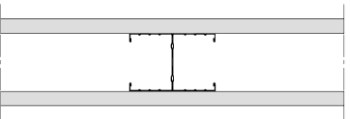
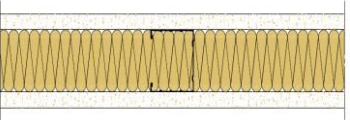
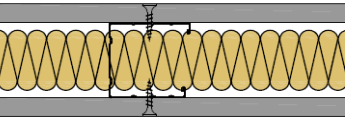
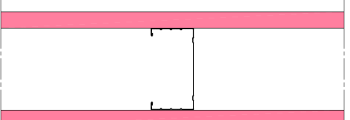


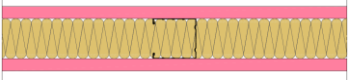
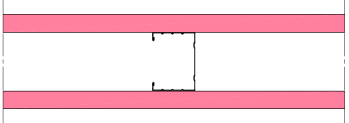
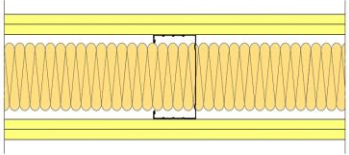
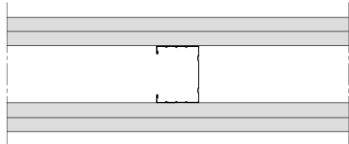
Certificati di Resistenza al Fuoco

Agosto 2018

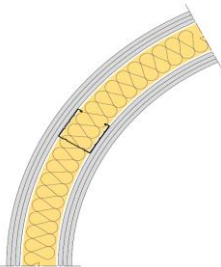
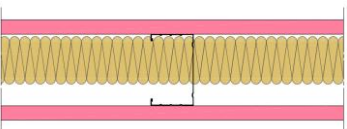
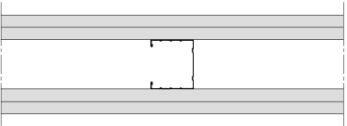
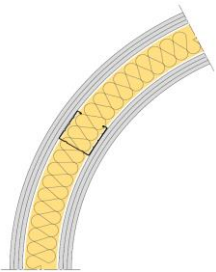
PARETI a singola orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°	DESCRIZIONE		
	<p>EI 30</p>	<p>EFFECTIS RC N° 05-V-151 indice A Est. n° 06/01 - gamma pareti Est. N° 06/02 - lana di vetro + gamma lastre Est. N° 08/5 - lastre AquaBoard</p>	<p>Hmax = 4,00 m</p>	<p>Profilo: Montanti min: 50 mm [dorso dorso] i = 600 mm fino a 3,60 m - per altezze differenti vedi gamma pareti</p>	
				<p>Lastre: 1 PregyPlac BA13 per paramento sostituzione con lastre PregyPlac A1 BA13, PregyPlac BA15 , Pregydro BA13 o BA15 e LaDura Plus BA13 e BA15, AquaBoard BA13</p>	
				<p>Scatole elettriche: Protette tramite toppe di collante P120</p>	
				<p>Isolante: Lana di vetro facoltativa (12 kg/m³ - sp. 45 mm)</p>	
	<p>EI 60</p>	<p>GRYFITLAB n° LBO-159-K/14E</p>	<p>Hmax = 3,70 m</p>	<p>Profilo: Montanti min: 50 mm i = 600 mm</p>	
				<p>Lastre: 1 LaDura Plus BA13 per paramento</p>	
				<p>Scatole elettriche: Lana di roccia (30 kg/m³ - sp. 50 mm)</p>	
	<p>EI 60</p>	<p>ISTITUTO GIORDANO N°351340/3917FR</p>	<p>Hmax = 4,20 m</p>	<p>Profilo: Montanti min: 50 mm i = 600 mm</p>	
				<p>Lastre: 1 Solidtex per paramento</p>	
				<p>Isolante: Lana di roccia Rockwool "Pannello 211" (40 kg/m³ - sp. 40 mm)</p>	
	<p>EI 60</p>	<p>EFFECTIS RC N° 06-V-129 indice A</p>	<p>Hmax = 4,00 m</p>	<p>Profilo: Montanti min: 75 mm i = 600 mm - vedi estensione EFFECTIS n°07/02 Banda metallica acciaio 6/10 altezza 100 mm fissata sulle lastre nell'intercapedine in corrispondenza dei giunti orizzontali</p>	
		<p>EFFECTIS Est. n° 07/02 - gamma pareti</p>		<p>Lastre: 1 PregyFLAM BA15 per paramento sostituzione con PregyFlam A1 BA15, PregyFEU A1 BA15, PregYDROFLAM BA15</p>	
		<p>EFFECTIS - Riconduzioni</p>		<p>Scatole elettriche: Protette tramite toppe di collante P120</p>	
		<p>Isolante: Lana di vetro facoltativa (29 kg/m³ - sp. 60 mm) <u>con inserimento lana minerale la banda metallica posta sui giunti orizzontali puo' essere eliminata</u></p>			

