

COMMITTENTE:

COMUNE DI PORTOMAGGIORE



LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DEL PICCOLO TEATRO DELLA CONCORDIA
Corso Vittorio Emanuele II, 52 - Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

Raggruppamento temporaneo di progettisti

Capogruppo, progetto architettonico, strutturale, impiantistico, sicurezza e prevenzione incendi:



Studio Berlucchi srl

Contrada Soncin Rotto 4 - 25122 Brescia
Tel: +39 030 291583 - E- mail: restauro@studioberlucchi.it

Ing. Nicola Berlucchi, Ing. Nicola Fumagalli, Arch. Samuele Ferlicca
Arch. Flavia Mainardi, Ing. Annacarla Tognoli, Ing. Mariana Napoli, Ing. Gemma Mininno
Consulente impianti: Ing. Raphel Caratti

Professionista scenotecnico:

Ing. Silvano Cova
Via Mancini 3 - Torino

Tecnico acustico:

Ing. Cesare Trebeschi
Via del Castello 1 - Brescia

Responsabile del procedimento:

Ing. Luisa Cesari

Timbro e firma del responsabile:

E						
D						
C						
B						
A	09-2021	Emissione a seguito di Rapporto Iniziale di Verifica Progetto - RIVP (rif. doc. J17596/21/RG/ddr) del 03/09/2021	C236_P_EA_017_revA.dwg	FM-MN	NF	NB
-	07-2021	prima emissione	C236_P_EA_017.dwg	MN	NF	NB
	DATA	REVISIONE	NOME FILE	DIS.	CONTR.	APPR.


TITOLO:

PROGETTO ARCHITETTONICO
Abaco serramenti


TIMBRO E FIRMA:

CODICE COMMESSA	ELABORATO				
	PRATICA	PARTE	DISC. PROG.	NUMERO	REV.
SCALA:	-	P	EA	017	A


A TERMINE DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI DI AUTORE QUESTO DISEGNO NON PUO' ESSERE COPIATO O RIPRODOTTO SENZA L'AUTORIZZAZIONE DEL PROGETTISTA

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.		DA MANU-TENERE o RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI								INDICE POTERE FONOISOLANTE	NOTE
	INTERNE	ESTERNE													1 battente: (1B) 2 battenti: (2B) scorrevole a scomparsa: (SC) vasistas : (V) raso muro, a tirare: (RM.T) raso muro, a spingere: (RM.S)					MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTRMAGNETICI	SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT			
	Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	 cod.	L 1 cm	L 2 cm	VERSO DS / SN		SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO	≥ a dB			
PI	Pi			001				NF	nf.Pi.10	SI	120	standard	90	210	1B	-	-	DS	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	-		
PI	Pi			002				NF	nf.Pi.10	SI	90	standard	90	210	1B	-	-	DS	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
PI	Pi			003				NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
PI	Pi			004				NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
PI	Pi			005				NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PI	Pi			006				NF	nf.Pi.11	SI	120	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PI	Pi			007				NF	nf.Pi.12	SI	90	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	45		
PI	Pi			008				NF	nf.Pi.12	SI	90	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	45		
PI	Pi			009				NF	nf.Pi.08	NO	-	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	45		
PI	Pi			010				NF	nf.Pi.11	SI	120	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	45		
PI	Pi			011				NF	nf.Pi.10	SI	120	standard	80	80	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	45		
PI		Pe		001				NF	nf.Pe.01	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PI		Pe		002				NF	nf.Pe.02	NO	-	standard	120	200	2B	60	60	-	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PI			F	001				NF	nf.F.01	-	-	su misura	95	45	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PI			F	002				NF	nf.F.04	-	-	su misura	78	40	-	-	-	-	grigliato metallico	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PI			F	003				NF	nf.F.04	-	-	su misura	78	40	-	-	-	-	grigliato metallico	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PT	Pi			001				NF	nf.Pi.01	NO	-	su misura	160	310	2B	80	80	-	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			002		M				NO	-	-	110	213	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			003				NF	nf.Pi.15	SI	60	su misura	150	310	2B	75	75	-	legno e vetro	SI	PB	-	F-EM	SER	-	-	-		
PT	Pi			004				NF	nf.Pi.13	SI	60	standard	85	210	1B	-	-	DS	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			005		M				NO	-	-	89	210	1B	-	-	DS	legno	-	-	-	-	-	-	-	-		
PT	Pi			006		M				NO	-	-	83	210	1B	-	-	DS	legno	-	-	-	-	-	-	-	-		
PT	Pi			007				NF	nf.Pi.02	NO	-	su misura	142	280	2B	71	71	-	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			008				NF	nf.Pi.06	NO	-	su misura	80	180	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			009				NF	nf.Pi.06	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			010				NF	nf.Pi.06	NO	-	su misura	70	178	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			011				NF	nf.Pi.06	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			012				NF	nf.Pi.06	NO	-	su misura	69	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
PT	Pi			013				NF	nf.Pi.06	NO	-	su misura	80	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
PT	Pi			014				NF	nf.Pi.06	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			015				NF	nf.Pi.06	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			016				NF	nf.Pi.06	NO	-	su misura	80	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
PT	Pi			017				NF	nf.Pi.09	NO	-	standard	80	210	SC	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			018				NF	nf.Pi.10	SI	60	standard	90	210	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-		


PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE o RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI							INDICE POTERE FONOIOLANTE	NOTE
	INTERNE	ESTERNE												1 battente: (1B) 2 battenti: (2B) scorrevole a scomparsa: (SC) vasistas : (V) raso muro, a tirare: (RM.T) raso muro, a spingere: (RM.S)					MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTRMAGNETICI	SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT		
				push (P)																							
	Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	cod.	cm	cm	DS / SN		SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO		
PT	Pi			019			NF	nf.Pi.10	SI	60	standard	80	190	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-	

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE o RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI								INDICE POTERE FONOSOLANTE	NOTE
	INTERNE	ESTERNE												1 battente: (1B) 2 battenti: (2B) scorrevole a scomparsa: (SC) vasistas : (V) raso muro, a tirare: (RM.T) raso muro, a spingere: (RM.S)					MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTROMAGNETICI	SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT			
	Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	 cod.	L 1 cm	L 2 cm	VERSO DS / SN			SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO		
PT	Pi			020			NF	nf.Pi.11	SI	60	su misura	120	198	2B	60	60	-	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	42		
PT	Pi			021			NF	nf.Pi.11	SI	90	standard	120	210	2B	60	60	-	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
PT	Pi			022			NF	nf.Pi.10	SI	90	standard	90	210	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		001	M				NO	-	-	151	319	2B	76	76	-	legno e vetro	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		002	M				NO	-	-	150	320	2B	75	75	-	legno e vetro	SI	P	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		003	M				NO	-	-	172	318	2B	86	86	-	legno e vetro	SI	P	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		004	M				NO	-	-	150	318	2B	75	75	-	legno e vetro	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		005	M				NO	-	-	150	313	2B	75	75	-	legno e vetro	SI	P	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		006	M				NO	-	-	90	210	1B	-	-	DS	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		007			NF	nf.Pe.02	NO	-	su misura	150	280	2B	75	75	-	metallo	SI	P	-	-	SER	-	-	-		
PT		Pe		008			NF	nf.Pe.02	NO	-	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	SI	P	-	-	SER	-	-	-		
PT			F	001	M				NO	-	-	113	164	2B	57	57	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PT			F	002	M				NO	-	-	113	164	2B	57	57	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PT			F	003	M				NO	-	-	113	164	2B	57	57	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PT			F	004			NF	nf.F.01	NO	-	su misura	95	45	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
1°op	Pi			001			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
1°op	Pi			002			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
1°op	Pi			003			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
1°op	Pi			004			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
1°op	Pi			005			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
1°op	Pi			006			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
1°op	Pi			007			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			008			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			009			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	NO	P	AC	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			010			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
1°op	Pi			011			NF	nf.Pi.11	SI	60	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			012			NF	nf.Pi.14	SI	60	standard	120	210	2B	60	60	-	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	42		
1°op	Pi			013			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			014			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			015			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			016			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			017			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			018			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			019			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	188	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE o RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI							INDICE POTERE FONOIOLANTE	NOTE	
	INTERNE	ESTERNE												MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTROMAGNETICI		SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT							
	Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	cod.	cm	cm	DS / SN	SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO	≥ a dB			
1°op	Pi			020				NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
1°op	Pi			021				NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE O RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI								INDICE POTERE FONOSOLANTE	NOTE
	INTERNE	ESTERNE												MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTROMAGNETICI		SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT							
	Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	 cod.	L 1 cm	L 2 cm	VERSO DS / SN			SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO		
1°op	Pi			022			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			023			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			024			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			025			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			026			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
1°op	Pi			027			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	80	190	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	PORTA NON RIALZATA DAL PAVIMENTO	
1°op	Pi			028			NF	nf.Pi.17	NO	-	su misura	90	192	1B	-	-	DS	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-	porta con pannello in lamiera forata	
1°op	Pi			029			NF	nf.Pi.17	NO	-	su misura	90	192	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-	porta con pannello in lamiera forata	
1°op			F	001			NF	nf.F.01	NO	-	su misura	70	110	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
2°op	Pi			001			NF	nf.Pi.04	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	42		
2°op	Pi			002			NF	nf.Pi.04	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	42		
2°op	Pi			003			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			004			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
2°op	Pi			005			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
2°op	Pi			006			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			007			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
2°op	Pi			008			NF	nf.Pi.05	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
2°op	Pi			009			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			010			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			011			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	NO	P	AC	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			012			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	NO	P	AC	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			013			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	80	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	GRI	-	-		
2°op	Pi			014			NF	nf.Pi.07	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			015			NF	nf.Pi.11	SI	60	standard	120	210	2B	90	30	-	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			016			NF	nf.Pi.14	SI	60	standard	120	210	2B	60	60	-	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	42		
2°op	Pi			017			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			018			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			019			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			020			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			021			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			022			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			023			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			024			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
2°op	Pi			025			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE O RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI								NOTE
	INTERNE	ESTERNE												1 battente: (1B) 2 battenti: (2B) scorrevole a scomparsa: (SC) vasistas : (V) raso muro, a tirare: (RM.T) raso muro, a spingere: (RM.S)					MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTROMAGNETICI	SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT	INDICE POTERE FONOSOLANTE	
											Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)		N.	SI / NO							
2°op	Pi			026			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			027			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			028			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			029			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			030			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	194	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			031			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			032			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	193	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			033			NF	nf.Pi.10	SI	120	standard	80	210	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			034			NF	nf.Pi.13	SI	60	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	SI	P	AC	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			035			NF	nf.Pi.04	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			036			NF	nf.Pi.06	NO	-	standard	90	210	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
2°op	Pi			037			NF	nf.Pi.16	SI	60	su misura	109	223	2B	55	55	-	legno	SI	PB	-	F-EM	SER	-	-	-	
2°op	Pi			038			NF	nf.Pi.17	NO	-	su misura	90	192	1B	-	-	DS	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-	porta con pannello in lamiera forata
2°op	Pi			039			NF	nf.Pi.17	NO	-	su misura	90	192	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	-	-	SER	-	-	-	porta con pannello in lamiera forata
2°op		Pe		001			NF	nf.Pe.03	SI	60	standard	90	200	1B	-	-	SN	metallo	SI	PB	AC	-	SER	-	-	45	Uscita su scala antincendio - serigrafata legno su faccia interna
2°op			F	001		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	002		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	003		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	004		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	005		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	006		M			-	-	-	110	227	2B	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	007			NF	nf.F.02	NO	-	su misura	110	227	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	SMO	-	Sostituzione del serramento esistente
2°op			F	008			NF	nf.F.01	NO	-	su misura	80	80	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
2°op			F	009			NF	nf.F.01	NO	-	su misura	70	110	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-	
3°op	Pi			001			NF	nf.Pi.14	SI	60	standard	120	210	2B	60	60	-	legno	SI	PB	AC	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			002			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			003			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			004			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			005			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			006			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			007			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			008			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			009			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	80	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	
3°op	Pi			010			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	

PIANO	PORTE		FINES TRE	N. PROG.	DA MANU-TENERE o RESTA-URARE	RIF. SCHEDA	DI NUOVA FORNI-TURA	RIF. SCHEDA	REI		DIMENSIONI (apertura netta)			TIPO APERTURA				MATERIALE	ACCESSORI								INDICE POTERE FONOIOLANTE	NOTE
	INTERNE	ESTERNE												1 battente: (1B) 2 battenti: (2B) scorrevole a scomparsa: (SC) vasistas : (V) raso muro, a tirare: (RM.T) raso muro, a spingere: (RM.S)					MANIGLIONE ANTIPANICO		AUTOCHIUSURA	FERMI ELETTROMAGNETICI	SERRATURA	GRIGLIA DI VENTILAZIONE	SMOKE OUT			
											standard	L	H		L 1	L 2	VERSO			push (P)						AC		
Pi	Pe	F	N.	(M) (R)	N.	(NF)	N.	SI / NO	classe	su misura	cm	cm	cod.	cm	cm	DS / SN		SI / NO	push bar (PB)	AC	F-EM	SER	GRI	SMO	≥ a dB			
3°op	Pi			011			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	77	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
3°op	Pi			012			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
3°op	Pi			013			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	76	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
3°op	Pi			014			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	75	192	1B	-	-	SN	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-		
3°op	Pi			015			NF	nf.Pi.03	NO	-	su misura	68	192	1B	-	-	DS	legno	NO	-	-	-	SER	-	-	-	Porta non rialzata dal pavimento	
3°op		Pe		001			NF	nf.Pe.03	SI	60	standard	90	210	1B	-	-	SN	metallo	SI	PB	AC	-	SER	-	-	45	Uscita su scala antincendio - serigrafata legno su faccia interna	
PS	Pi			001			NF	nf.Pi.10	SI	90	su misura	80	137	1B	-	-	DS	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
PS		Pe		001			NF	nf.Pe.02	NO	-	standard	120	210	2B	90	30	SN	metallo	SI	P	AC	-	SER	-	-	-		
PS		Pe		002			NF	nf.Pe.04	SI	60	standard	90	210	1B	-	-	SN	metallo	SI	P	-	-	SER	-	-	45		
PS			F	001			NF	nf.F.01	NO	-	su misura	100	100	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	-	-		
PG	Pi			001			NF	nf.Pi.10	SI	90	su misura	80	153	1B	-	-	DS	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	-		
PG	Pi			002			NF	nf.Pi.10	SI	90	standard	80	210	1B	-	-	SN	metallo	NO	-	AC	-	SER	-	-	-		
PC			F	001			NF	nf.F.03	NO	-	su misura	91	151	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	SMO	-		
PC			F	002			NF	nf.F.03	NO	-	su misura	91	151	V	-	-	-	legno e vetro	NO	-	-	-	-	-	SMO	-		

COMMITTENTE:	COMUNE DI PORTOMAGGIORE (FE)	LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DEL PICCOLO TEATRO DELLA CONCORDIA Corso Vittorio Emanuele II, 52 - Portomaggiore (FE)
--------------	------------------------------	---

LEGENDA

Pi porte interne
Pe porte esterne
F finestre

tipo serramento



L = legno
M = metallo

PI Piano interrato
PT Piano terra
1°op 1° ordine palchi
2°op 2° ordine palchi
3°op 3° ordine palchi
PS Piano Sottotetto
PG Piano Graticcia
PC Piano copertura

