                            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| EFC       |  | Pulsante attivazione manuale evacuatori fumo e calore  |
|           |  | Elementi bassofondenti orizzontali SE6                 |
|           |  | EFC orizzontali [1]                                    |
|           |  | Protezione superfici di smaltimento fumo verticali SE6 |
|           |  | Protezione EFC verticali [1]                           |
|           |  | SVOF                                                   |
|           |  | EFC verticali [1]                                      |

[1] Viene riportata la tipologia di apertura (SE6, SEH, SE6, SE6)

**[1] Viene riportata l'**  
Simboli grafici interpretativi

[illegible]

| Aerazione                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compartimento 1                                                                                                                                        |
| $SE = A/40$<br>$A = 414,99 \text{ m}^2$<br><br>$SE = 10,37 \text{ m}^2$<br>$SE \text{ in prog.} = 12,25 \text{ m}^2$<br><br>$SE \text{ in prog.} > SE$ |

[illegible]

| Aerazione                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compartimento 2                                                                                                                                     |
| $SE = A/40$<br>$A = 37,82 \text{ m}^2$<br><br>$SE = 0,95 \text{ m}^2$<br>$SE \text{ in prog.} = 1,02 \text{ m}^2$<br><br>$SE \text{ in prog.} > SE$ |

| Aerazione                                                    |
|--------------------------------------------------------------|
| Compartimento 3                                              |
| SE = A/40<br>A= 741,49 m <sup>2</sup>                        |
| SE= 18,54 m <sup>2</sup><br>SE in prog.=78,91 m <sup>2</sup> |
| SEin prog. > SE                                              |

PIANTA PIANO TERZO

The diagram shows a detailed architectural floor plan of the third floor. The plan includes various rooms, corridors, and stairwells. Overlaid on the plan are several large, semi-transparent blue circular areas representing 20m offset zones. These zones are centered on specific points, likely the corners or midpoints of the proposed structure's footprint. The text 'Offset: 20 mt' is repeated three times, each pointing to one of these circular zones. The plan also includes various labels for rooms and areas, such as 'OFFICE', 'STAIR', and 'CORRIDOR', along with dimensions and other technical specifications.

| Aerazione                        |
|----------------------------------|
| Compartimento 4                  |
| SE = A/40                        |
| A= 343,92 m <sup>2</sup>         |
| SE= 8,60 m <sup>2</sup>          |
| SE in prog.=32,68 m <sup>2</sup> |
| SEin prog. > SE                  |



Via Citella n. 71/A, 37012 Bussolengo (VR)  
Tel/Fax 045-7158548 - email : [info@studioamantia.it](mailto:info@studioamantia.it)

Committente :

**TOMGIO s.r.l.**  
VIA ROMA n. 68  
37023 - GREZZANA (VR)

Ubicazione attività :  
VIA G. GRIGOLLI n. 10  
25015 - DESENZANO DEL GARDA (BS)

Oggetto :  
VIGILI DEL FUOCO  
VALUTAZIONE PROGETTO  
CONTROLLO FUMI E CALORE

### Tipo di disegno

**● DISEGNO PER VALUTAZIONE PROGETTO**                      ○ DISEGNO DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI S.C.I.A.

|            |       |                               |               |
|------------|-------|-------------------------------|---------------|
| Data       | Scala | Nome file                     | Tavola numero |
| 30/12/2021 | 1:200 | PALAZZO DEL GARDA VP 2021.dwg | 3/6           |

## Timbri Vigili del Fuoco

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Il committente | Il tecnico incaricato |
|----------------|-----------------------|

Si fa espresso divieto di riprodurre e/o utilizzare i presenti elaborati in assenza dell'autorizzazione scritta da parte del progettista ai sensi della normativa vigente