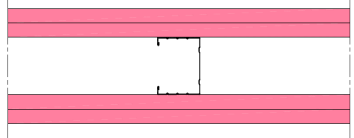
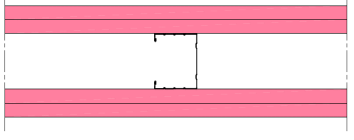
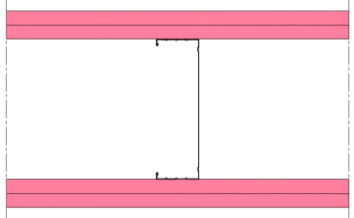
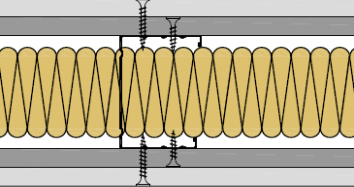
PARETI a singola orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°	DESCRIZIONE		
	EI 60	Est. 07/02 del cert. N° 06-V-129 indice A	Hmax = 3,60 m	Profilo:	Montanti min: 50 mm i = 600 mm
				Lastre:	1 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con PregyFlam A1 BA13, PregYDROFLAM BA13
				Isolante:	Lana di roccia (110 kg/m ³ - sp. 40 mm)
	EI 60	EFFECTIS RC N°11-A-249	Hmax = 12,7 m anche curva con $r_{min} = 1,60$ m	Profilo:	Montanti min: 50 mm i= 600 mm fino a 3 mt- per altezze differenti vedi certificato di riferimento EFFECTIS RC N°11 – A -249 In caso di giunti orizzontali allineati: banda metallica acciaio 6/10 mm altezza 100 mm o spezzone di montante identico a quello della parete o banda di altezza 100 mm con lastra dello stesso tipo di quelle della parete fissata sulle lastre in intercapedine in corrispondenza dei giunti orizzontali. Giunti di dilatazione in sommità: 10-15 mm per h < 7,00 m. 3 mm/m per h > 7,00 m
				Lastre:	1 PregyFlam BA15 oppure 1 PLAC BA18 per paramento sostituzione con PregyFlam A1 BA15 oppure con PregyPlac A1 BA 18, PregYdro BA 18
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di vetro facoltativa: d _s ≤ 15kg/mc e spessore pari ai montanti
	EI60	EFFECTIS n° 12 – V – 202	Hmax = 4,00 m	Profilo:	Montanti min: 75 mm i= 900 mm - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommita' pari a 15 mm
				Lastre:	1 PregyTwin BA18S
				Isolante:	Lana di vetro (11 kg/m ³ - sp. 60 mm)
	EI 60	EFFECTIC RC N° 06-V-052 Est. n° 06/02- gamma pareti Est. n° 06/03 - rimozione lana di vetro + gamma lastre Est n° 08/5 - lastre Aquaboard	Hmax = 11,6 m	Profilo:	Montanti min: 50 mm i= 600 mm fino a 4,2 mt- per altezze differenti vedi EFFECTIS Est. n° 06/02- gamma pareti <u>Giunto di dilatazione</u> in sommita' pari a 3 mm / m per altezza parete
				Lastre:	2 PregyPLAC BA13 per paramento (PregyPlac BA15 per h > 9,05 m - vedi Est. 06/02) sostituzione con lastre PregyPlac A1 BA13, PregyPlac BA15, Pregydro BA13 o BA15, AquaBoard BA13
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di vetro facoltativa (12 kg/m ³ - sp. 45 mm)