SCHEDE PORTE INTERNE

nf nuova fornitura
m manutenzione
r restauro

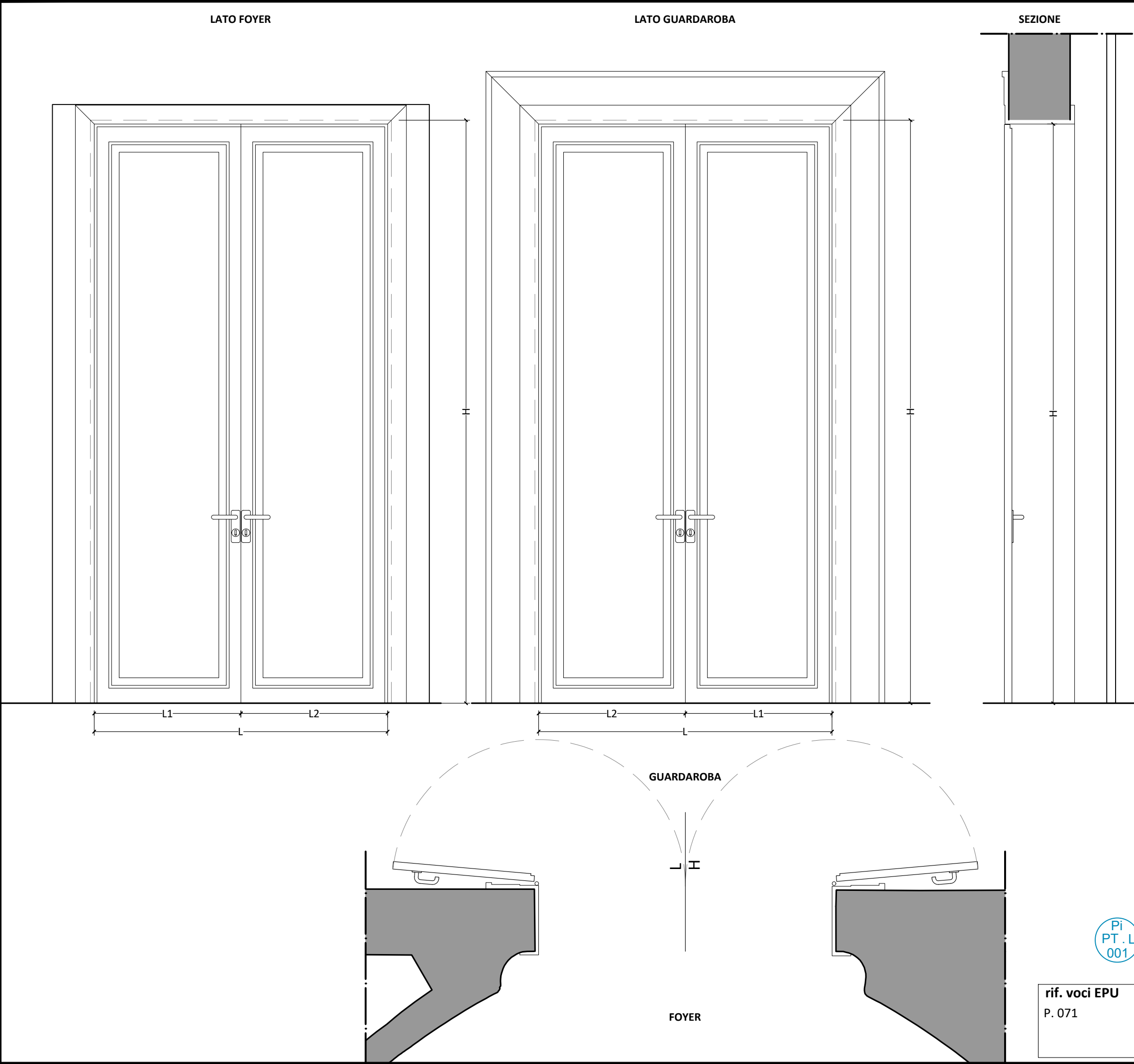
Pi porte interne
Pe porte esterne
F finestre

00 numeraz. progressiva

nf.Pi.01

- Note generali:**
- A. Si intende sempre compresa idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.
 - B. Tutte le misure di seguito riportate per tutti gli infissi devono essere verificate dall'impresa in loco

PROGETTO ESECUTIVO Studio Berlucchi Srl	C						TITOLO: PROGETTO ESECUTIVO Abaco serramenti	Timbro e firma:							
	B							COMMESSA	ELABORATO						
	A								PRATICA	PARTE	DISC. PROG.	NUMERO	REV.		
	-	04-2021	progetto esecutivo	C236_P_EA_015.dwg	MN	NF	NB	SCALA:	-	C236	-	P	EA	017	-
		DATA	REVISIONE	NOME FILE	DIS.	CONTR.	APPR.								



ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interna in legno massello, di elevata qualità. Struttura a due battenti, dotata di telaio di legno e di elementi decorativi, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L..
Cornici coprifilo perimetrali e cornici in legno riportate su entrambi i lati e di imbotte di qualsiasi spessore (rif. elaborati di progetto e prescrizioni della D.L.).
Verniciatura a due o più mani garantita 20 anni con smalto all'acqua RAL su indicazione D.L.. ultimo strato di smalto dato a mano.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco.
Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in ottone con modello a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:
Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:
no

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico:	NO
autochiusura:	NO
elettromagnete:	NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA: PORTA IN LEGNO 2 battenti (foyer)	SCHEDA n. : nf.Pi.01
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 001

Pi
PT. L
001

rif. voci EPU

P. 071

ABACO DEI SERRAMENTI
DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interna in legno massello, di elevata qualità. Struttura a due battenti, dotata di telaio di legno e di elementi decorativi, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L..
Cornici coprifilo perimetrali e cornici in legno riportate su entrambi i lati e di imbotte di qualsiasi spessore (rif. elaborati di progetto e prescrizioni della D.L.).
Verniciatura a due o più mani garantita 20 anni con smalto all'acqua RAL su indicazione D.L.. ultimo strato di smalto dato a mano.

Potere fonoisolante certificato > 45 dB, come puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco.
Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in ottone con modello a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.
Maniglione push-bar in acciaio satinato da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

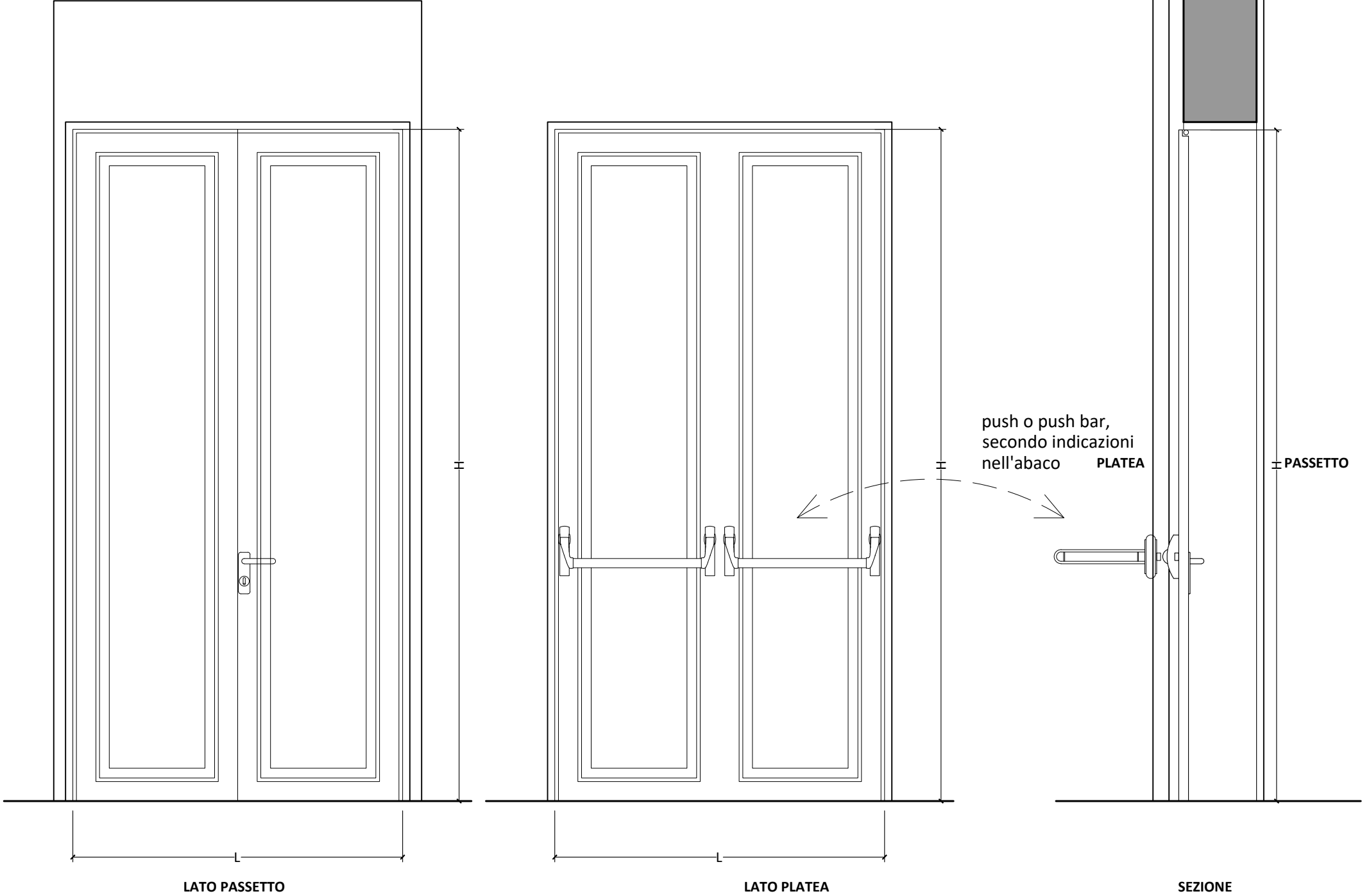
POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L..

TIPOLOGIA:	SCHEDA n. :
PORTA IN LEGNO (platea)	nf.Pi.02
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 002



rif. voci EPU
P. 072
B.05.02.02.02.2.3_Fe
(maniglione)

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interna a un battente piano in legno massello, ad una specchiatura con foderina bugnata, spessore totale finito 45-55 mm, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L., coprifili e cornici su entrambi i lati e di imbotti (qualsiasi spessore). Verniciatura a due o più mani garantita 20 anni con smalto all'acqua RAL su indicazione D.L.. ultimo strato di smalto dato a mano.
Le porte dei palchetti dovranno essere rialzate rispetto al pavimento di 3 cm per l'aerazione.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco.
Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in ottone con modello a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTE IN LEGNO
(palchetti)

DATA: 04.2021

SCALA: 1:20

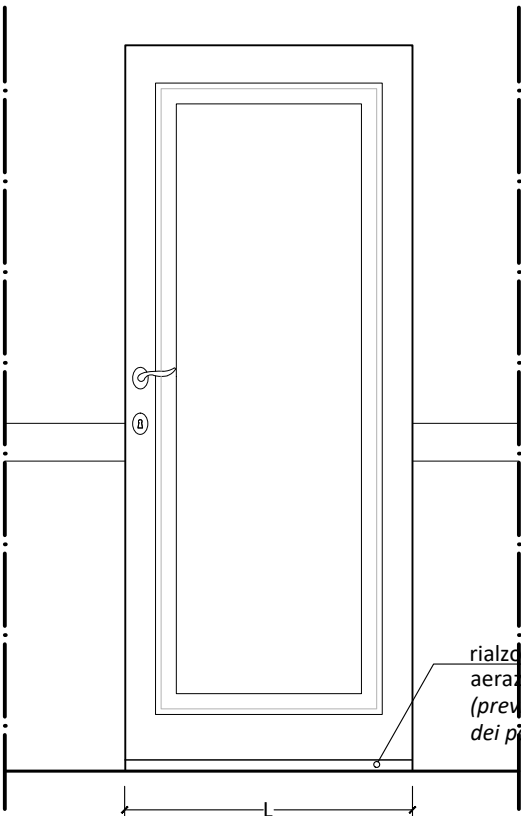
SCHEDA n. :

nf.Pi.03

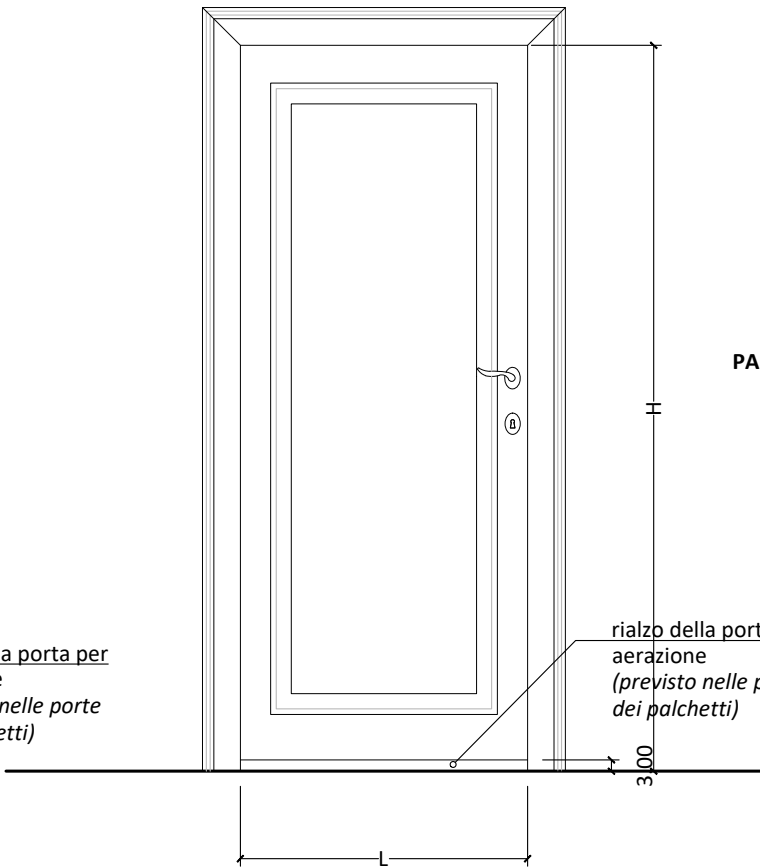
REV.: -

pag. 003

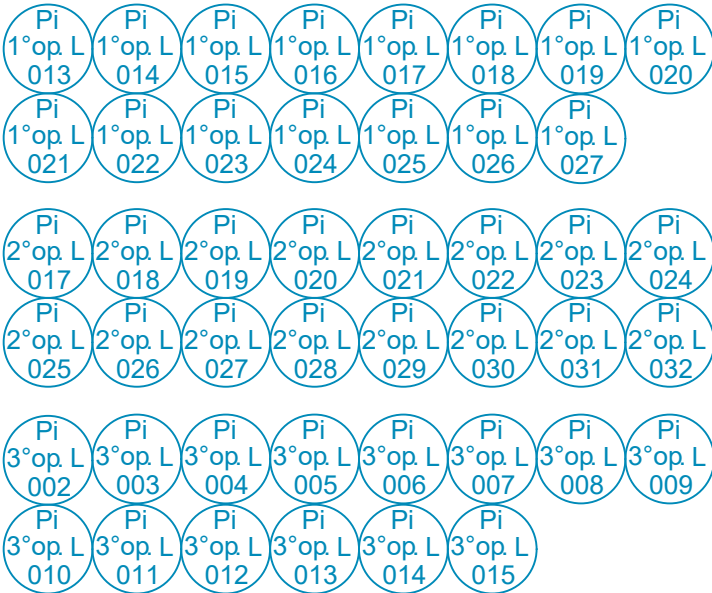
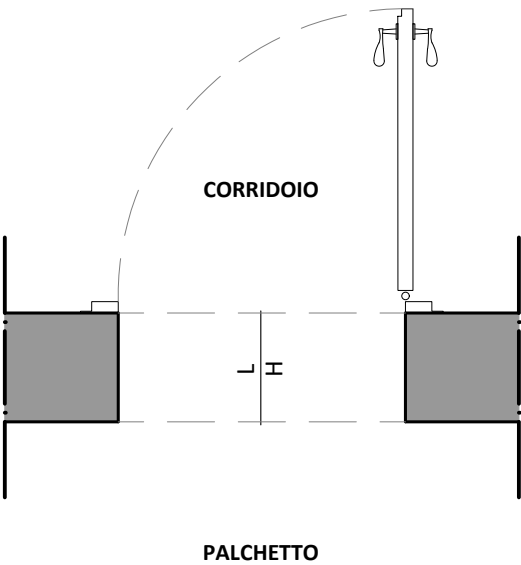
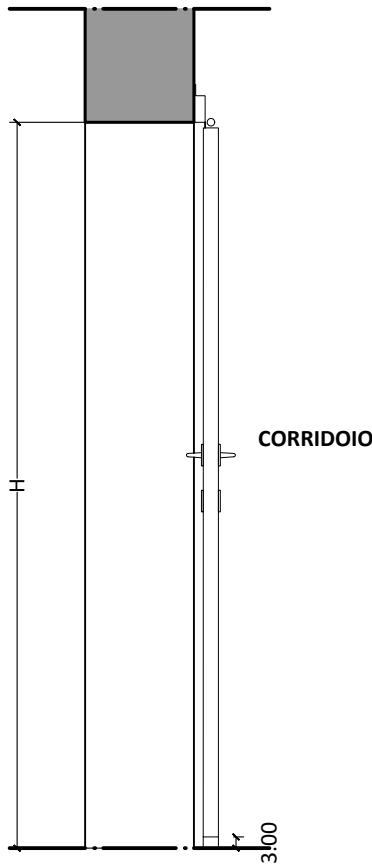
LATO PALCHETTO



LATO CORRIDOIO



SEZIONE



rif. voci EPU

P. 070

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interne a un battente piano in legno massello, ad una specchiatura con foderina bugnata, spessore totale finito 45-55 mm, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L., coprifili e cornici su entrambi i lati e di imbotti (qualsiasi spessore). Verniciatura a due o più mani garantita 20 anni con smalto all'acqua RAL su indicazione D.L.. ultimo strato di smalto dato a mano.

