

# antincendio

dal 1949 la rivista della prevenzione incendi e della protezione civile

**EPC**  
EDITORE

**08** /26  
anno settantottesimo

Analisi di sensitività ●

Incendi da pozza di liquido ●

Reazione al fuoco dei materiali ●



www.svsistemidisicurezza.it  
+39 035 657055

Via Matteotti n° 55  
24050 Grassobbio (BG), Italy

Se non ti accorgi di noi,

# ABBIAMO FATTO BENE IL NOSTRO LAVORO

La tecnologia migliore è quella che protegge  
in silenzio, prima che il rischio diventi  
un'emergenza.

Dal 1989, progettiamo e realizziamo sistemi  
Fire & Gas per proteggere persone e produzioni  
negli ambienti industriali più complessi.



**Tecnologia**  
proprietaria



**Produzione**  
Made in Italy



**Presenza**  
internazionale





# Eventi

## Forum Tagliafuoco si conferma l'evento del settore e veicola scottanti novità

Un centinaio di specialisti delle chiusure resistenti al fuoco si sono riuniti il 15 maggio 2026, presso Villa Fenaroli a Brescia, per l'evento che scandisce, biennialmente, il momento di confronto e di aggiornamento del mondo porte EI

A cura di **Eros Chemolli**, CEO di Chemolli Fire

L'evento, creato da Eros Chemolli nel 2019 ed organizzato da Chemolli Fire, giunge alla sua quarta edizione, confermando con il successo di partecipazione lo status di evento di riferimento. Produttori di porte resistenti al fuoco,

ferramenta dedicata, materiali isolanti e guarnizioni, hanno avuto modo di cogliere i driver di innovazione "caldi" del momento e di confrontarsi – come da tradizione – anche nei momenti conviviali nell'elegante cornice di questo sito d'eccezione, dichiarato Monumento Nazionale.

Special Partner, UL Solutions, ente di certificazione, laboratorio, nonché "Standard authority": americano di nascita, votato ad assicurare i più alti livelli di sicurezza dei prodotti con i propri marchi di certificazione. Importante l'endorsment riconosciuto all'evento, peraltro citato sui canali social mondiali di UL Solutions nonché all'organizzazione per tramite di questa partecipazione. Supportato dalla rivista Antincendio ed EPC Editore, con



**CHEMOLLI FIRE®**  
certified innovations

● **SEGRETERIA**  
Via Sant'Alessandro 2/E  
38066 Riva del Garda (TN)  
● **E-MAIL**  
info@chemollifire.com  
● **WEB**  
<https://chemollifire.com/it/>  
● **TELEFONO**  
+39-046451869



Forum Tagliafuoco 2026

i quali si era già aperta, l'anno scorso, la collaborazione presso il Safety Expo 2025 a Bergamo con l'evento "Aspettando Forum Tagliafuoco". Altre novità in corso di preparazione, bollono in pentola per Safety Expo 2027. Forum Tagliafuoco 2026 è stato patrocinato dalle associazioni "Acmi - Assocostruttori Chiusure e Meccanismi Italia" e "UNICMI: Unione Nazionale delle Industrie delle Costruzioni Metalliche dell'Involucro e dei serramenti", che riuniscono



Villa Fenaroli, Rezzato – Brescia

22.000 aziende, con un fatturato di oltre 9 miliardi di euro.

Presentato da Eros Chemolli ed Alberto Celegon, rispettivamente CEO e Sales Account di Chemolli Fire, i lavori si sono aperti con il saluto del Comandante dei Vigili del fuoco di Brescia - Dirigente Superiore, Ing. Luigi Antonio Pio Diaferio.

### **Il nuovo Regolamento (UE) n. 2024/3110**

La prima "bomba incendiaria" è stata lanciata di primo mattino da Paolo Monticelli CSI – Conformity Assessment BU - Certification – Industrial con l'intervento "Il nuovo Regolamento (UE) n. 2024/3110 sui Prodotti da Costruzione". La novità più importante è il prossimo arrivo del "merge" tra le norme UNI EN 14351-1 e UNI EN 14351-2 (porte esterne e porte interne) e, soprattutto, che sarà possibile marcare CE entrambe non prima del 2028 ma, obbligatoriamente, entro il 2029. La fondatezza di tali news andrà verificata con la dovuta cautela e nel corso del 2027, in quanto, qualora queste notizie fossero confermate, per i produttori di porte resistenti al fuoco

interne, ci sarebbero una serie di conseguenze.