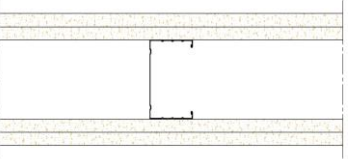
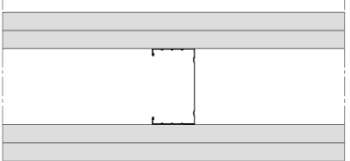
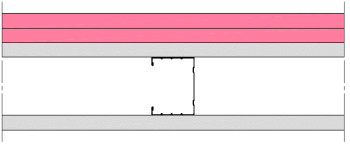
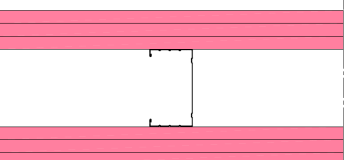
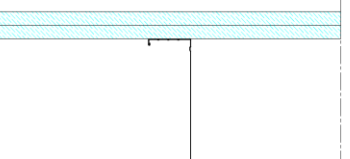
PARETI a singola orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°	DESCRIZIONE	
	EI 60	EFFECTIS n° 06 – E – 130	Hmax = 4m raggio di curvatura ≥ 300 mm	Profilo: Montanti min: 50 mm e $i = 1/5$ del raggio di curvatura - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommità pari a 3 mm / m per altezza parete
				Lastre: 3 PregyFLEX BA6 per paramento
				Scatole elettriche: Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante: Lana di roccia (38 kg/m ³ - sp. 45 mm)
	EI 90	ISTITUTO GIORDANO n° 295257/3419FR	Hmax = 4 m	Profilo: Montante min: 75 mm i= 600 mm
				Lastre: 1 PregyFLAM BA15 per paramento
				Isolante: Lana roccia (60 kg/m ³ - sp. 50 mm)
	EI 90	ISTITUTO GIORDANO n°338285/3822 FR Fascicolo tecnico SI-009 - PARETI EI90 - 2018/05 - disponibile a richiesta	Hmax > 4 m	Profilo: Montante min: 75 mm i= 600 mm
				Lastre: 2 PregyPLAC PLUS BA13 per paramento sostituzione lastre con -PREGYPLAC A1 BA13, PREGYDRO H1 BA13, PREGYDRO H2 BA13, PREGYDUR WHITE BA13,- WHITE AIR BA13, WHITE AIR VAPOR BA13, YDRO WHITE AIR BA13, PREGYSOUNDBOARD BA13, SOLIDTEX, LADURA PLUS BA13, LADURA A1 BA13, AQUABOARD BA13, PREGYFLAM BA13, PREGYFLAM A1 BA13, PREGYDROFLAM BA13
				Isolante: Lana minerale facoltativa
	EI 90	EFFECTIS n° 06 – E – 115	Hmax = 4m raggio di curvatura max ≤ 385 mm	Profilo: Montanti min: 50 mm e $i = 405$ mm - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommità pari a 3 mm / m per altezza parete
				Lastre: 3 PregyFLEX BA6 per paramento
				Scatole elettriche: Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante: Lana di roccia (38 kg/m ³ - sp. 45 mm)

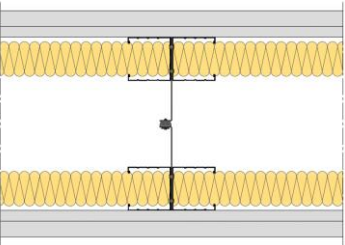
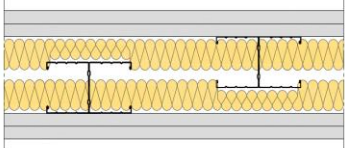
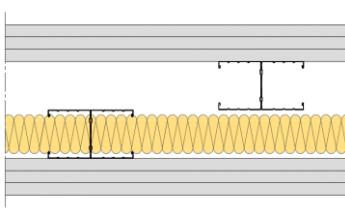
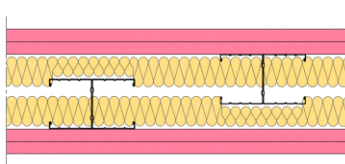
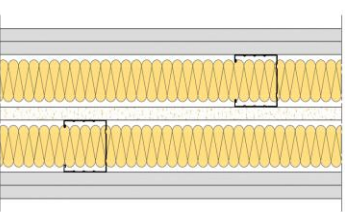
PARETI a singola orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°	DESCRIZIONE									
	EI 120	EFFECTIS N° 09-A-015	Hmax = 6,45 m	<table border="1"> <tr> <td>Profilo:</td> <td>Montanti min: 50 mm i= 600 mm fino a 3,25 m- per altezze differenti vedi certificazione di riferimento EFACTIS N° 09-A-015</td> </tr> <tr> <td>Lastre:</td> <td>2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA13</td> </tr> <tr> <td>Scatole elettriche</td> <td>Protette tramite toppe di collante P120</td> </tr> <tr> <td>Isolante:</td> <td>Lana di vetro facoltativa: 30 mm < sp. < 70mm e 12 kg/m³ < d < 17 kg/m³</td> </tr> </table>	Profilo:	Montanti min: 50 mm i= 600 mm fino a 3,25 m - per altezze differenti vedi certificazione di riferimento EFACTIS N° 09-A-015	Lastre:	2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA13	Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120	Isolante:	Lana di vetro facoltativa: 30 mm < sp. < 70mm e 12 kg/m³ < d < 17 kg/m³
Profilo:	Montanti min: 50 mm i= 600 mm fino a 3,25 m - per altezze differenti vedi certificazione di riferimento EFACTIS N° 09-A-015											
Lastre:	2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA13											
Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120											
Isolante:	Lana di vetro facoltativa: 30 mm < sp. < 70mm e 12 kg/m³ < d < 17 kg/m³											
	EI 120	LAPI n°116/C/13-176FR Fascicolo Tecnico SI-008 - PARETI EI120 - 2018/03 - disponibile a richiesta	Hmax > 4 m	<table border="1"> <tr> <td>Profilo:</td> <td>Montanti min: 75 mm i= 600 mm</td> </tr> <tr> <td>Lastre:</td> <td>2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con lastre PREGYFLAM A1 BA13, PREGYDROFLAM BA13, LADURA PLUS BA13, LADURA A1 BA13, PREGYPLAC BA18 BA13, PREGYPLAC A1 BA18 BA13</td> </tr> <tr> <td>Isolante:</td> <td>Lana minerale facoltativa</td> </tr> </table>	Profilo:	Montanti min: 75 mm i= 600 mm	Lastre:	2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con lastre PREGYFLAM A1 BA13, PREGYDROFLAM BA13, LADURA PLUS BA13, LADURA A1 BA13, PREGYPLAC BA18 BA13, PREGYPLAC A1 BA18 BA13	Isolante:	Lana minerale facoltativa		
Profilo:	Montanti min: 75 mm i= 600 mm											
Lastre:	2 PregyFLAM BA13 per paramento sostituzione con lastre PREGYFLAM A1 BA13, PREGYDROFLAM BA13, LADURA PLUS BA13, LADURA A1 BA13, PREGYPLAC BA18 BA13, PREGYPLAC A1 BA18 BA13											
Isolante:	Lana minerale facoltativa											
	EI 120	EFFECTIS RC n° 03-G-086 B Est. n° 05/1 - grandi altezze + gamma lastre	Hmax = 11,50 m	<table border="1"> <tr> <td>Profilo:</td> <td>Montante min: 150 mm i= 600 mm fino 9,00 mt - per altezze differenti vedi estensione EFACTIS Est. n° 05/1 - grandi altezze - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommità' pari a 3 mm/m per altezza parete - <u>Guida superiore 20/10 ala 10 cm</u></td> </tr> <tr> <td>Lastre:</td> <td>2 PregyFLAM BA15 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA15, PregyFEU A1 BA15</td> </tr> <tr> <td>Scatole elettriche</td> <td>Protette tramite toppe di collante P120</td> </tr> </table>	Profilo:	Montante min: 150 mm i= 600 mm fino 9,00 mt - per altezze differenti vedi estensione EFACTIS Est. n° 05/1 - grandi altezze - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommità' pari a 3 mm/m per altezza parete - <u>Guida superiore 20/10 ala 10 cm</u>	Lastre:	2 PregyFLAM BA15 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA15, PregyFEU A1 BA15	Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120		
Profilo:	Montante min: 150 mm i= 600 mm fino 9,00 mt - per altezze differenti vedi estensione EFACTIS Est. n° 05/1 - grandi altezze - <u>Giunto di dilatazione</u> in sommità' pari a 3 mm/m per altezza parete - <u>Guida superiore 20/10 ala 10 cm</u>											
Lastre:	2 PregyFLAM BA15 per paramento sostituzione con PregyFLAM A1 BA15, PregyFEU A1 BA15											
Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120											
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 351103/3915 FR	Hmax = 4,20 m	<table border="1"> <tr> <td>Profilo:</td> <td>Montanti min: 75 mm i= 600 mm</td> </tr> <tr> <td>Lastre:</td> <td>1 Solidtex + 1 PregyPlac Plus BA13 (a vista) per paramento</td> </tr> <tr> <td>Isolante:</td> <td>Lana di roccia Rockwool "Pannello 211" (40 kg/m³ - sp. 60 mm)</td> </tr> </table>	Profilo:	Montanti min: 75 mm i= 600 mm	Lastre:	1 Solidtex + 1 PregyPlac Plus BA13 (a vista) per paramento	Isolante:	Lana di roccia Rockwool "Pannello 211" (40 kg/m³ - sp. 60 mm)		
Profilo:	Montanti min: 75 mm i= 600 mm											
Lastre:	1 Solidtex + 1 PregyPlac Plus BA13 (a vista) per paramento											
Isolante:	Lana di roccia Rockwool "Pannello 211" (40 kg/m³ - sp. 60 mm)											