Potere fonoisolante certificato > 42 dB, come puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in ottone con modello a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare. Eventuale maniglione push-bar in acciaio satinato da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTE IN LEGNO
(scale sala teatrale)

DATA: 04.2021

SCALA: 1:20

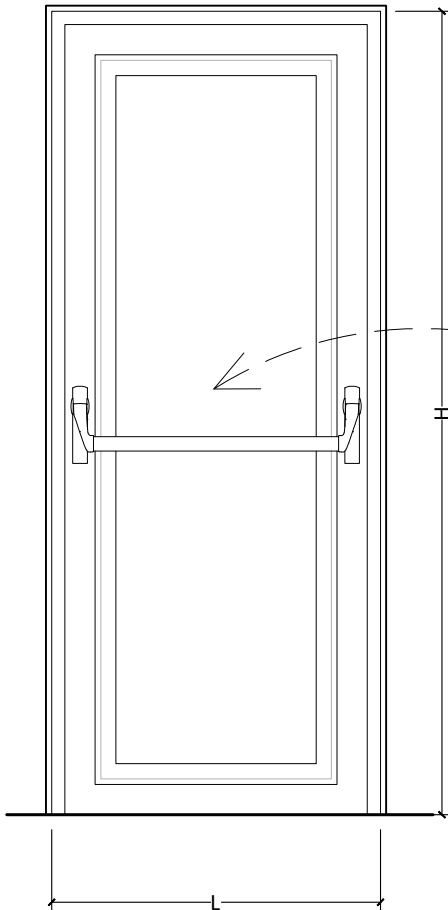
SCHEDA n. :

nf.Pi.04

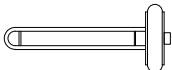
REV.: -

pag. 004

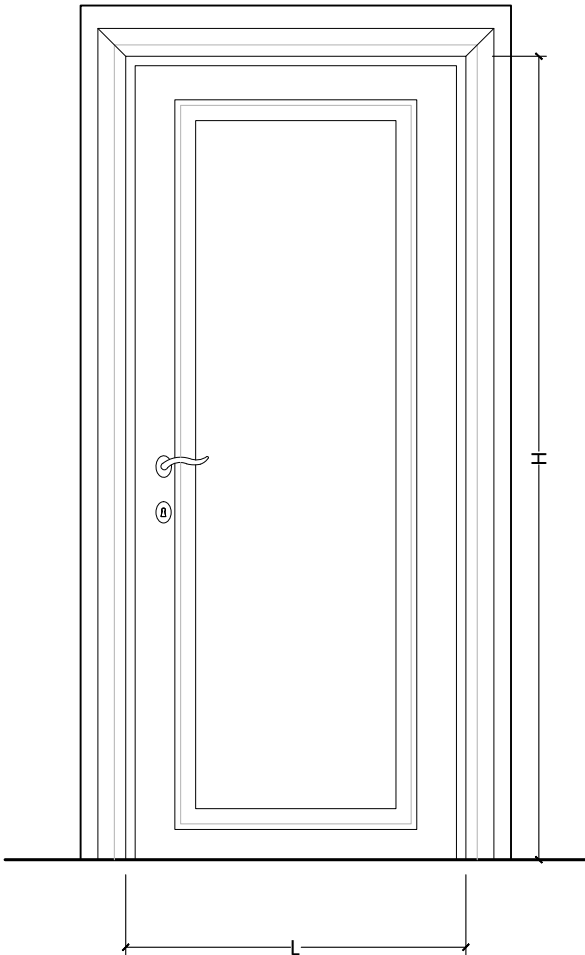
PROSPETTO 1



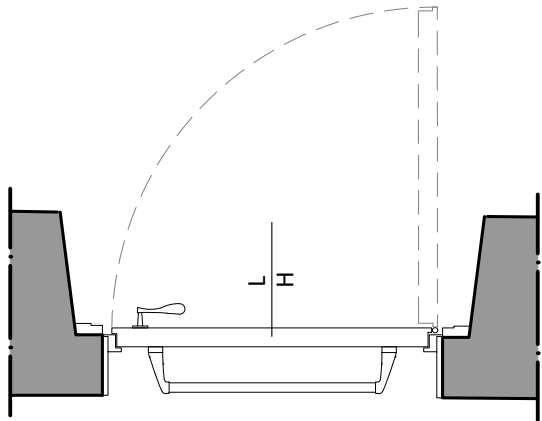
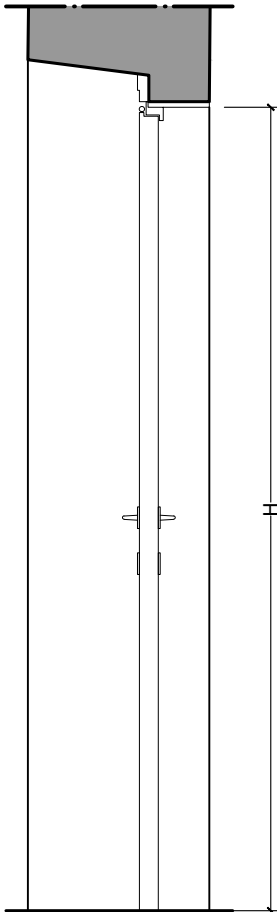
push o push bar,
secondo indicazioni
nell'abaco



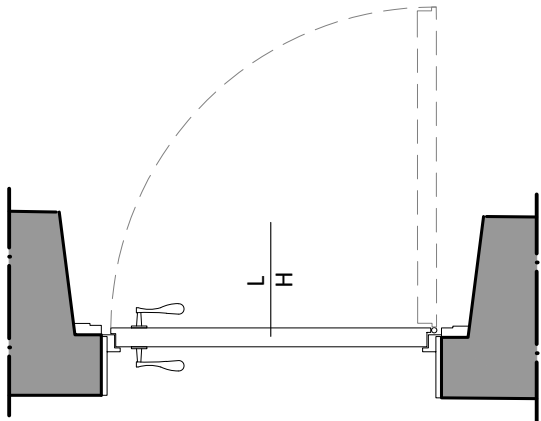
PROSPETTO 2



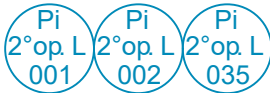
SEZIONE



VERSIONE A



VERSIONE B



rif. voci EPU

P. 074
B.05.02.02.02.2.2_Fe
(maniglione)

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interne a un battente piano in legno massello, a due specchiature con foderina bugnata, spessore totale finito 45-55 mm, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L., coprifili e cornici su entrambi i lati e di imbotti (qualsiasi spessore). Verniciatura a due o più mani garantita 20 anni con smalto all'acqua RAL su indicazione D.L., ultimo strato di smalto dato a mano.
Eventuale griglia di areazione in alluminio verniciata con finitura ottone, come puntualmente indicato nelle tavole di progetto impianti.

Potere fonoisolante certificato > 42 dB, dove puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in ottone con disegno e finitura a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTE IN LEGNO
(bagni pubblico)

SCHEDA n. :

nf.Pi.05

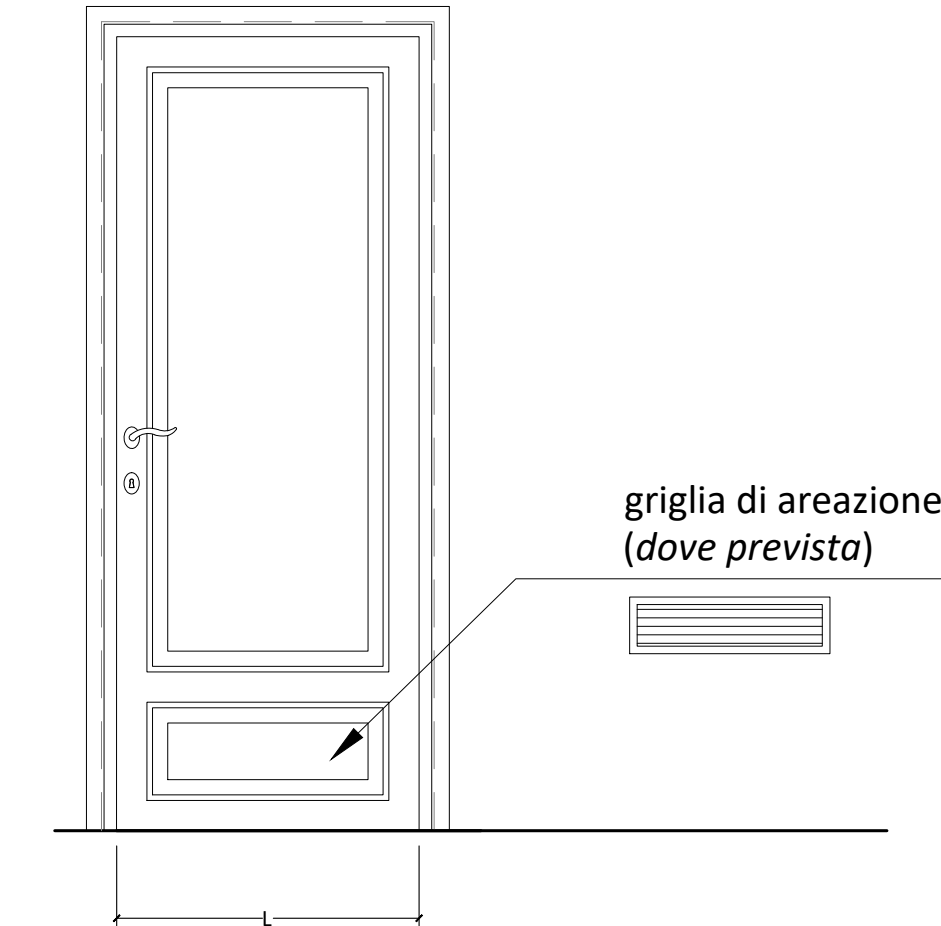
DATA: 04.2021

REV.: -

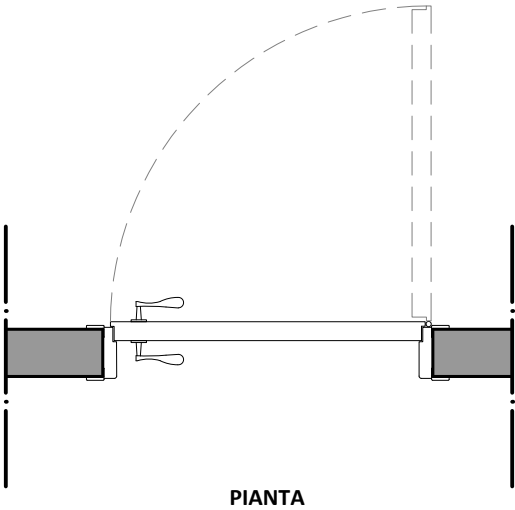
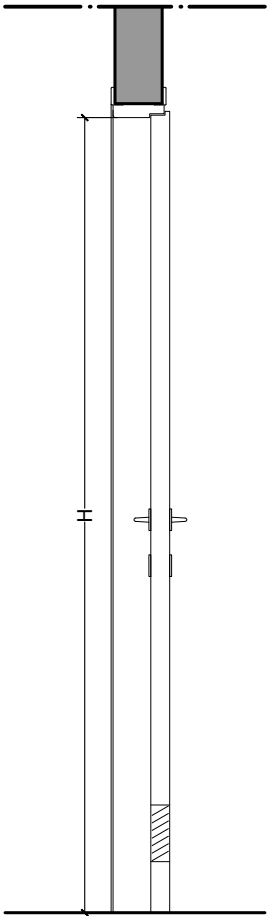
SCALA: 1:20

pag.005

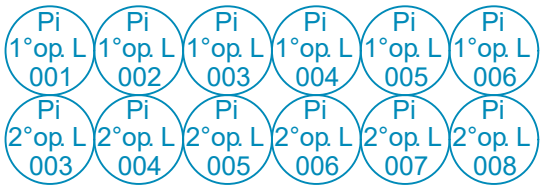
PROSPETTO



SEZIONE

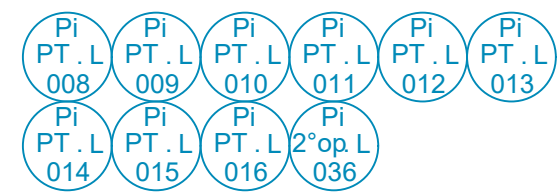
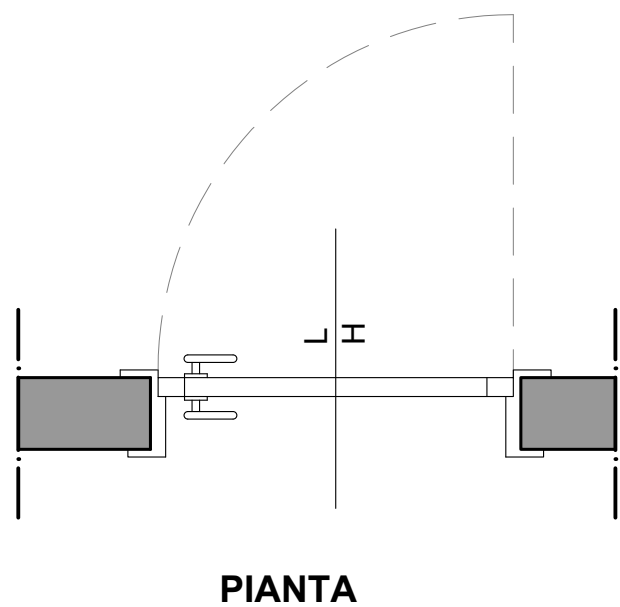
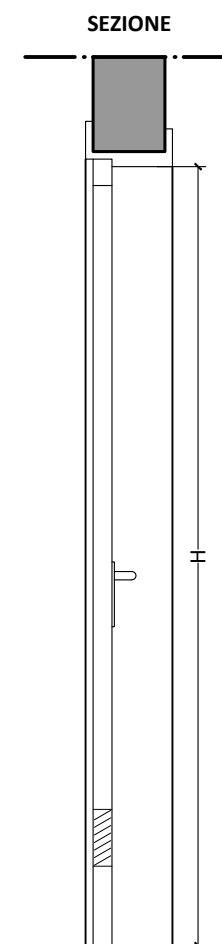
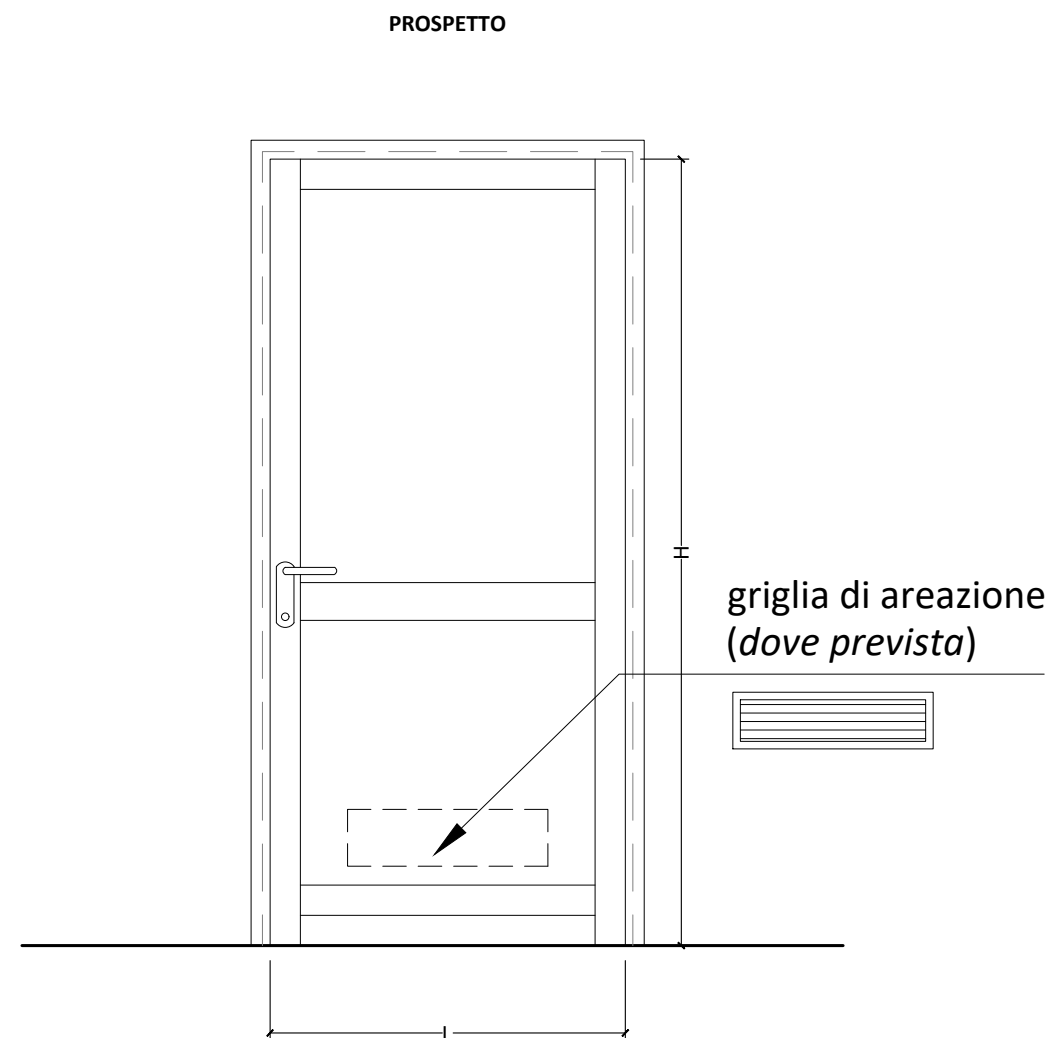


