



#### SIMBOLOGIA DI PREVENZIONE INCENDI

di sensi del D.M.I. del 30/11/1985

<b>ELEMENTI COSTRUTTIVI E RELATIVE APERTURE</b>	REI 120 REI 60 REI 30 REI 15 REI 10 REI 5	Elemento costruttivo REI 120 Elemento costruttivo REI 60 Elemento costruttivo REI 30 Elemento costruttivo REI 15 Elemento costruttivo REI 10 Elemento costruttivo REI 5	Porta resistente al fuoco Elix
<b>SISTEMA DI ESODO</b>	ES01 ES02 ES03 ES04 ES05 ES06 ES07 ES08 ES09 ES10 ES11 ES12 ES13 ES14 ES15 ES16 ES17 ES18 ES19 ES20 ES21 ES22 ES23 ES24 ES25 ES26 ES27 ES28 ES29 ES30 ES31 ES32 ES33 ES34 ES35 ES36 ES37 ES38 ES39 ES40 ES41 ES42 ES43 ES44 ES45 ES46 ES47 ES48 ES49 ES50 ES51 ES52 ES53 ES54 ES55 ES56 ES57 ES58 ES59 ES60 ES61 ES62 ES63 ES64 ES65 ES66 ES67 ES68 ES69 ES70 ES71 ES72 ES73 ES74 ES75 ES76 ES77 ES78 ES79 ES80 ES81 ES82 ES83 ES84 ES85 ES86 ES87 ES88 ES89 ES90 ES91 ES92 ES93 ES94 ES95 ES96 ES97 ES98 ES99 ES100	Esodo normale verso l'alto Esodo normale orizzontale Esodo normale verso il basso Esodo alternativo verso l'alto Esodo alternativo orizzontale Esodo alternativo verso il basso Spazio calmo Percorso di fuga normodotati Percorso di fuga privo di barriere architettoniche Percorso di fuga alternativo Indicazione via di fuga con lampade adalimentate e allarme sonoro Illuminazione di sicurezza Pulsante di sgancio impianto elettrico Filtro a prova di fumo con ventilazione naturale Filtro a prova di fumo in sovrappressione Ripetitori di aerazione sovrastanti Spazi a cielo libero Aperture di aerazione Ventilazione di emergenza Aperture codificate di aerazione naturale	
<b>SISTEMI DI SEGNALEZIONE</b>	SI1 SI2 SI3 SI4 SI5 SI6 SI7 SI8 SI9 SI10 SI11 SI12 SI13 SI14 SI15 SI16 SI17 SI18 SI19 SI20 SI21 SI22 SI23 SI24 SI25 SI26 SI27 SI28 SI29 SI30 SI31 SI32 SI33 SI34 SI35 SI36 SI37 SI38 SI39 SI40 SI41 SI42 SI43 SI44 SI45 SI46 SI47 SI48 SI49 SI50 SI51 SI52 SI53 SI54 SI55 SI56 SI57 SI58 SI59 SI60 SI61 SI62 SI63 SI64 SI65 SI66 SI67 SI68 SI69 SI70 SI71 SI72 SI73 SI74 SI75 SI76 SI77 SI78 SI79 SI80 SI81 SI82 SI83 SI84 SI85 SI86 SI87 SI88 SI89 SI90 SI91 SI92 SI93 SI94 SI95 SI96 SI97 SI98 SI99 SI100	Impianto automatico di rivelazione fumo ottico Impianto automatico di rivelazione termica istantanea Impianto automatico di rivelazione termica vetustometrico Impianto automatico di rivelazione gas Impianto automatico di rivelazione ossido di carbonio Impianto automatico di rivelazione miscela infiammabili Centralina rivelazione incendi Pulsante manuale di segnalazione antincendio Segnalazione acusticaluminosa	
<b>SISTEMI IDRICI ANTINCENDIO</b>	SI1 SI2 SI3 SI4 SI5 SI6 SI7 SI8 SI9 SI10 SI11 SI12 SI13 SI14 SI15 SI16 SI17 SI18 SI19 SI20 SI21 SI22 SI23 SI24 SI25 SI26 SI27 SI28 SI29 SI30 SI31 SI32 SI33 SI34 SI35 SI36 SI37 SI38 SI39 SI40 SI41 SI42 SI43 SI44 SI45 SI46 SI47 SI48 SI49 SI50 SI51 SI52 SI53 SI54 SI55 SI56 SI57 SI58 SI59 SI60 SI61 SI62 SI63 SI64 SI65 SI66 SI67 SI68 SI69 SI70 SI71 SI72 SI73 SI74 SI75 SI76 SI77 SI78 SI79 SI80 SI81 SI82 SI83 SI84 SI85 SI86 SI87 SI88 SI89 SI90 SI91 SI92 SI93 SI94 SI95 SI96 SI97 SI98 SI99 SI100	Idrante UNI 45 Idrante sopravalvole Attacco UNI 70 motopompa VVF Impianto fissa di spegnimento automatico (Sprinkler) Impianto fissa di spegnimento automatico (Water Mist) Impianto fissa di spegnimento automatico (GAS) Impianto fissa di spegnimento automatico (Water Mist)	
<b>ALTRI SISTEMI ANTINCENDIO</b>	SI1 SI2 SI3 SI4 SI5 SI6 SI7 SI8 SI9 SI10 SI11 SI12 SI13 SI14 SI15 SI16 SI17 SI18 SI19 SI20 SI21 SI22 SI23 SI24 SI25 SI26 SI27 SI28 SI29 SI30 SI31 SI32 SI33 SI34 SI35 SI36 SI37 SI38 SI39 SI40 SI41 SI42 SI43 SI44 SI45 SI46 SI47 SI48 SI49 SI50 SI51 SI52 SI53 SI54 SI55 SI56 SI57 SI58 SI59 SI60 SI61 SI62 SI63 SI64 SI65 SI66 SI67 SI68 SI69 SI70 SI71 SI72 SI73 SI74 SI75 SI76 SI77 SI78 SI79 SI80 SI81 SI82 SI83 SI84 SI85 SI86 SI87 SI88 SI89 SI90 SI91 SI92 SI93 SI94 SI95 SI96 SI97 SI98 SI99 SI100	Impianto fissa di spegnimento automatico (GAS) Impianto fissa di spegnimento automatico (Water Mist)	
<b>ESTINTORI</b>	SI1 SI2 SI3 SI4 SI5 SI6 SI7 SI8 SI9 SI10 SI11 SI12 SI13 SI14 SI15 SI16 SI17 SI18 SI19 SI20 SI21 SI22 SI23 SI24 SI25 SI26 SI27 SI28 SI29 SI30 SI31 SI32 SI33 SI34 SI35 SI36 SI37 SI38 SI39 SI40 SI41 SI42 SI43 SI44 SI45 SI46 SI47 SI48 SI49 SI50 SI51 SI52 SI53 SI54 SI55 SI56 SI57 SI58 SI59 SI60 SI61 SI62 SI63 SI64 SI65 SI66 SI67 SI68 SI69 SI70 SI71 SI72 SI73 SI74 SI75 SI76 SI77 SI78 SI79 SI80 SI81 SI82 SI83 SI84 SI85 SI86 SI87 SI88 SI89 SI90 SI91 SI92 SI93 SI94 SI95 SI96 SI97 SI98 SI99 SI100	Estintore portatile - a polveri polivalenti Estintore portatile - idrico Estintore portatile - a biossido di carbonio Estintore portatile - a schiuma Estintore carrellato	