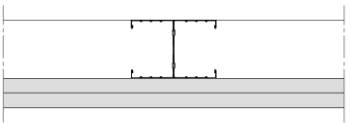
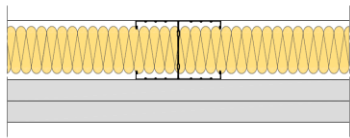
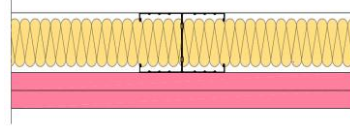
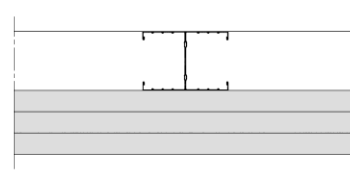
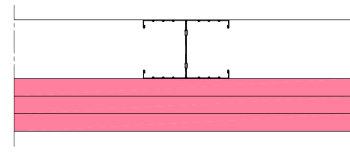
PARETI a singola orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°	DESCRIZIONE		
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 298632 - 3463FR Fascicolo tecnico n°309051 - disponibile a richiesta	Hmax = 4m	Profilo:	Montante min: 75 mm i= 600 mm
				Lastra:	2 LaDura Plus BA13 per paramento - sostituzione con lastre PregyFlam BA13, PregyFlam A1 BA13, LaDura A1 BA13, PregyPlac BA18, PregyPlac A1 BA18, PregyFeu BA 13, Pregydroflam BA13
				Isolante:	Lana minerale facoltativa
				Scatole elettriche:	protette tramite toppe di collante P120
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 275956-3241FR	Hmax = 4m	Profilo:	Montante min: 75 mm i= 600 mm
				Lastra:	2 PregyPLAC BA18 per paramento
	EI 120 (riqualifica parete di cartongesso)	ISTITUTO GIORDANO N° 342212/3849FR	Hmax = 4m	Profilo:	Montante min: 50 mm i= 600 mm
				Lastre:	Parete esistente: minimo 1 lastra tipo A (EN 520) sp. 12,5 mm per lato Lastre aggiuntive: 2 PregyFLAM BA13 sul lato esposto al fuoco
	EI 180	ISTITUTO GIORDANO N° 279431-3273FR	Hmax = 4m	Profilo:	Montante min: 75 mm i= 600 mm
				Lastra:	3 PregyFLAM BA13 per paramento
	EI 180	EFFECTIS RC n° 11-G-029 Est. n° 11/01 - gamma pareti	Hmax = 10,80 m	Profilo:	Montante min: 50 mm [dorso-dorso] i= 600 mm fino a 5 mt - per altezze differenti vedi estensione EFFECTIS Est. n° 11/01 - gamma pareti
				Lastra:	2 PregyFEU BA15 per paramento
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di vetro facoltativa: s= 45 mm d= 11,5 kg/mc

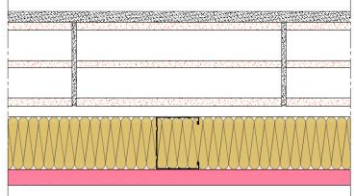
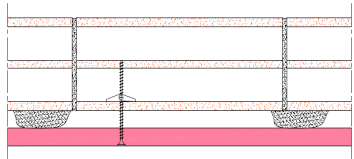
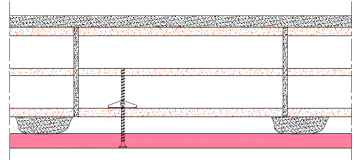
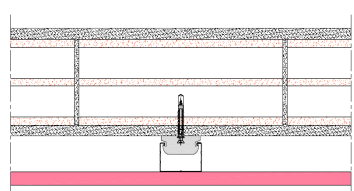
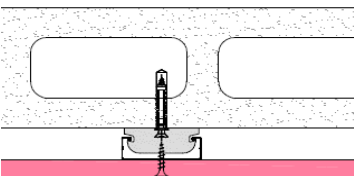
PARETI a doppia orditura

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERT. N°			
	EI 60 - SLA	EFFECTIS N°07-A-011 Est. n°07/02 - aggiunta di lastre	Grandi altezze + alta performance acustica - fino a 14,05 m	Profili:	- Parete doppia orditura metallica con spessore minimo: 260 mm - Montante min: 50 mm [dorso-dorso] i= 600 mm collegati tramite connettori PHONI SL posti ad interasse 2,00 mt fino a 11,05 mt - per altezze differenti vedi certificato di riferimento EFFECTIS
				Lastre:	1 PregyPLAC BA13 + 1 PregyPlac BA18 per lato
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di vetro: d = 11 kg/m ³ e spessore pari a quello dei montanti
	EI 60	EFFECTIS N°07-A-009	Hmax = 4,50 m	Profili:	- Doppia orditura metallica sfalsata con spessore minimo parete: 120 mm - Montante min: 50 mm [dorso-dorso] i= 600 mm fino a 3,00 mt - per altezze differenti vedi certificato di riferimento EFFECTIS N°07-A-009 - gamma pareti
				Lastre:	2 PregyPLAC BA13 per lato
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di roccia o lana di vetro
	EI 120	EFFECTIS N°07-A-009	Hmax = 4,00 m	Profili:	- Doppia orditura metallica sfalsata con spessore minimo parete: 175 mm - Montante min: 50 mm [dorso-dorso] i= 600 mm fino a 4,00 mt
				Lastre:	3 PregyPLAC BA13 per lato
				Scatole elettriche	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di roccia spessore 45 mm e densita' compresa tra 25 kg/m ³ a 35 kg/m ³
	EI 120	EFFECTIS RC n° 09-E-533 Est. n°11/01 revisione 1 - gamma pareti	Hmax = 5,30 m	Profilo:	- Doppia orditura metallica sfalsata con spessore minimo parete: 120 mm - Montante min: 50 mm i= 600 mm fino a 3,70 mt - per altezze differenti vedi estensione EFFECTIS N°11-01 - gamma pareti
				Lastra:	2 PregyFLAM BA13 per paramento
				Scatole elettriche:	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di vetro: n° 2 s = 45 mm d = 13kg/m ³
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 297596/3457FR Fascicolo tecnico n° 310661 - disponibile a richiesta	Hmax = 4,00 m	Profilo:	- Doppia Orditura Metallica con spessore parete pari a 162,5 mm - Montanti min: 50 mm i= 600 mm
				Lastra:	2 PregyPLAC BA13 per lato + 1 LaDura Plus BA13 nell'intercapedine; lastre PregyPlac sostituzione con lastre PregyPlacPlus BA13, PregyPlac A1 BA13, PregyPlac A1 BA18, PregYdro H1 BA13, PregYdro H2 BA13/15/18, PregyVapor BA13/15, PregyAquaBoard BA13, LaDura BA13, LaDura A1 BA13, PregyFlam BA13, PregyFlam A1 BA13, Pregydroflam BA13; lastra PregyLaDura BA13 sostituibile con PregyFlam A1 BA13, PregyFeu BA13
				Scatole elettriche:	Protette tramite toppe di collante P120
				Isolante:	Lana di roccia: n° 2 s = 50mm d = 40kg/m ³