PIANTA



rif. voci EPU

P. 075
P. 076 (griglie di areazione)



rif. voci EPU
E.23.07.i_R
E.23.07.I_R
P. 076 (griglie)

Lavori di restauro e recupero del piccolo teatro della Concordia Portomaggiore (FE)	
PROGETTO ESECUTIVO	
ABACO DEI SERRAMENTI	
DESCRIZIONE SERRAMENTO:	
MATERIALE - FINITURA : Porta interna tamburata specchiata impiallacciata, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L., completa di falso telaio e telaio fisso in legno di larghezza idonea, completa di mostre e tutta la ferramenta necesaria per il fissaggio. Verniciatura poliuretanica trasparente nell'aspetto a scelta della D.L., previa preparazione del fondo.	
TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA: Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia in alluminio con finitura ottone lucido,da campionare, serratura con due chiavi da campionare.	
CARATTERISTICHE VETRO: Assente.	
CARATTERISTICHE ANTINCENDIO: NO POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE: maniglione antipanico: da abaco autochiusura: da abaco elettromagnete: da abaco	
NOTE: In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.	
TIPOLOGIA: PORTE IN LEGNO 1 battente (piano terra)	SCHEDA n. : nf.Pi.06
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	<i>pag.006</i>

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte da falso telaio e telaio fisso in legno rivestito, sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre e di tutta la ferramenta per il fissaggio; finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretanica trasparente, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Cerniere e serratura con finitura in ottone. Maniglia con disegno e finitura a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare. Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTE IN LEGNO
(camerini)

DATA: 04.2021

SCALA: 1:20

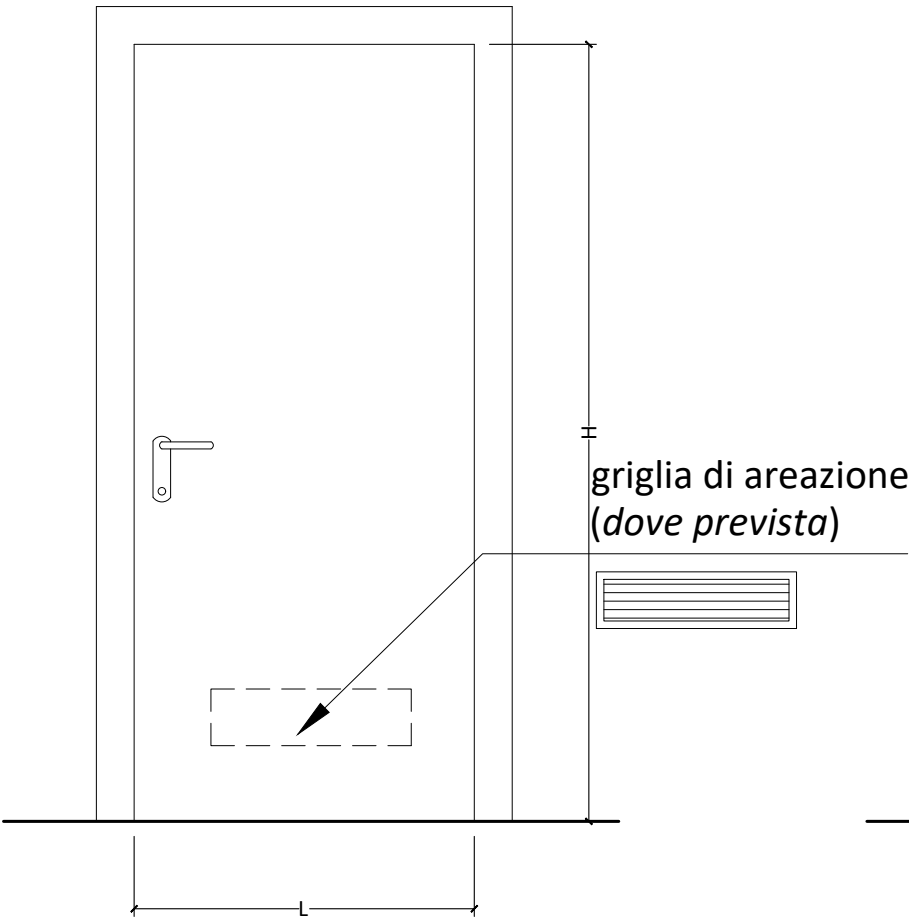
SCHEDA n. :

nf.Pi.07

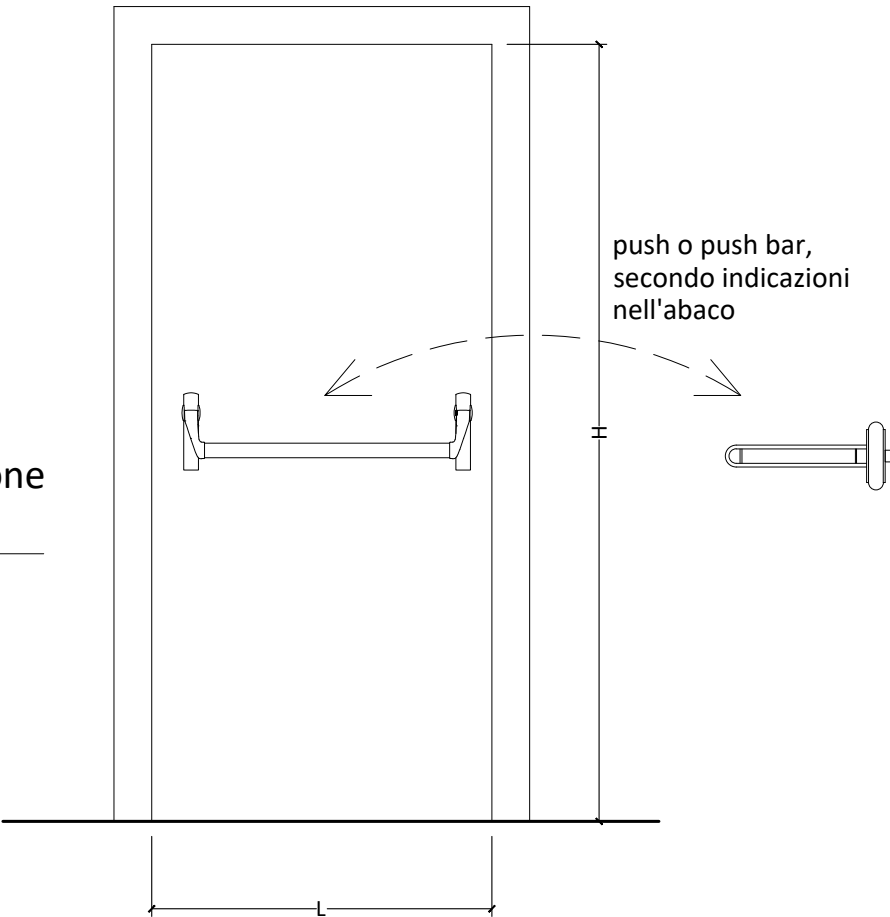
REV.: -

pag.007

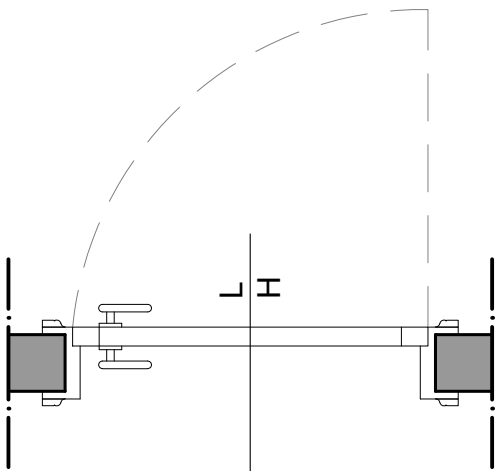
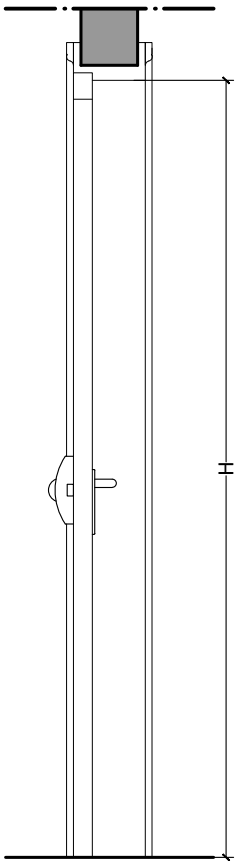
PROSPETTO 1



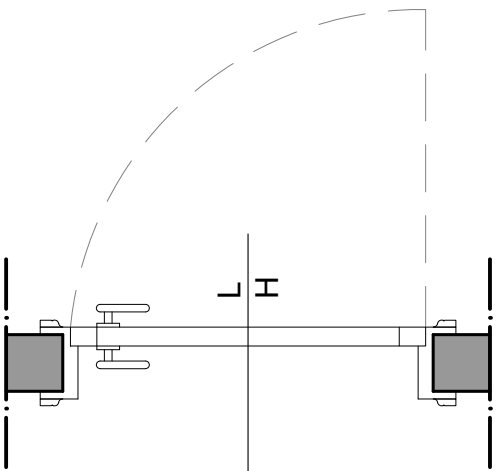
PROSPETTO 2



SEZIONE

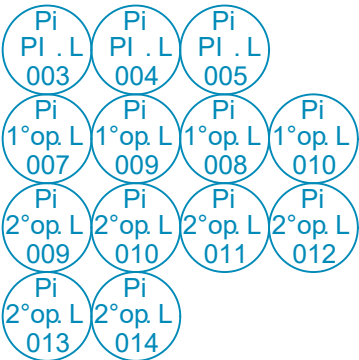


VERSIONE A

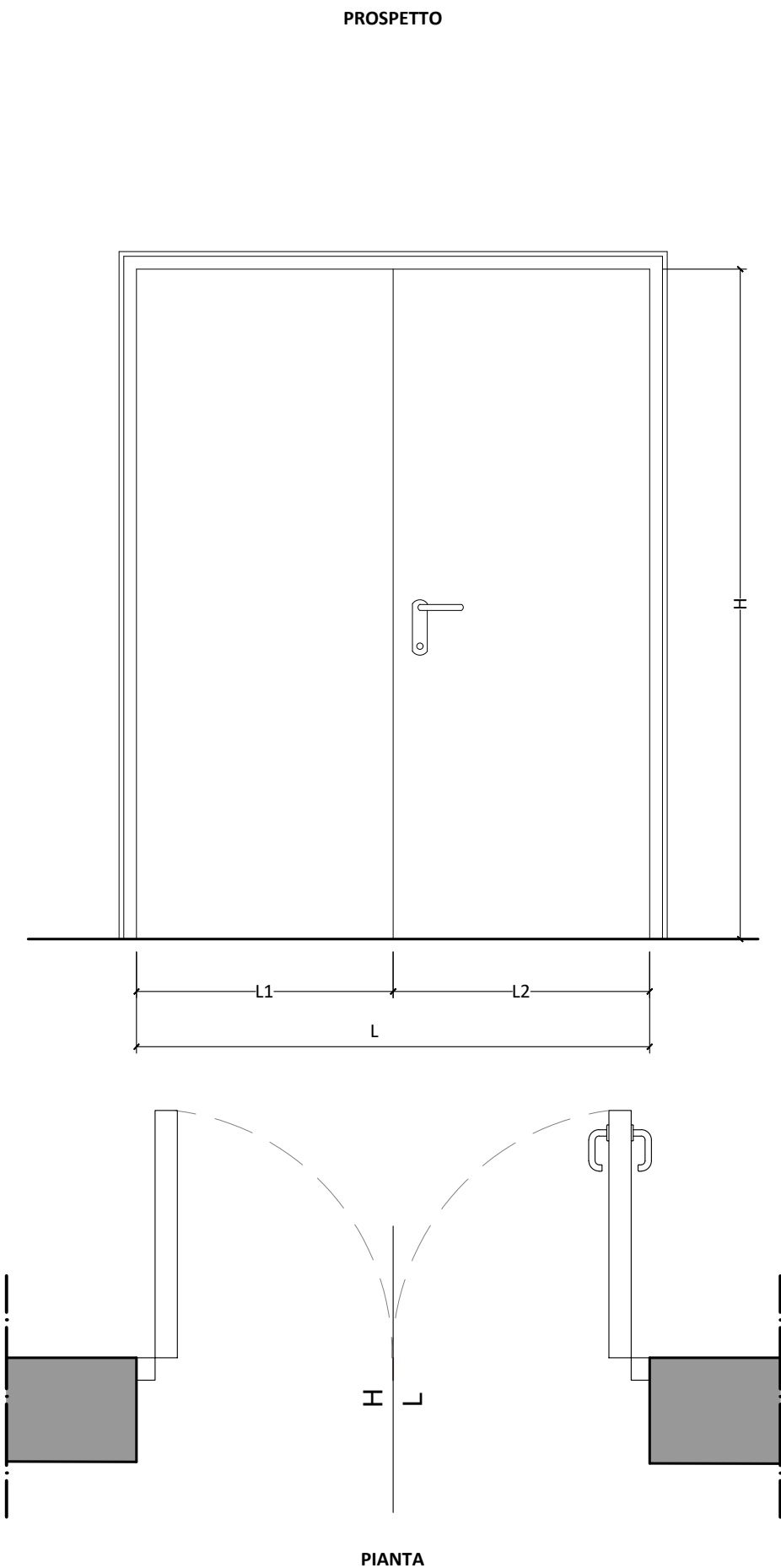


VERSIONE B

push o push bar,
secondo indicazioni
nell'abaco



rif. voci EPU
E.23.02.b_RV
P. 076 (griglie)
B.05.02.02.02.1.2_Fe
(maniglione)



SEZIONE

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Fornitura e posa in opera di porta multiuso in metallo a due battenti. Anta realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo, pressopiegata; battuta perimetrale sui quattro lati; struttura interna in fibra alveolare rigidamente unita alla lamiera; dotata di piastre interne per eventuali montaggi di chiudiporta e maniglioni; spessore mm. 40. Telaio realizzato in lamiera d'acciaio zincata a caldo, adatto per il fissaggio sia con zanche che con tasselli; traverso asportabile per esecuzione senza battuta; telaio assemblato. 3 rostri di sicurezza applicati dal lato cerniera. Completa di coprifili e imbotte, colori RAL da campionare.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, inserto con 2 chiavi patent, predisposizione per cilindro europeo. Maniglia in metallo/plastica da campionare a scelta della DL.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA MULTIUSO
(sottopalco)

SCHEDA n. :

nf.Pi.08

DATA: 04.2021

REV.: -

SCALA: 1:20

pag. 008

rif. voci EPU

P. 077



ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta in legno scorrevole interno muro con anta cieca liscia tamburata e bordi impiallacciati, spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura scorrevole a scomparsa. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.
Ferramenta cromata opaco, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso, da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA SCORREVOLE
(camerini)