Ne elenchiamo solo alcune:

- ▶ il decadimento delle omologazioni nazionali;
- ▶ la verifica da parte degli enti notificati;
- ▶ accesso al meccanismo ExAP di applicazione estesa dei risultati
- ▶ gli enti notificati, non solo dovranno operare come parte terza, ma anche verificare la costanza della prestazione dei prodotti, convalidare i calcoli della sostenibilità ambientale effettuati dal fabbricante nonché la conformità del fabbricante

agli obblighi di tutto il CPR 2024: ovviamente, aumentando i compiti, aumenteranno anche i costi, e molte dichiarazioni di sostenibilità ambientale che ad oggi non potrebbero essere oggetto di smentita, un domani dovranno essere convalidate. Inoltre, l'ente notificato dovrà altresì confermare che il prodotto-tipo e la categoria di prodotti sono stati correttamente determinati, oltre ad altri approfondimenti e relazioni a cura sia di produttore che di ente notificato;

- ▶ la possibilità di accedere, da parte delle aziende estere marcate CE, sul mercato italiano, che ad oggi è parzialmente protetto;
- ▶ la possibilità di accedere, da parte delle aziende nazionali, sui mercati esteri, dove alcuni di questi sono, ad oggi, più o meno protetti.

### **I criteri ambientali minimi applicati alle porte tagliafuoco**

A ciò si ricollega la seconda "bomba" della giornata,

&gt;



Eros Chemolli – CEO Chemolli Fire

lanciata da Daniela Petrone dello Studio di Progettazione Petrone&Partners, Vicepresidente ANIT, nell'intervento "Criteri Ambientali Minimi applicati alle porte tagliafuoco": basta greenwashing e loghi inventati, CAM ed LCA (oltre alle EPD) dovranno essere prese seriamente in considerazione, in primis, per le richieste lato lavori pubblici dove questi requisiti sono obbligatori, e poi a maggior ragione, per l'incipiente marcatura CE. Si nota peraltro nel mercato che sempre più lavori privati richiedono i CAM come elementi qualificanti per i fornitori. Alcune difficoltà reali affrontate dai tecnici antincendio nell'esecuzione dei lavori sono state riportate dall'Ingegnere Guido Zaccarelli di STZ - Studio Tecnico Zaccarelli, Associazione APPI, AIAS, nell'intervento "Dalla parte dei progettisti: il ruolo delle porte tagliafuoco nei progetti antincendio". Qui è emersa la necessità di un ponte comunicativo tra i produttori riuniti a Forum Tagliafuoco, che rappresentano la maggioranza degli operatori, peraltro virtuosi, e chi poi le porte resistenti al fuoco le prescrive e le assevera, oltre ad utilizzarle.

### **Standard di prova resistenza al fuoco nei contesti geografici**

Altra "bomba" di caratura internazionale è quella a stelle e strisce di Rami Qaradeh, Senior Project Engineer di UL Solutions - che negli interventi "Standard di prova resistenza al fuoco nei contesti geografici: dalle differenze alle opportunità" e "Guida pratica per pianificare i prossimi progetti di resistenza al fuoco", oltre a dare una visione esaustiva delle



Partecipanti al Forum Tagliafuoco 2026

regole internazionali tra standard americani, inglesi, europei, ha fatto presente l'iniziativa di UL Solutions che ha lanciato il marchio volontario UL EU. UL Solutions dispone di un database proprietario dove sono riportati i prodotti certificati con standard principalmente americani (UL): con questa iniziativa, impiegando evidenze di prova esistenti o nuove e affrontando uno stringente schema di certificazione che prevede ispezioni fino a quattro volte l'anno e controlli presso i siti produttivi, sarà possibile entrare in questo database fregiandosi del marchio volontario UL EU. Con questo, non solo si

rispetteranno i requisiti nazionali, ma si evidenzierà a prescrittori e acquirenti sempre più preparati e rigorosi, la volontà del produttore di vincolare la propria gamma certificata ai più stringenti controlli e standard, che permetterà anche di accedere a mercati diversi, divenuti sempre più esigenti, tra cui quelli mediorientali.

### **ANVOLT - Associazione Nazionale Volontari Lotta Tumori del Trentino**

Chemolli Fire ha dato spazio all'associazione benefica ANVOLT - Associazione Nazionale Volontari Lotta Tumori del Trentino - che per mezzo della Presidente Dott.ssa



Guido Zaccarelli – STZ Studio Tecnico Zaccarelli



Partecipanti al Forum Tagliafuoco 2026

Elisa Zeni ha illustrato le attività dell'associazione, che opera a livello nazionale, dalla prevenzione all'aiuto ai pazienti oncologici, adulti e bambini.

Chemolli Fire ha supportato ANVOLT direttamente con una donazione e riportando il logo dell'associazione sulla moto che partecipa al Campionato Italiano Velocità – Classic, con l'Aprilia RS 125 a due tempi condotta da Eros Chemolli sulle più importanti piste italiane. L'invito trasmesso alla sala ed oltre, è di aiutare ANVOLT, visitando il sito <https://www.anvolttrento.it/sostienici>.

### Le flash news di Chemolli Fire

Le novità erano veramente tante per elencarle tutte: come di consueto, Chemolli Fire supporta il proprio uditorio con aggiornamenti dall'Italia e dal mondo, sempre legati all'universo delle porte tagliafuoco. I Project Manager di Chemolli Fire, Arch. Maurizio

Vescovi e Ing. Enrico Piccinini, hanno fatto una carrellata di Flash News, visti i tempi stretti dell'evento, che si potranno approfondire in altre sedi. Gianluca Mattogno, Product Assurance Manager di CISA S.p.A., ha illustrato la scelta dell'azienda, nel lancio della nuova linea di prodotto dei maniglioni "Alpha", di dotarsi di un ampio set di evidenze di prova su porte diverse. Questa singola attività ha comportato l'effettuazione di ben 26 test al fuoco, che ora permettono a CISA S.p.A. di muoversi con sicurezza sui mercati europei, potendo fornire ai propri clienti le prove dell'idoneità dei propri prodotti per le porte resistenti al fuoco, nonché la base per poter produrre rapporti di classificazione estesa secondo le norme Exap. Eros Chemolli ha illustrato la parte operativa e i dietro le quinte dell'attività, con una buona dose di orgoglio visto

che tutte le numerose prove, effettuate in collaborazione con Chemolli Fire, hanno dato esito positivo con la consegna a Cisa di un quadro ricordo con le immagini di 36 prove, tra cui alcune legate ad altre attività.

### Il decreto Controlli

L'ingegner Nicola Fornarelli, Presidente di ACMI, ha dato aggiornamenti riguardanti il Decreto Controlli: anche qui i tempi ormai sono ormai maturi e l'ultima proroga scade il 25 settembre 2026. La notizia è che sono già cominciati gli esami per i manutentori certificati e che non sono previste altre proroghe.

### L'evoluzione delle porte tagliafuoco in Italia

L'evento si è chiuso con l'intervento di Fabio Dattilo, Corpo Nazionale VVF - Capo Emerito Docente al Master FSE di UniBZ e UniPD, che ha preso in esame le evoluzioni delle porte tagliafuoco in Italia. Importanti sono stati i momenti conviviali, tra coffee break, pranzo servito ed open bar finale, dove i partecipanti hanno potuto sviscerare ulteriormente le tematiche con i relatori, scambiarsi opinioni su argomenti e stato del mercato, confrontarsi ed approfondire conoscenze. La prossima edizione non mancherà di spunti: evidentemente gli operatori saranno nel pieno di una importante transizione verso il futuro, che vedrà tutti – forzatamente – impegnati nell'adeguarsi alle novità normative emerse. Alla prossima! ♦