CONTROPARETI - MEMBRANE VERTICALI

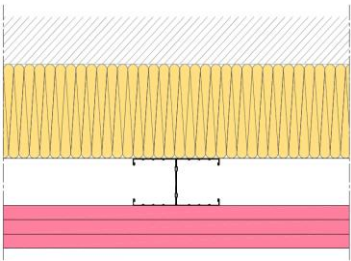
SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATO	DESCRIZIONE	
	EI 30	EFFECTIS RC N°07-A-030	Hmax = 3,30 m	Lastre: 2 PregyPLAC BA13 - sostituzione con lastre PREGYPLAC A1 BA13 - PREGY LA DURA BA13 - PREGY LA DURA A1 BA13 - PREGYDRO BA13 e BA15
		EFFECTIS Est. n°09/3 - soppressione isolante + gamma lastre		Profilo: Montante min: 50 mm [dorso-dorso] - i =600 mm
		EFFECTIS - Riconduzioni		Isolante: Lana di vetro facoltativa: massa superficiale > 0,81 kg/m² - spessore > 45 mm
				Scatole elettriche: Consentito con tasche riempite di collante P120
				Esposizione: Fuoco da entrambi i lati
	EI 60	EFFECTIS RP N° 06-V-384	GRANDI ALTEZZE fino a 10,15 m	Lastre: 2 PregyPLAC BA18 - sostituzione anche con lastre PREGYPLAC BA18 A1 - PREGYDRO 18
		EFFECTIS Est. n°07/2 - grandi altezze		Profilo: Montante min: 50 mm [dorso-dorso] - i = 600 mm fino a 4 m- per altezze differenti vedi estensione EFFECTIS n°07/2 - grandi altezze
		EFFECTIS - Riconduzioni		Isolante: Lana di vetro: massa superficiale>0,765kg/mq - spessore > 45 mm. Se il paramento non comporta giunti orizzontali l'isolante può essere rimosso.
				Scatole elettriche: Prese a 300 mm, interruttori a 1150 mm da terra
				Esposizione: Fuoco da entrambi i lati
	EI 60	EFFECTIS Est. n° 11/05 per RP n° 06-V-384	Hmax = 4 m	Lastre: 2 PregyFLAM BA15
				Profilo: Montante min: 50 mm [dorso-dorso] - i = 600 mm
				Isolante: Lana di vetro: massa superficiale>0,765kg/mq - spessore minimo 45mm. Se il paramento non comporta giunti orizzontali l'isolante può essere rimosso.
				Scatole elettriche: Prese a 300 mm, interruttori a 1150 mm da terra
				Esposizione: Fuoco da entrambi i lati
	EI 120	CSTB N°RS12-076	Hmax = 4 m	Lastre: 3 PregyPLAC BA18 (prima lastra posta in orizzontale)
				Profilo: Montante min: 50 mm [dorso-dorso] - i = 600 mm
				Esposizione: Fuoco da entrambi i lati
	EI 120	CSTB Est. n°13/2 per cert. CSTB N°RS12-076	Hmax = 4 m	Lastre: 3 PregyFLAM BA15 (prima lastra posta in orizzontale)
				Profilo: Montante min: 50 mm [dorso-dorso] - i = 600 mm
				Esposizione: Fuoco da entrambi i lati