SCHEDA n. :

nf.Pi.09

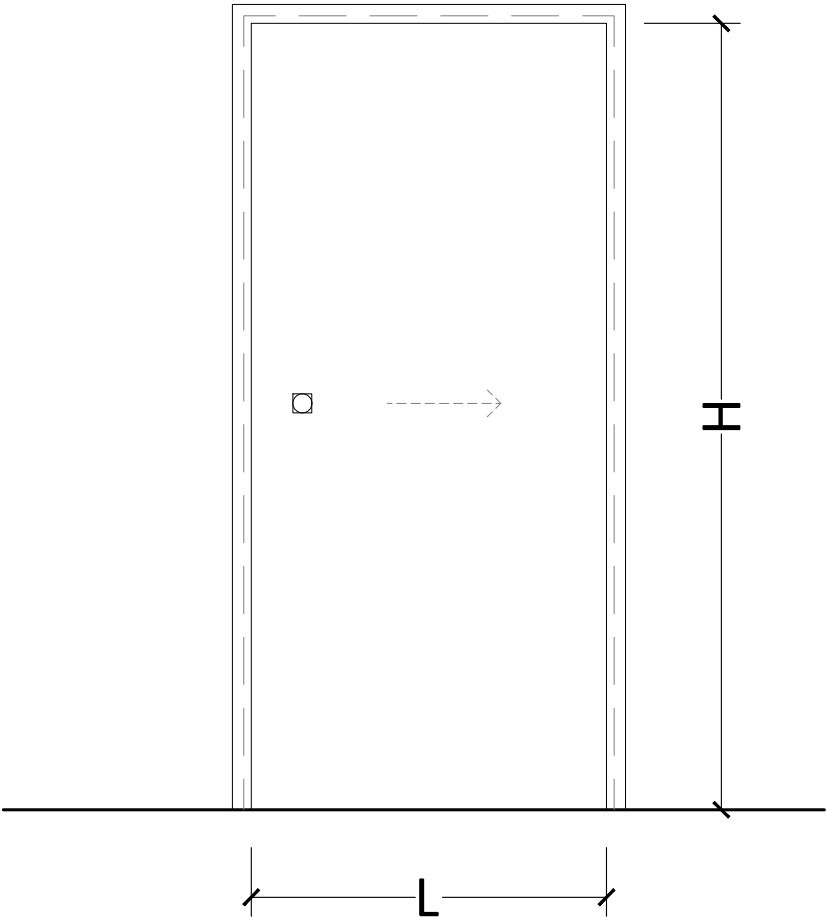
DATA: 04.2021

REV.: -

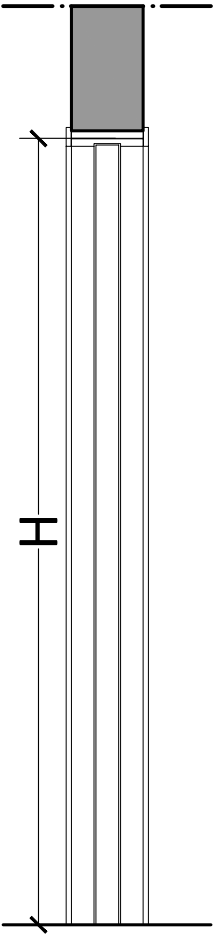
SCALA: 1:20

pag. 009

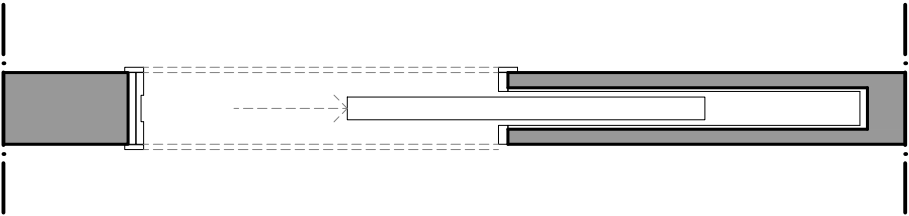
PROSPETTO



SEZIONE



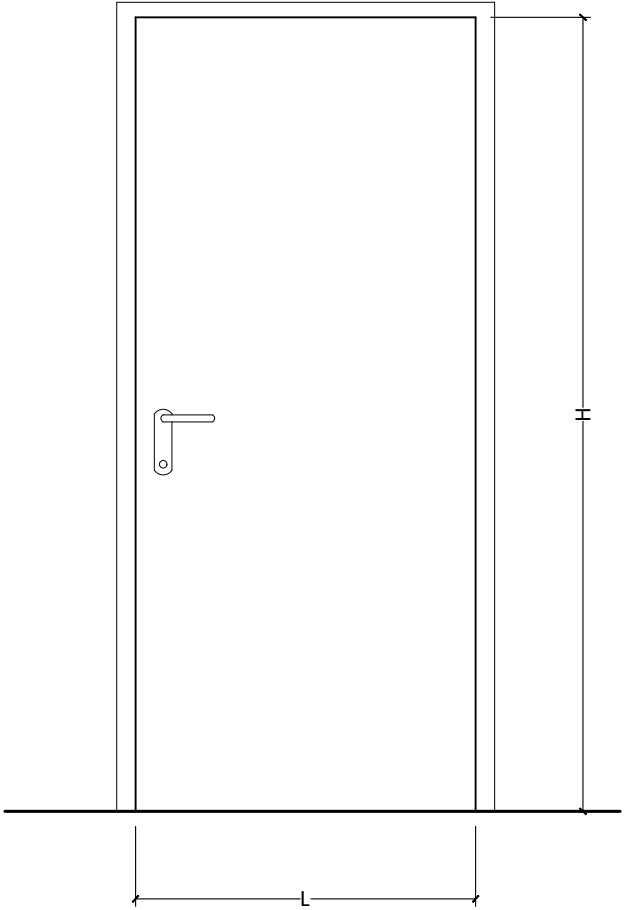
PIANTA



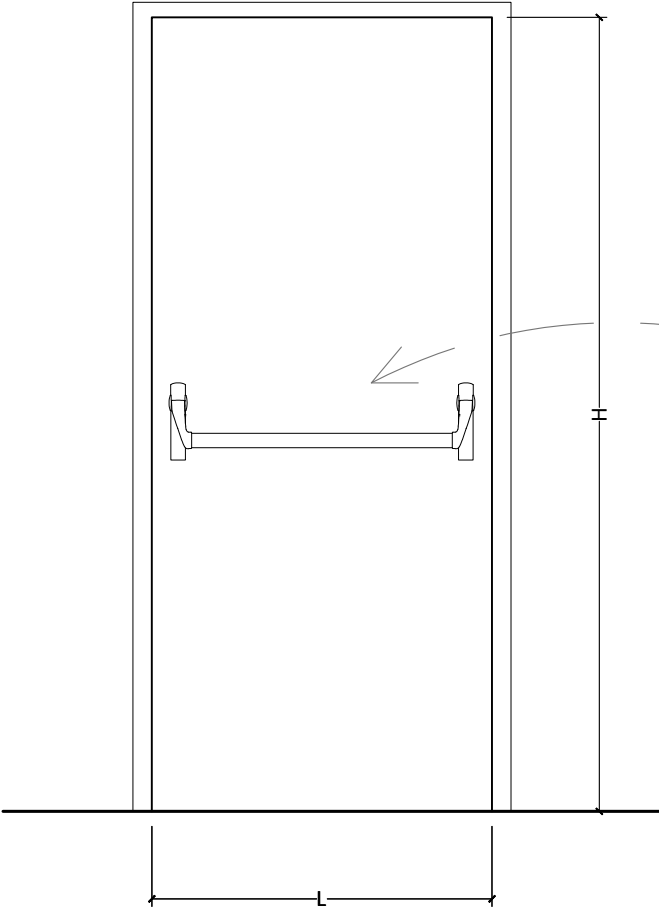
rif. voci EPU
A18.013.050.a



PROSPETTO 1

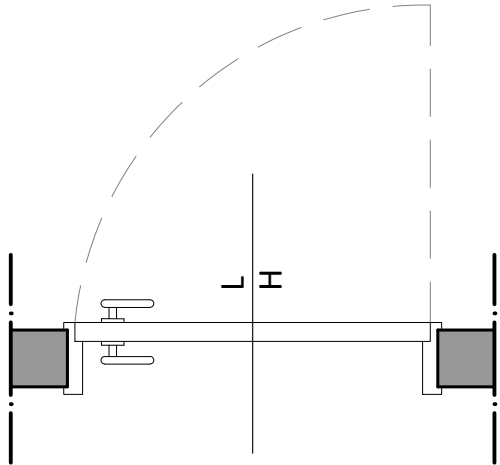
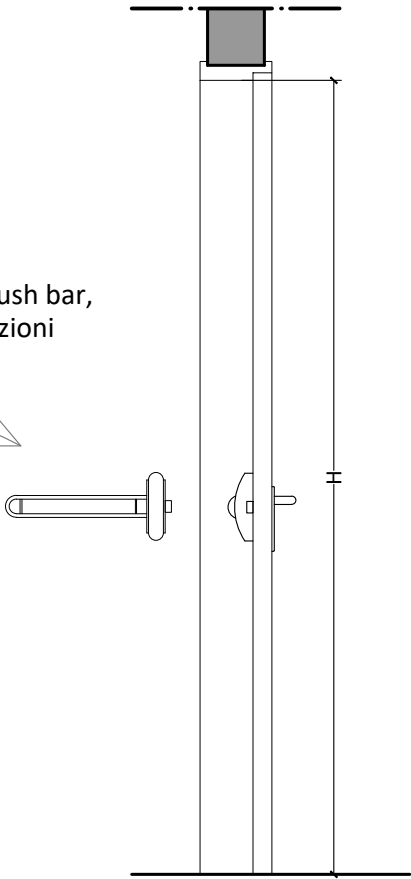


PROSPETTO 2

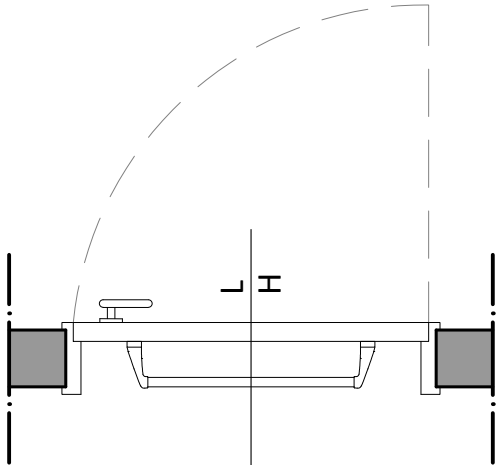


SEZIONE

maniglione o push bar,
secondo indicazioni
nell'abaco



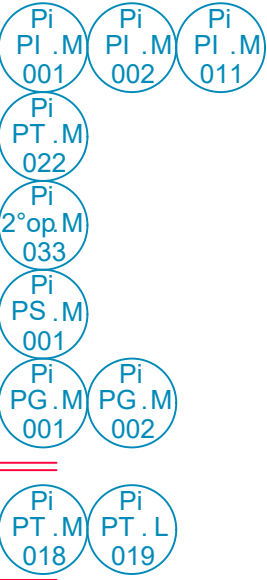
VERSIONE A



VERSIONE B

REI 90/120

REI 60



rif. voci EPU
1C.09.240.0020.b_RL
1C.09.240.0020.c_RL
1C.09.250.0020.b_RL
1C.09.250.0020.c_RL
B.05.02.02.02.1.2_Fe
(maniglione)

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta TAGLIAFUOCO cieca, con struttura in acciaio, ad un battente, omologata a norme UNI EN 1634-1, costituita da anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; 2 cerniere, guarnizioni termotrasparenti e antifumo.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60, 90 o 120 (si veda abaco).

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a un battente. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.

Maniglia con finitura e disegno a scelta della D.L.

Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60, 90 o 120

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.

Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA REI 60-90-120
1 battente

SCHEDA n. :

nf.Pi.10

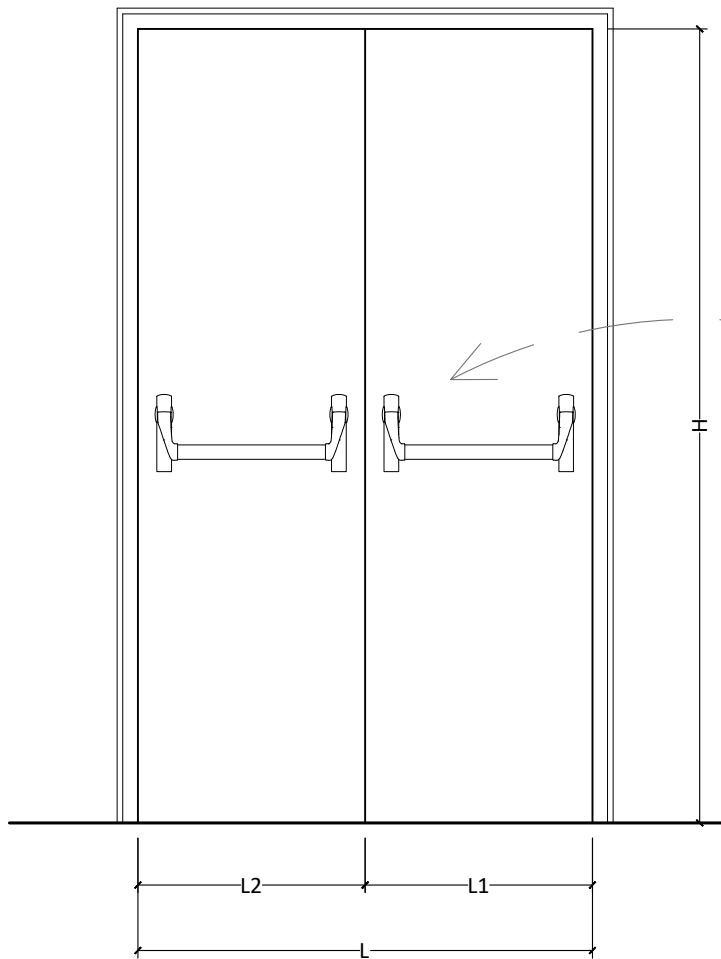
DATA: 04.2021

REV.: -

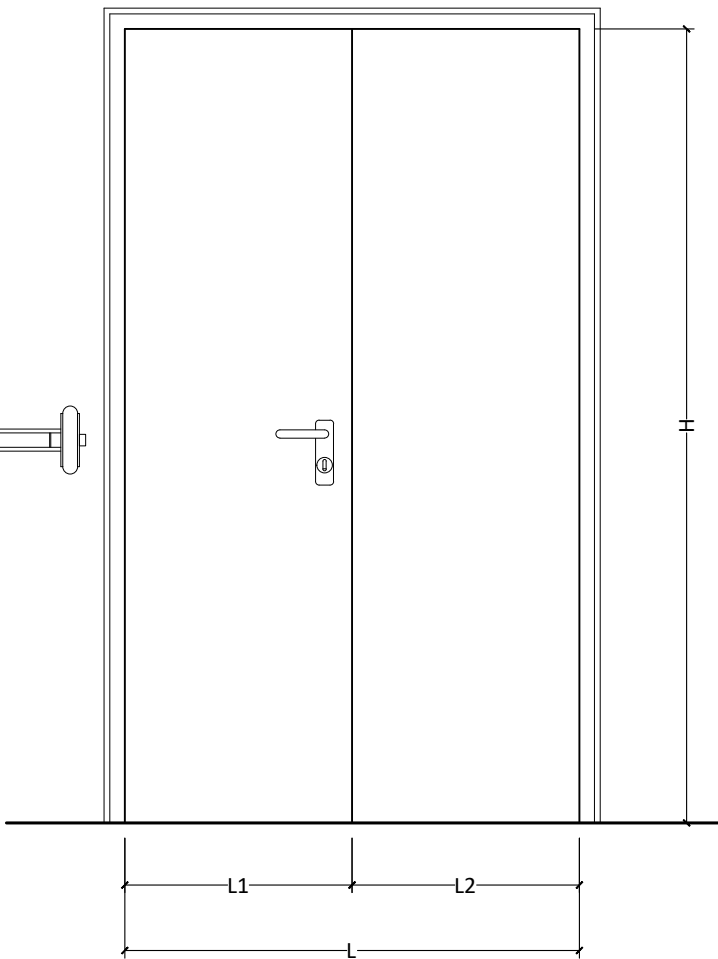
SCALA: 1:10

pag. 010

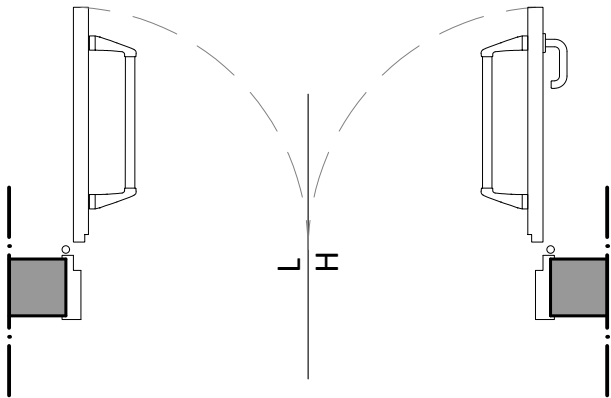
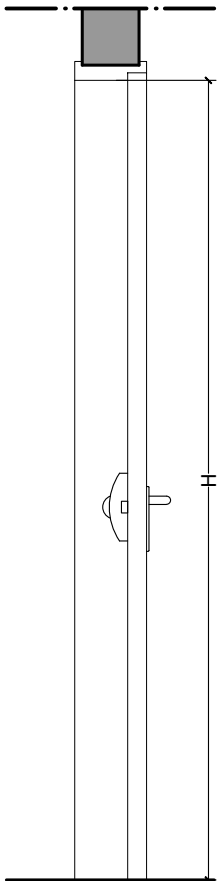
PROSPETTO 1



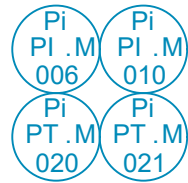
PROSPETTO 2



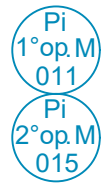
SEZIONE



REI 90/120



REI 60



rif. voci EPU
1C.09.240.0030.a_RL
1C.09.250.0030.a_RL
B.05.02.02.02.1.3_Fe
(maniglione)

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta TAGLIAFUOCO cieca, con struttura in acciaio, a due battenti, omologata a norme UNI EN 1634-1, costituita da ante tamburate in lamiera di acciaio zincato e preverniciato, coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; 2 cerniere, guarnizioni termotrasparenti e antifumo.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60, 90 o 120 (si veda abaco).

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a due battenti. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.
Maniglia con finitura e disegno a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.
Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.
Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60, 90 o 120

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA REI 60-90-120
2 battenti

DATA: 04.2021

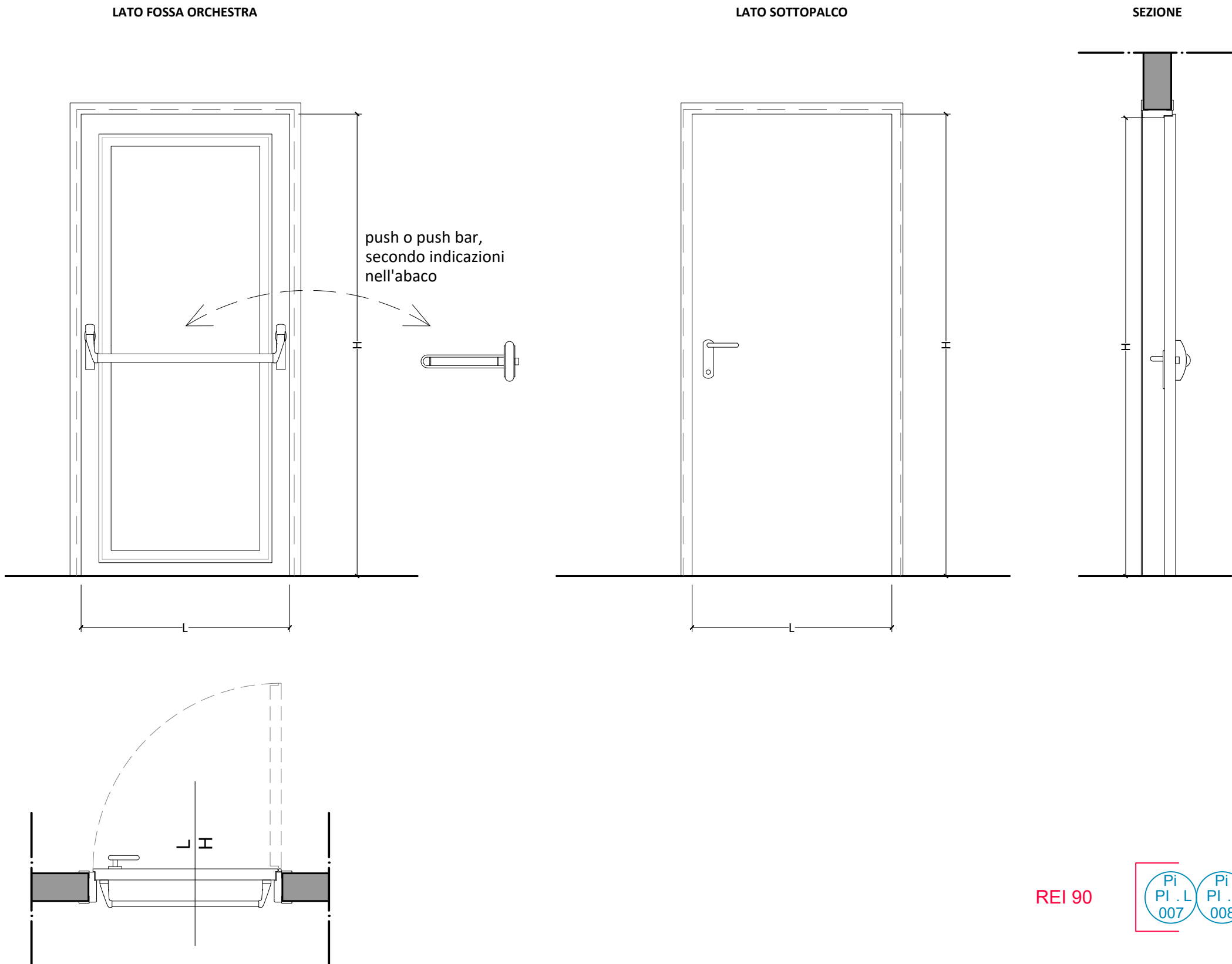
SCALA: 1:20

SCHEDA n. :

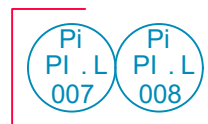
nf.Pi.11

REV.: -

pag. 011



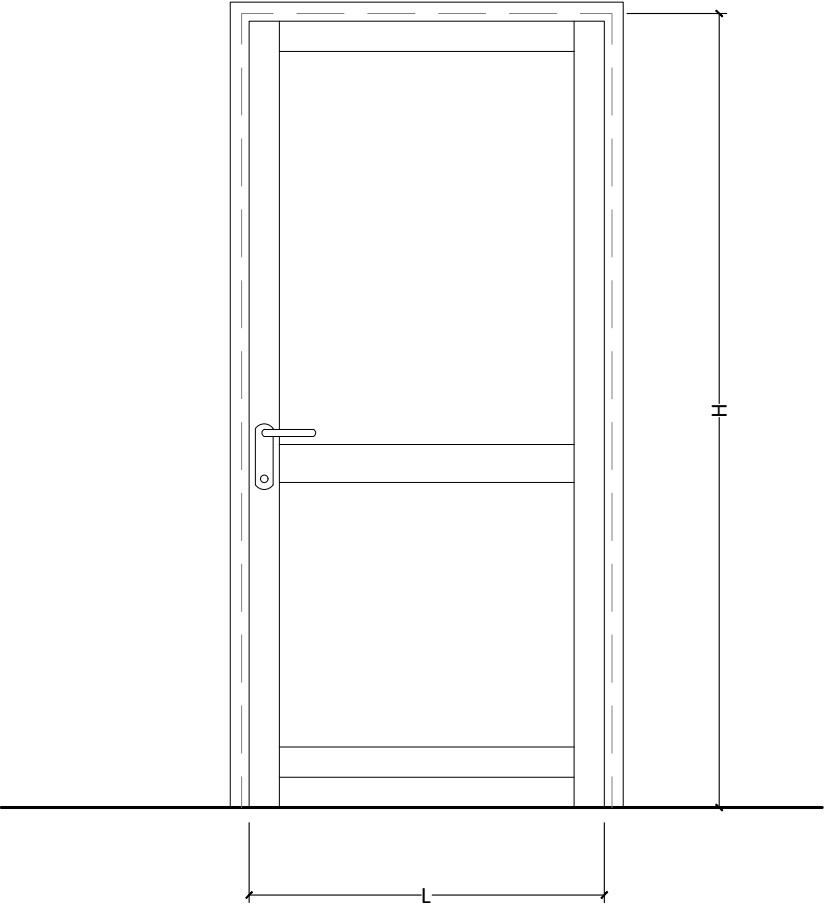
REI 90



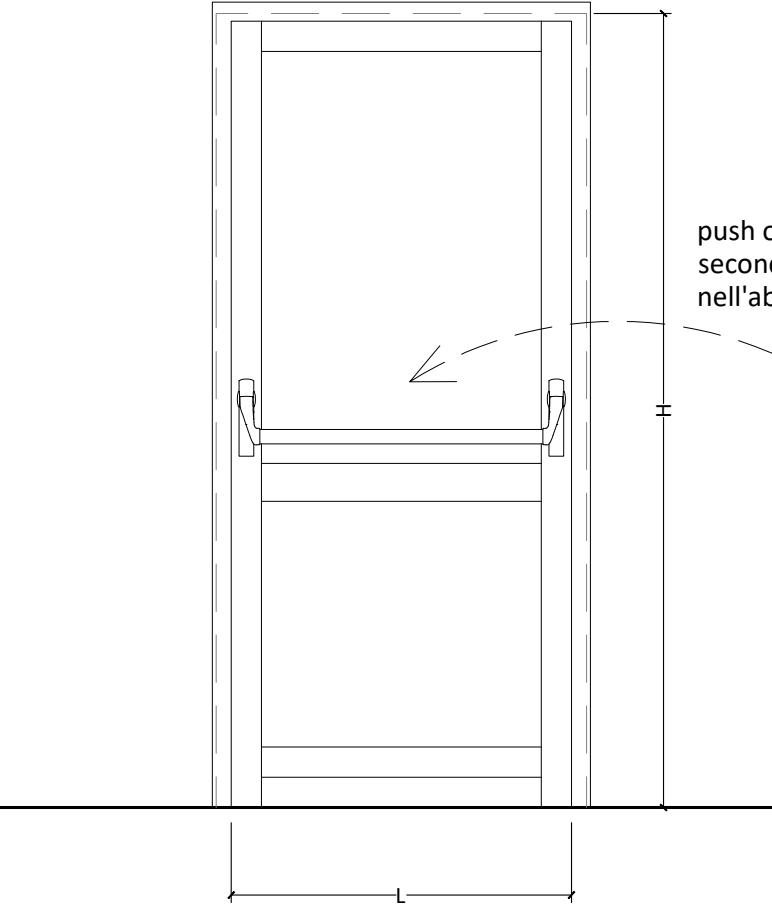
rif. voci EPU
E.26.19.a_rv
B.05.02.02.02.2.2_Fe
(maniglione)

Lavori di restauro e recupero del piccolo teatro della Concordia Portomaggiore (FE)	
PROGETTO ESECUTIVO	
ABACO DEI SERRAMENTI	
DESCRIZIONE SERRAMENTO:	
MATERIALE - FINITURA : Porta tagliafuoco isolante in legno ad un battente cieco in possesso di omologazione integrale REI 90 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L. Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori. Potere fonoisolante certificato > 45 dB, come puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica. <u>L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 90 (si veda abaco).</u>	
TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA: Apertura a battente. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco. Maniglia con finitura e disegno secondo le indicazioni della D.L., serratura con due chiavi da campionare. Maniglione push o push-bar in metallo da campionare. Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.	
CARATTERISTICHE VETRO: Assente	
CARATTERISTICHE ANTINCENDIO: REI 90 POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE: maniglione antipanico: da abaco autochiusura: da abaco elettromagnete: da abaco	
NOTE: In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.	
TIPOLOGIA: PORTA REI IN LEGNO 1 battente (fossa orchestra)	SCHEDA n. : nf.Pi.12
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 012

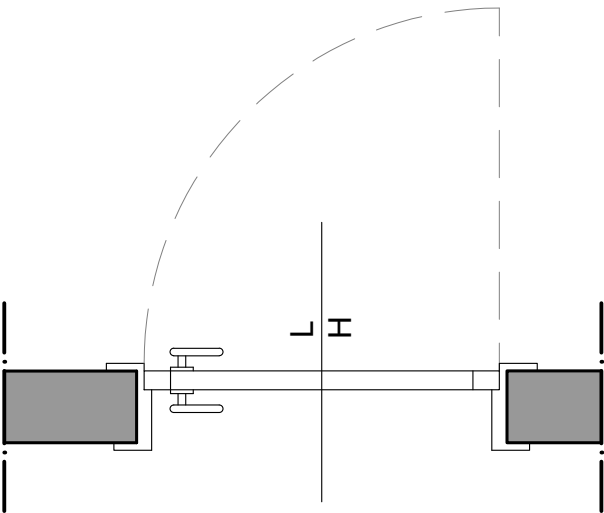
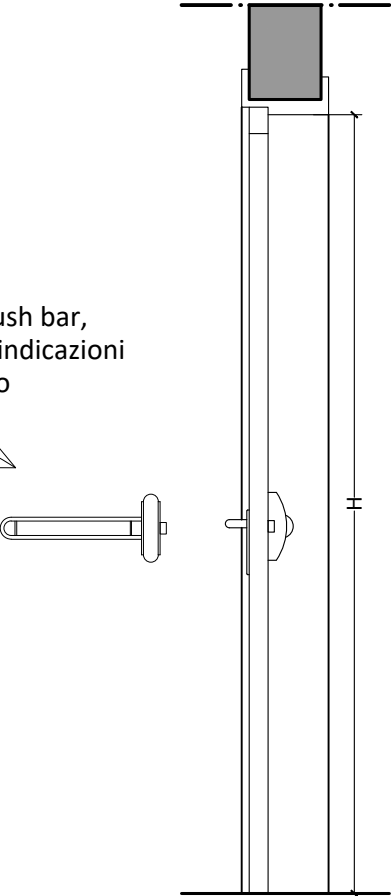
PROSPETTO 1



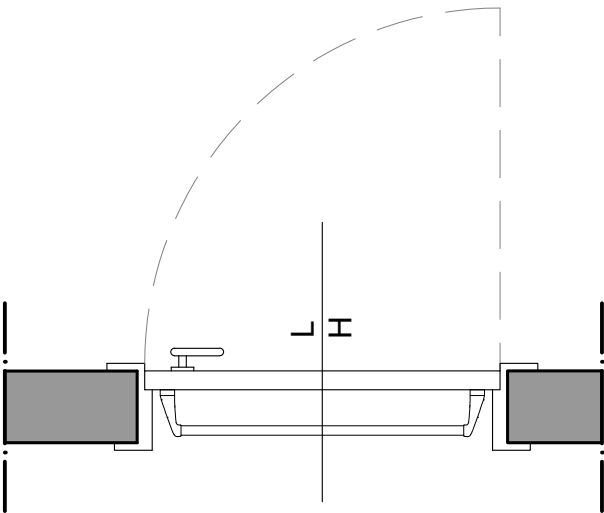
PROSPETTO 2



SEZIONE

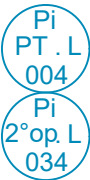


VERSIONE A



VERSIONE B

REI 60



rif. voci EPU
E.26.19.a_RV
B.05.02.02.02.1.2_Fe
B.05.02.02.02.2.2_Fe
(maniglione)

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco isolante in legno ad un battente cieco in possesso di omologazione integrale REI 90 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60 (si veda abaco).

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.
Maniglia con finitura e disegno secondo le indicazioni della D.L., serratura con due chiavi da campionare.
Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.
Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA REI IN LEGNO
1 battente

DATA: 04.2021

SCALA: 1:20

SCHEDA n. :

nf.Pi.13

REV.: -

pag. 013

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco isolante in legno a due battenti ciechi in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a due batenti. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.
Maniglia con finitura e disegno a scelta della D.L., serratura con due chiavi da campionare.
Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.
Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

PORTA REI IN LEGNO
2 battenti

SCHEDA n. :