NOTA: RESISTENZA AL FUOCO STRUTTURE PORTANTI E/O SEPARANTI: fare riferimento alla Relazione di Prevenzione Incendi



- NOTA:
- Le quote delle emergenze superficiali sono relative alla quota della pavimentazione finita nell'intorno delle stesse.
  - La quota di massima depressione = 241.04 con ricoprimento minimo pari a 1.19 m.
  - I locali degli impianti tecnologici a servizio della stazione devono costituire un compartimento antincendio avente caratteristiche di resistenza al fuoco non inferiore a REI/EI 60. Le caratteristiche di resistenza al fuoco dei locali di separazione tra la banchina di stazione e i locali tecnici dovranno essere non inferiore a REI/EI 120.
  - Le caratteristiche di resistenza al fuoco dei locali di separazione tra la banchina di stazione e i locali tecnici dovranno essere non inferiore a REI/EI 120. In caso di locali tecnici raggruppati tra loro e comunicanti con la banchina di stazione, le caratteristiche di resistenza al fuoco delle strutture perimetrali dell'intera zona dei locali tecnici dovranno essere non inferiori a REI/EI 120 fermo restando che ciascun locale dovrà essere compartimentato dagli altri con elementi aventi caratteristiche di resistenza al fuoco pari a REI/EI 60

**MINISTERO  
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI  
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**

**Mims**  
COMUNE DI TORINO

**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO  
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO  
PROGETTAZIONE DEFINITIVA  
Lotto Generale: Politecnico - Rebaudengo**

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		<b>INFRA.TO</b> INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		INFRATRASPORTI.TO S.r.l.		
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione disciplinare specialistiche		IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385		Ing. F. Cocchi Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 8785X				
<b>PREVENZIONE INCENDI</b>		<b>LINEA</b>		<b>STAZIONE PASTRENCO</b>		
<b>SEZIONE LONGITUDINALE 1-1</b>		<b>ELABORATO</b>		<b>REV. 01</b>		
<b>MTL2T1A0DVFVGT</b>		<b>01</b>		<b>01</b>		
<b>BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi</b>		<b>SCALA</b>		<b>DATA</b>		
		<b>1:200</b>		<b>31/03/2022</b>		
<b>AGGIORNAMENTI</b>						
Fig. 1 di 1						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	PCP	FCO	FCO	RCI
1	AGGIORNAMENTO PER ASPETTI FUNZIONALI E DI PREVENZIONE INCENDI	31/03/22	PCP	FCO	FCO	RCI
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
LOTTO 0 CARTELLA 19.2 62 MTL2T1A0D VFVGT061			STAZIONE APPALTANTE			
			DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio			
			RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro			