



**LEGENDA**

**TIPOLOGIE DI FACCIATA** ("Guida per la determinazione dei requisiti di sicurezza antincendio delle facciate negli edifici civili")  
 Al piano terra una parete multistrato priva di intercapedine ventilata il cui ultimo elemento verso l'esterno è costituito da un pannello in calcareizzato facio di spessore 10cm. Tale parete non presenta particolari problematiche dal punto di vista sia della resistenza al fuoco che della reazione al fuoco e si classifica secondo la guida come "parete semplice".  
 Le pareti affacciate verso il pozzo luce interno risultano costituite da una parete multistrato priva di intercapedine ventilata il cui ultimo strato verso l'esterno sarà realizzato con il sistema del cappotto di facciata resato con malta cementizia. Il pannello di isolamento termico sarà realizzato con lastre in lana di roccia incombustibile classe A1. Anche tale parete si classifica secondo la guida come "parete semplice".

La restante parte della facciata sarà infine costituita da una parete multistrato con rivestimento esterno eseguito con il sistema della facciata ventilata con presenza di una intercapedine d'aria non responsabile di spessore 15cm all'interno della quale è presente una lastra isolante ancorata in lana di roccia classe A1 di reazione al fuoco. Il pannello di rivestimento sarà realizzato da elementi accostati con fughe aperte di laminato in classe A2 s1+d0. Tale soluzione progettuale si classifica come facciata a doppia parete non ispezionabile di tipo aperto riconducibile pertanto alla "facciata semplice".

**ACCORGIMENTI ATTI A GARANTIRE I REQUISITI MINIMI**

XXX (+100): In corrispondenza di ogni solaio e di ogni muro trasversale con funzione di compartimentazione, sarà realizzata una fascia sia orizzontale che verticale con caratteristiche maggiori o uguali a EI 60 (altezza non inferiore a 1.00m).

---: In corrispondenza dei solai, verrà inserito un elemento di tipo inumescante, in grado di chiudere l'intercapedine di ventilazione e bloccare il passaggio dei fumi tra un piano e l'altro in caso di incendio. Tale sistema sarà inoltre inserito in corrispondenza dei due spigoli opposti del fabbricato, per limitare la propagazione dell'incendio anche alle altre facciate del fabbricato.

---: Al fine di garantire la sicurezza degli utenti in caso di esodo, sono state inserite delle persiane di protezione in corrispondenza delle uscite di sicurezza al piano terra per evitare che un eventuale distacco del materiale di rivestimento della facciata in caso di incendio, possa colpire le persone che stanno evacuando l'edificio.

---: Fascia di protezione tra finestre sovrastanti, necessaria per garantire la compartimentazione orizzontale, costituita da parete di tamponamento posta tra l'intercapedine della facciata ventilata e l'interno dei locali avente caratteristiche maggiori o uguali a EI 60 e sviluppo minimo maggiore di 1.00 mt.

---: **FINESTRA LOCALI COMPARTIMENTATI**

---: **INFISSO REI**

<b>COMUNE DI BOLOGNA</b>		N° PROGR.
CONSEGNA <b>14 APR. 2014 N. 34918</b>		VERIFICA/VALIDAZIONE/APPROVAZIONE
<b>CASA DELLA SALUTE NAVILE</b> INTERVENTO AP38		
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		
SPAZIO RISERVATO PER APPROVAZIONE TITOLO EDILIZIO Ing. Gabriele Zingaretti Ing. M. Gabriele Dall'Acqua Ing. Gian Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari Ing. M. Gabriele Dall'Acqua Ing. Gian Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari		
IDEAZIONE E COORDINAMENTO GENERALE Ing. Gabriele Zingaretti Arch. Andrea Ruggieri	INTERGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari	DIRETTORE GENERALE Dat. Francesco Ripa di Meana RESPONSABILE LUD Servizi Progettazione Edile e Antincendio Ing. Franco Emiliani
PROGETTO ARCHITETTONICO Arch. Andrea Ruggieri Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Arch. Antonio Cicerone	PROGETTO STRUTTURALE Ing. Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari	RESPONSABILE PROCEDIMENTO Ing. Franco Emiliani
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI Ing. Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari	COORDINATORE SICUREZZA FASE PROGETTAZIONE Ing. Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari	COLLABORATORE/ESTENSORE Ing. Paolo Faccarelli Arch. Antonio Cicerone Arch. Andrea Ruggieri Ing. Paolo Tassinari
EDIFICIO: <b>NUOVA EDIFICAZIONE</b> CODICE EDIFICIO		DIREZIONE LAVORI
ELABORATO: <b>PROGETTO ARCHITETTONICO ACCORGIMENTI PER VERIFICA FACCIATE - SEZIONI PROVVEDIMENTI ANTINCENDIO</b>		CODICE PROG. ELAB. N. <b>PD AR8.09</b>
ARCHIVIO USL N.: DATA: <b>Febbraio 2014</b> ARCHIVIO N.:	SCALA: <b>1/100</b> FILE: <b>BOL01-DEF_REV_001VVF</b>	REFERENTE AMMINISTRATIVO: MOD02 PaqR01 ADT Rev. 5 del 01/03/2013
AGGIORNAMENTI 1 REV.01_VVF 3 2 4		SOSTITUISCE IL N. SCORTITUTO DAL N.