nf.Pi.14

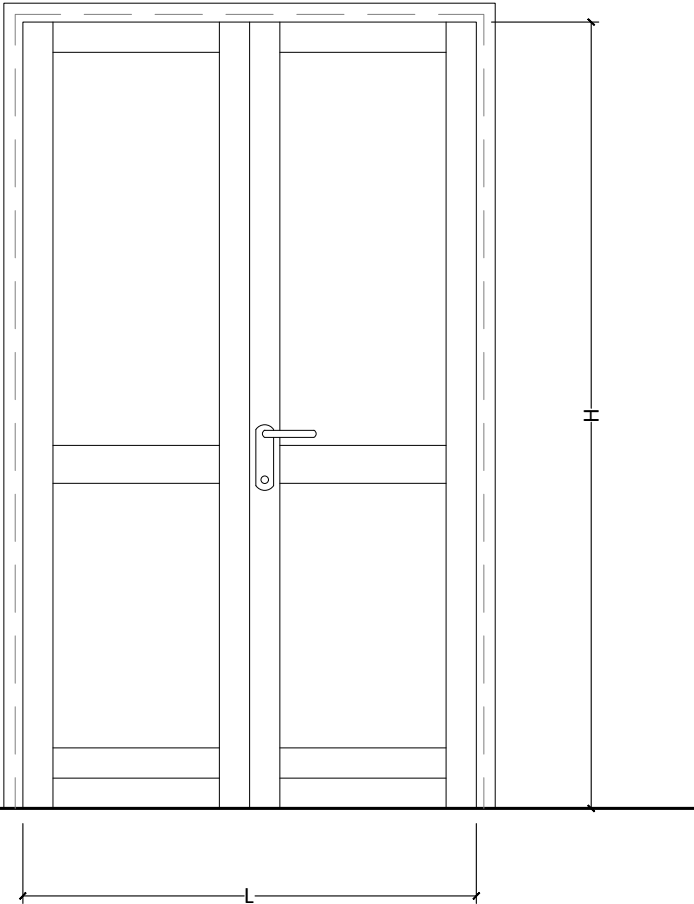
DATA: 04.2021

REV.: -

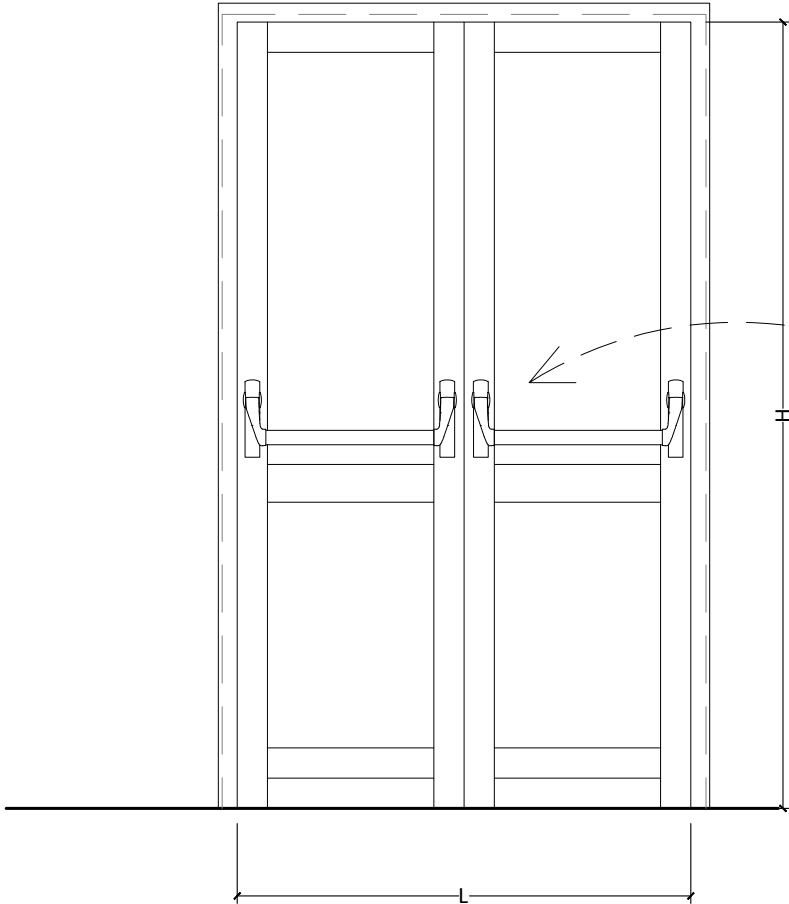
SCALA: 1:20

pag. 014

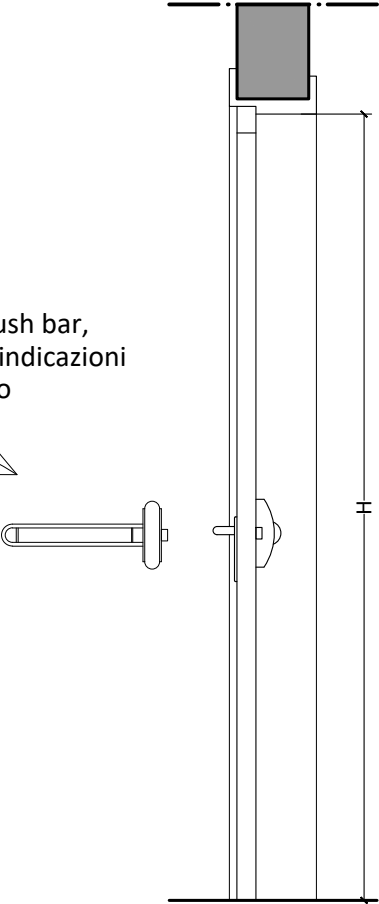
PROSPETTO 1



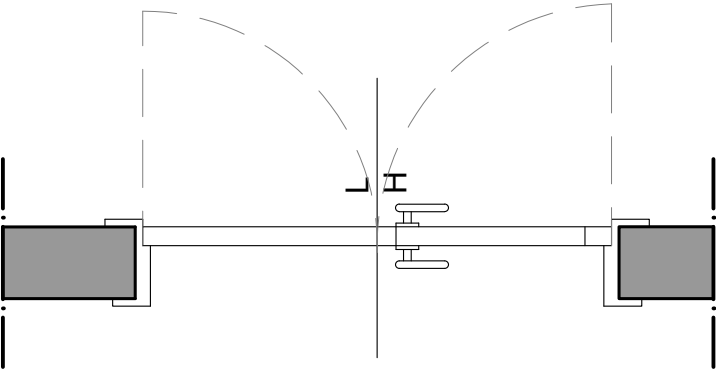
PROSPETTO 2



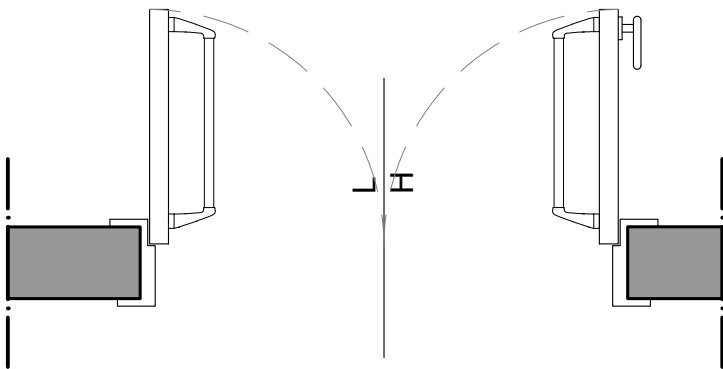
SEZIONE



push o push bar,
secondo indicazioni
nell'abaco



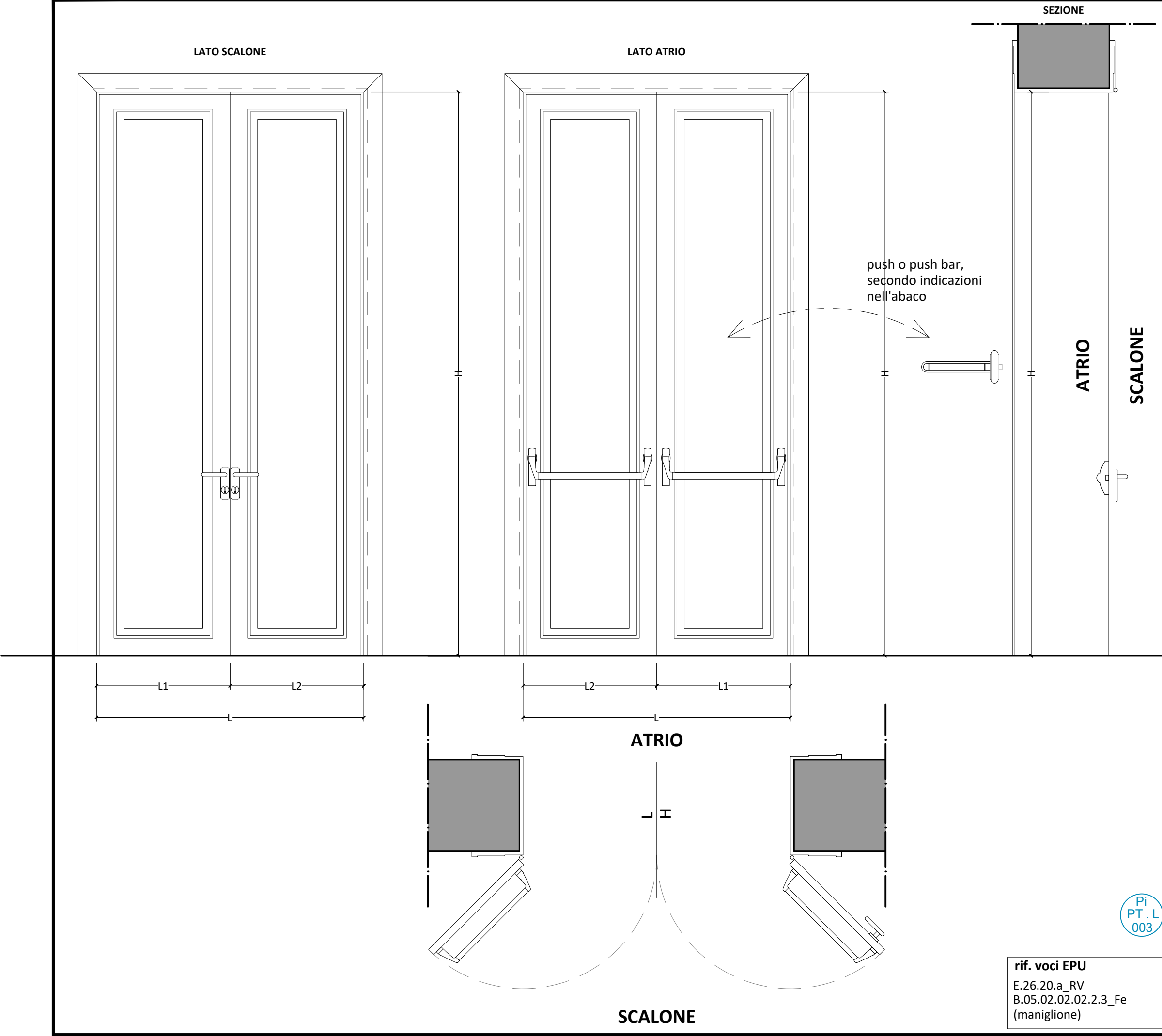
VERSIONE A



VERSIONE B

rif. voci EPU
E.26.20.a_RV
B.05.02.02.02.2.3_Fe
(maniglione)

Pi
1° op. L
012
Pi
2° op. L
016
Pi
3° op. L
001



ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco isolante in legno a due battenti ciechi, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a due batenti. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.

Maniglia simile a quella delle porte esistenti, serratura con due chiavi da campionare.

Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Vetro tagliafuoco REI 60 come il battente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico:	da abaco
autochiusura:	da abaco
elettromagnete:	da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.

Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.



rif. voci EPU
E.26.20.a_RV
B.05.02.02.02.2.3_Fe
(maniglione)

TIPOLOGIA: PORTA REI IN LEGNO 2 battenti (piano terra)	SCHEDA n. : nf.Pi.15
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	<i>pag. 015</i>

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco isolante in legno a due battenti ciechi di cui uno semifisso in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore, con disegno conforme alle prescrizioni della D.L.

Tutte le finiture dovranno comunque essere campionate e sottoposte all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a due batenti. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco.

Maniglia simile a quelle delle porte esistenti, serratura con due chiavi da campionare.
Maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

Sistema di chiusura nascosto ed integrato nel battente.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco

autocensura:	da abaco
elettromagnete:	da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.

Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:	SCHEDA n. :
------------	--------------------

PORTA REI IN LEGNO 2 battenti (piano ridotto)	nf.Pi.16
---	-----------------

nf.Pi.16

DATA:	04.2021	REV.:	-
-------	---------	-------	---

SCALA: 1:20	<i>pag.</i> 016
-------------	-----------------

A diagram showing a rectangle with a dashed line above it. Right-angle symbols are shown at the bottom corners of the rectangle.

SCALONE

push o push bar,
secondo indicazioni
nell'abaco



A diagram showing two adjacent line segments, L1 and L2, on a horizontal line. L1 is on the left and L2 is on the right. There are tick marks at the endpoints of both segments: at the left end of L1, at the junction between L1 and L2, and at the right end of L2.

—L2—

A diagram showing two adjacent horizontal line segments. The left segment is labeled L_2 and the right segment is labeled L_1 . There are tick marks at the endpoints of both segments: at the far left, at the junction between L_2 and L_1 , and at the far right.

Diagram showing a horizontal line labeled $L1$ intersected by a vertical line.

A technical diagram of a double door system. A central vertical line represents the axis of symmetry. On either side, a door is shown in an open position, swinging outwards. The doors have a dark grey rectangular panel and a lighter grey frame. Above the doors, a horizontal dimension line with arrows at both ends is labeled 'L', indicating the distance from the central axis to the edge of the door frame. The diagram is rendered in a clean, technical style with black lines and grey shading.

E.26.20.a.RV
B.05.02.02.02.2.3_Fe
(maniglione)

E.26.20.a.RV
B.05.02.02.02.2.3_Fe
(maniglione)

Pi
2° op. I
037

ABACO DEI SERRAMENTI
DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta interna in ferro per plenum verticali di ripresa. Struttura a un battente, dotata di sottostruttura in acciaio e telaio di fissaggio in profili di legno; pannellatura in lamiera forata con tipo di foratura e finitura conforme alle prescrizioni della D.L.; dimensione dei fori idoneo al passaggio dell'aria secondo le indicazioni delle tavole impiantistiche.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a un battente. Dimensioni, verso di apertura e accessori come da tabella abaco. Maniglia con finitura ottonata da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

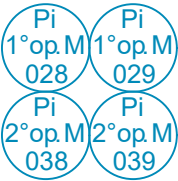
NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

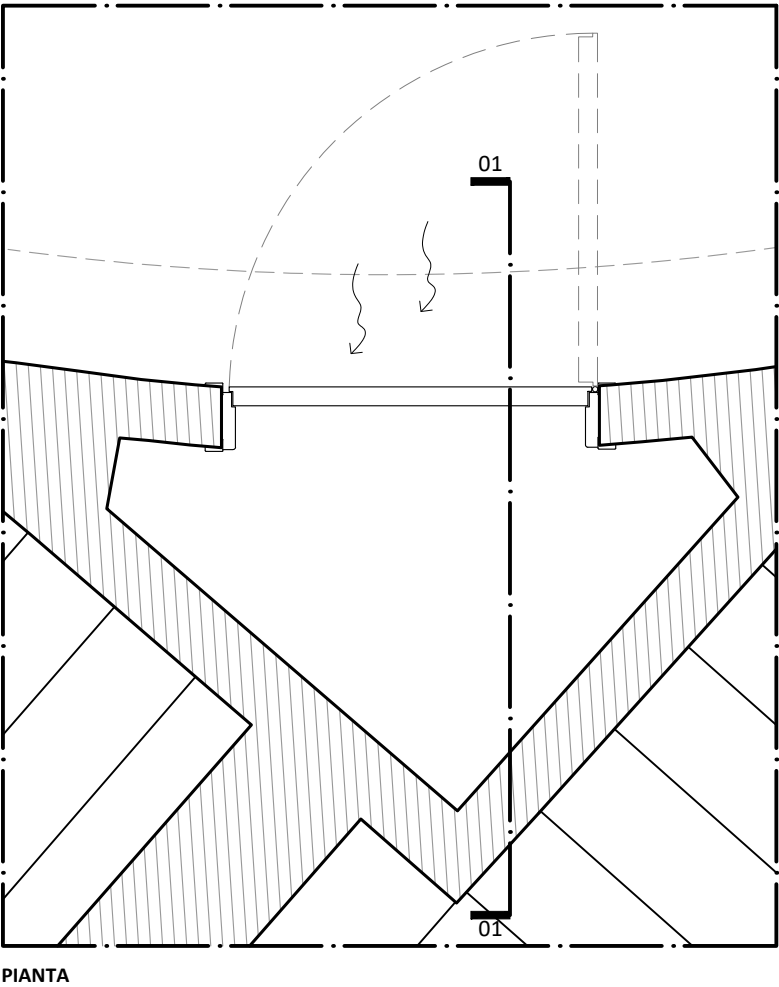
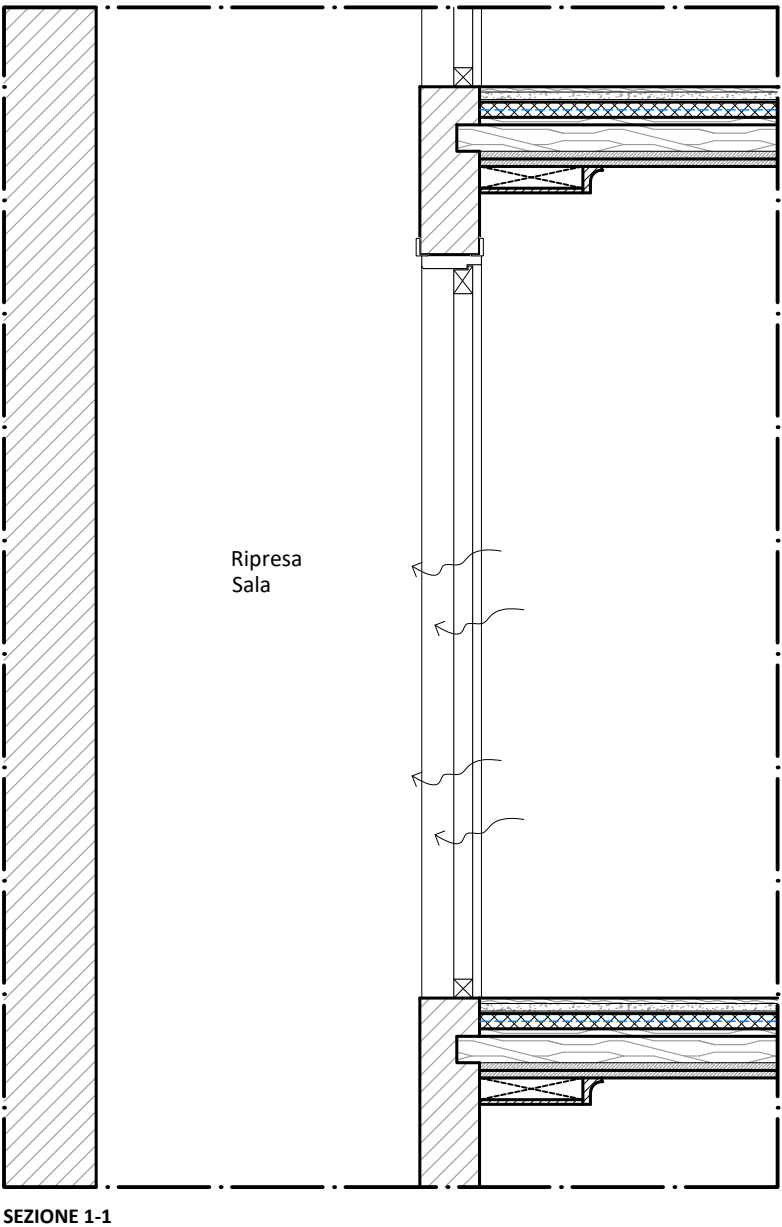
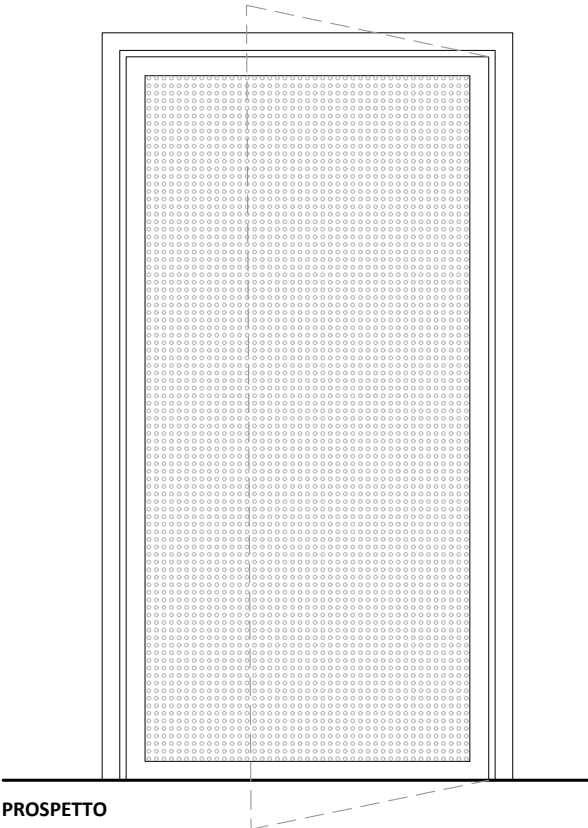
maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.