CONTROPARETI

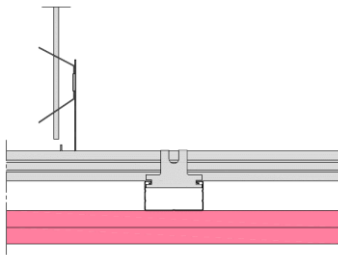
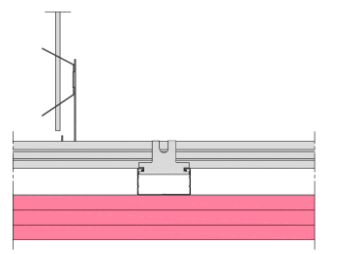
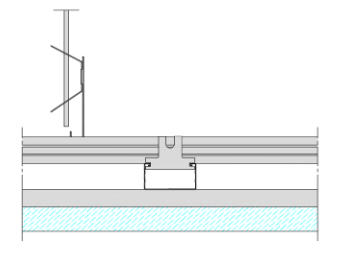
SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATI N°	DESCRIZIONE			
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N°297101/3447FR	Hmax = 4 m	Lastre:	1 PregyFLAM BA15 sostituzione con lastre PregyLaDura BA15, PregyLaDura A1 BA15, PregyFlam A1 BA15, PregyFeu A1 BA15, PregYdroFlam BA15	
		FT PER RC ISTITUTO GIORDANO N°297101/3447 IG N°310660		Profilo:	Montante min: 50 mm i = 600 mm	
				Isolante:	Lana roccia 50 mm - 40 kg/m3	
				Supporto:	Muratura in blocchi di laterizio forato da 80 mm con 10 mm di intonaco solo sul lato NON ESPOSTO AL FUOCO	
	EI 120	LAPI - n°115/C/13-177FR	Hmax = 4 m	Lastre:	1 PregyFLAM BA15	
				Fissaggio	Incollata con piastre di P120 ogni 300 mm (long. e trasversale). Tassellata con 3 tasselli ad ancoretta/m2	
				Supporto:	Muratura in blocchi di laterizio forato da 80 mm NON intonacati	
	EI 120	LAPI - n°157/C/14-229FR	Hmax = 4 m	Lastre:	1 PregyFLAM BA13	
				Fissaggio	Incollata con piastre di P120 ogni 300 mm (long. e trasversale). Tassellata con 3 tasselli ad ancoretta/m2	
				Supporto:	Muratura in blocchi di laterizio forato da 80 mm con 10 mm di intonaco solo sul lato NON ESPOSTO AL FUOCO	
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N°305030/3540 FR	Hmax = 4 m	Lastre:	1 PregyFLAM BA13 sostituzione con lastre PregyLaDura BA13, PregyLaDura A1 BA13, PregyFlam A1 BA13, PregyFeu A1 BA13, PregYdroFlam BA13	
		ISTITUTO GIORDANO Fascicolo tecnico n°305030/3540 IG N°310659		Profilo:	Profilo S4927 con attacco semplice i = 600 mm	
				Supporto:	Muratura in blocchi di laterizio forato da 80 mm con 10 mm di intonaco su ENTRAMBI I LATI	
	EI 120	ISTITUTO GIORDANO N°351087/3914 FR	Hmax = 4 m	Lastre:	1 PregyFLAM BA13	
					Profili:	Profilo S4915 i = 600 mm con attacco semplice i = 1000 mm
					Isolante:	-
					Supporto:	Muratura: blocchi in calcestruzzo di spessore 80 mm

CONTROPARETI



SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATI N°	DESCRIZIONE	
	REI 120	EFFECTIS RP N°05-U-305 Rev. 1	Grandi altezze - fino a 8 m	Lastre: 3 PregyFLAM BA15 sostituzione con PregyFlam A1 BA15, PregyFEU A1 BA15, PregYDROFLAM BA15
		EFFECTIS Est. N°06/1 - grandi altezze		Profili: Montanti min: 50 mm [dorso-dorso] i = 600 mm fino a 3 mt - per altezze differenti vedi estensione EFFECTIS n°06/1 - grandi altezze
		EFFECTIS Est. N°06/2 - differenti supporti		Isolante: Lana di vetro 100 mm - 21 kg/m³ Supporto: Muratura di blocchi in cemento , di CLS pieni e forati, blocchi CEMENTO CELLULARE con resistenza termica non superiore a 1,64 mq K/w - vedi estensione EFFECTIS n°06/2 - supporti differenti

CONTROSOFFITTI - MEMBRANE ORIZZONTALI

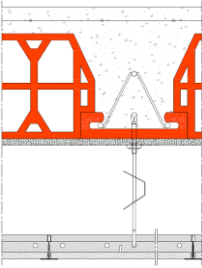
SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATI N°	DESCRIZIONE	
	<p>EI 60</p>	ISTITUTO GIORDANO N°288062/3350FR	Profilo: Doppia orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 900mm - secondaria ad interasse 400 mm - pendinatura con pendini a molla ogni 1200 mm	Lastre: 2 PregyFLAM BA15
			Esposizione: Fuoco dal basso	Sostituibilità lastre: Pregyflam BA15 con PregyLaDura BA15, PregyLaDura A1 BA15, PregyFlam A1 BA15, PregyFeu A1 BA15
		ISTITUTO GIORDANO - Fascicolo Tecnico N°310662 - disponibile a richiesta		
	<p>EI 90</p>	ISTITUTO GIORDANO N°322721/3711FR	Profilo: Doppia orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 750 mm - secondaria ad interasse 400mm - pendinatura con pendini a molla ogni 600 mm	Lastre: 3 PregyFLAM BA15
			Esposizione: Fuoco dal basso	
	<p>EI 120</p>	ISTITUTO GIORDANO N° 298754/3470FR	Profilo: Doppia orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 750 mm - secondaria ad interasse 400mm - pendinatura con pendini a molla ogni 600 mm	Lastre: 1 PregyPLAC BA18 + 1 PregyFEU BD25
			Esposizione: Fuoco dal basso	

CONTROSOFFITTI COLLABORANTI



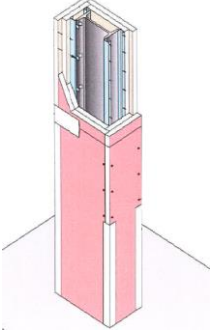
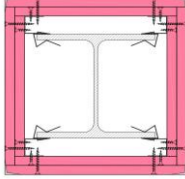
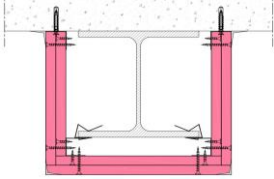
SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATI N°	DESCRIZIONE	
	REI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 269134/3195FR	Profilo:	Doppia orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 900 mm - secondaria ad interasse 400 mm - pendinatura con barre filettate Ø 6mm ogni 760 mm
			Lastre:	2 PregyFLAM BA15 IN ADERENZA
			Plenum	150 mm dall'estradosso del 1° strato di lastre all'intradosso della lamiera grecata 50 mm sotto la trave in acciaio
			Supporto:	Solaio grecato collaborante (min. 7 cm di soletta c.a.) e travi HEB100
	REI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 275957/3242FR	Profilo:	In aderenza su semplice orditura in profili S4927: - struttura primaria ad interasse 500 mm - pendinatura (attacco semplice) ogni 500 mm
			Lastre:	2 PregyFLAM BA13 IN ADERENZA
			Plenum	35 mm dall'intradosso del solaio
			Supporto:	Solaio predalles da 20 cm (4+12+4)
	REI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 298753/3469FR	Profilo:	Semplice orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 500 mm - pendinatura (attacco semplice) ad interasse 750 mm
			Lastre:	1 PregyFLAM BA15 IN ADERENZA
			Plenum	30 mm dall'intradosso del solaio
			Supporto:	Solaio in latero-cemento 16+4 non intonacato
	REI 120	ISTITUTO GIORDANO n°305005/3539FR	Profilo:	Doppia orditura in profili S4927: - primaria ad interasse 750 mm - secondaria ad interasse 400 mm - pendinatura con pendini a molla ogni 1000 mm
			Lastre:	1 PregyFLAM BA13 CON PLENUM
			Plenum	150 mm dall'intradosso del solaio
			Supporto:	Solaio in latero-cemento 16+4 non intonacato

CONTROSOFFITTI COLLABORANTI ISPEZIONABILI

SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATI N°	DESCRIZIONE	
	REI 120	ISTITUTO GIORDANO N° 303357/3514FR	Profilo:	Doppia orditura metallica: - primaria profilo portante/24 ad interasse 600 mm - secondaria profilo trasversale/60 antiganciamento ad interasse 600 mm - pendinatura a molla a doppia regolazione con barre ϕ 4 mm ad interasse 600 mm
			Lastre:	PregyBoard 595x595 mm spessore 9,5 mm - bordo dritto
			Plenum	200 mm dall'intradosso del solaio
			Accessori	Plafonatura metallica protetta tramite sistema PROMALUX GM 60x60
			Supporto:	Solaio in latero-cemento 20+4 con 10 mm di intonaco sull'intradosso

PROTEZIONE STRUTTURALE



SEZIONE	RESISTENZA AL FUOCO	CERTIFICATO N°	DESCRIZIONE		
	<p>R 30</p> <p>R 60</p> <p>R 90</p> <p>R 120</p>	<p>EFFECTIS n°10-U-519 A</p>	Profili	<p>Indice di massività dei profili: da 40 a 360 m-1</p>	
			Lastre:	<p>PREGYFLAM BA13 e PREGYFLAM BA15: Spessore del protettivo da determinarsi in funzione di massività del profilo, temperatura critica, esposizione e prestazione richiesta</p>	
			Tipo protezione	 <p>PILASTRI</p>	 <p>TRAVI</p>