rif. voci EPU
1C.22.150.0020.D_RL
A20.046.020.a (finitura)



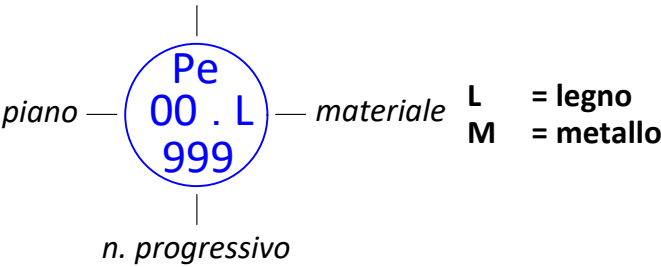
TIPOLOGIA: PORTA PLENUM	SCHEDA n. : nf.Pi.17
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 017

COMMITTENTE:	COMUNE DI PORTOMAGGIORE (FE)	LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DEL PICCOLO TEATRO DELLA CONCORDIA Corso Vittorio Emanuele II, 52 - Portomaggiore (FE)
--------------	------------------------------	---

LEGENDA

Pi porte interne
Pe porte esterne
F finestre

tipo serramento



PI Piano interrato
PT Piano terra
1°op 1° ordine palchi
2°op 2° ordine palchi
3°op 3° ordine palchi
PS Piano Sottotetto
PG Piano Graticcia
PC Piano copertura

SCHEDE PORTE ESTERNE

nf nuova fornitura
m manutenzione
r restauro

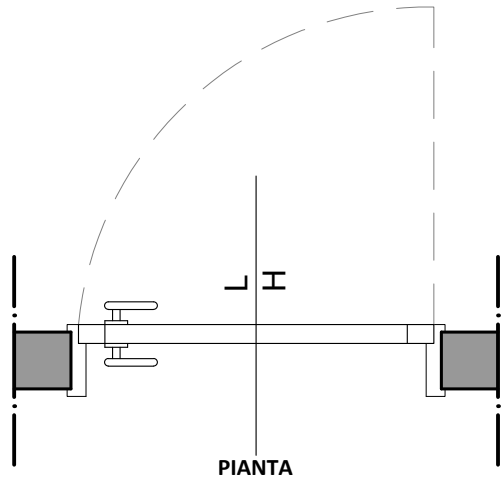
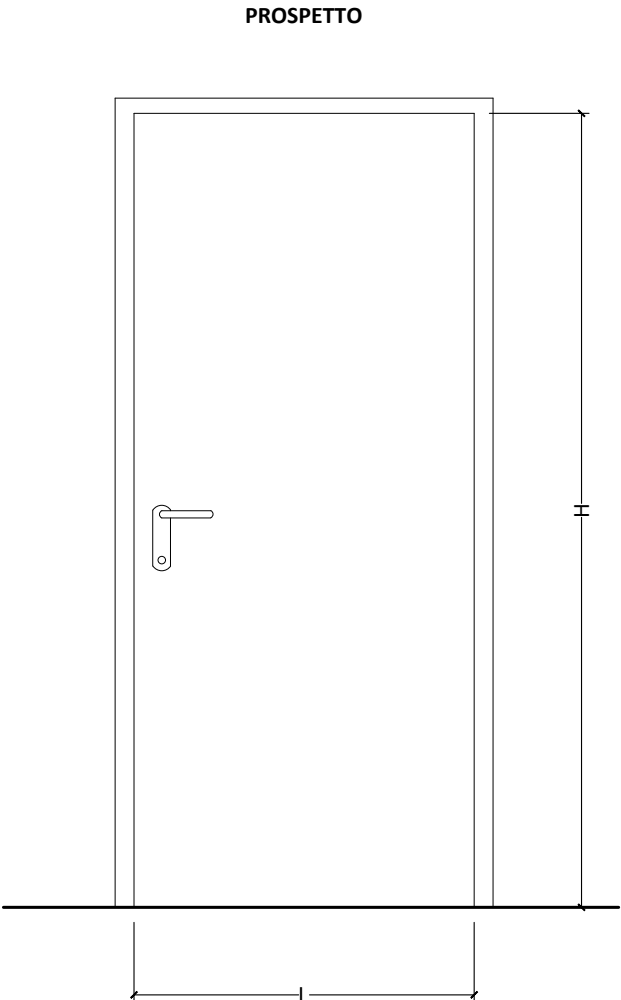
Pi porte interne
Pe porte esterne
F finestre

00 numeraz. progressiva

nf.Pi.01

- Note generali:**
- A. Si intende sempre compresa idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.
- B. Tutte le misure di seguito riportate per tutti gli infissi devono essere verificate dall'impresa in loco

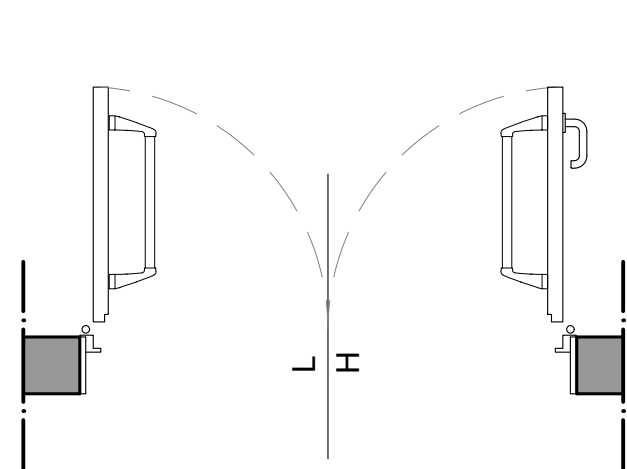
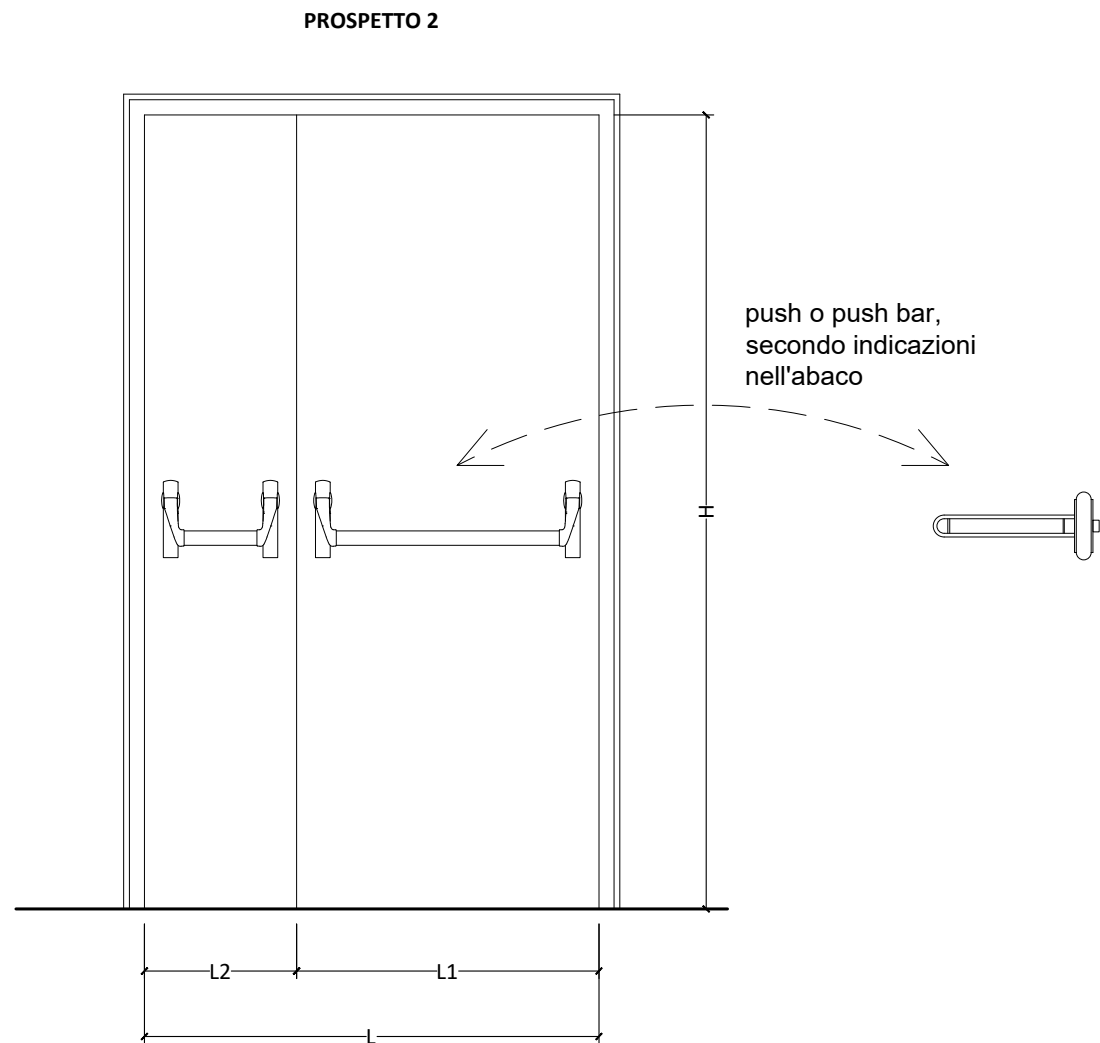
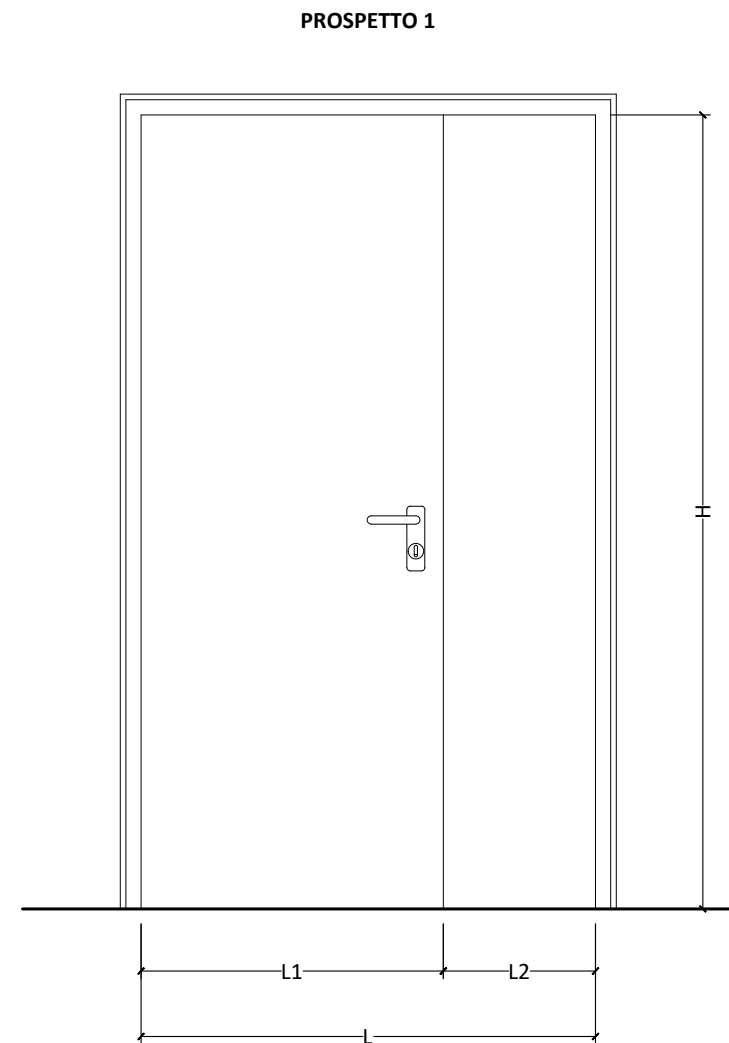
PROGETTO ESECUTIVO Studio Berlucchi Srl	C						TITOLO: PROGETTO ESECUTIVO Abaco serramenti	Timbro e firma:					
	B												
	A							COMMESSA	ELABORATO				
	-	04-2021	progetto esecutivo	C236_P_EA_015.dwg	MN	NF	NB		PRATICA	PARTE	DISC. PROG.	NUMERO	REV.
		DATA	REVISIONE	NOME FILE	DIS.	CONTR.	APPR.	SCALA: -	C236	-	P	EA	017



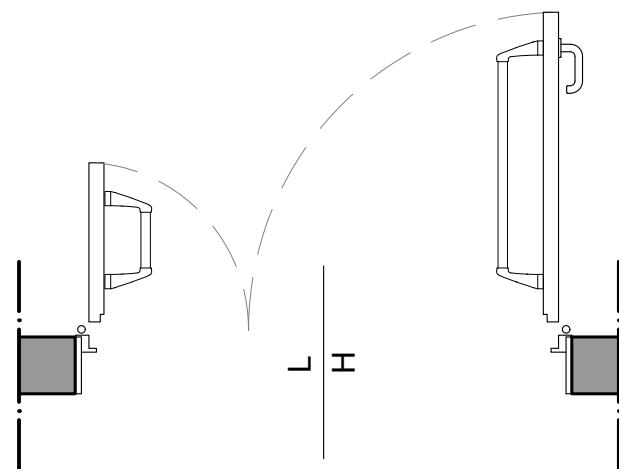
rif. voci EPU
1C.22.150.0100.b_RL

Pe
PI .M
001

Lavori di restauro e recupero del piccolo teatro della Concordia Portomaggiore (FE)	
PROGETTO ESECUTIVO	
ABACO DEI SERRAMENTI	
DESCRIZIONE SERRAMENTO:	
MATERIALE - FINITURA : Porta tamburata in lamiera d'acciaio zincata (simile alle porte REI), ad un battente spessore 40 mm, telaio con zanche da murare, serratura con cilindro, cerniere in acciaio zincato e maniglie in metallo/plastica, colore RAL da campionare.	
TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA: Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, inserto con 2 chiavi patent, predisposizione per cilindro europeo. Maniglia in metallo/plastica da campionare a scelta della DL.	
CARATTERISTICHE VETRO: Assente.	
CARATTERISTICHE ANTINCENDIO: NO POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE: maniglione antipanico: NO autochiusura: NO elettromagnete: NO	
NOTE: In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.	
TIPOLOGIA: PORTA MULTIUSO 1 battente	SCHEDA n. : nf.Pe.01
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 001



VERSIONE B



VERSIONE A

rif. voci EPU
P. 077
B.05.02.02.02.1.2_Fe
(maniglione)

Pe
PI .M
002
Pe
PT .M
007
Pe
PS .M
001
Pe
PT .M
008

Lavori di restauro e recupero del piccolo teatro della Concordia Portomaggiore (FE)	
PROGETTO ESECUTIVO	
ABACO DEI SERRAMENTI	
DESCRIZIONE SERRAMENTO:	
MATERIALE - FINITURA : Porta tamburata in lamiera d'acciaio zincata (simile alle porte REI), a due battenti spessore 40 mm, telaio con zanche da murare, serratura con cilindro, cerniere in acciaio zincato e maniglie in metallo/plastica. colore RAL da campionare.	
TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA: Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, inserto con 2 chiavi patent, predisposizione per cilindro europeo. Maniglia in metallo/plastica da campionare a scelta della DL. Eventuale maniglione push o push-bar in metallo da campionare.	
CARATTERISTICHE VETRO: Assente.	
CARATTERISTICHE ANTINCENDIO: NO POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE: maniglione antipanico: da abaco autochiusura: da abaco elettromagnete: da abaco	
NOTE: In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.	
TIPOLOGIA: PORTA MULTIUSO 2 battenti	SCHEDA n. : nf.Pe.02
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	<i>pag. 002</i>

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco ad un battente REI 60 di tipo omologato a norme UNI EN 1634-1 costituita da anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato; coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; cerniere; guarnizioni termotrasparenti e antifumo, colore RAL da campionare; realizzazione di finitura superficiale da realizzare su un'intera specchiatura del battente della porta per la perfetta imitazione del serramento interno verniciato, preventivamente campionata e sottoposta all'approvazione della D.L.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60.

Potere fonoisolante certificato > 45 dB, come puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, inserto con 2 chiavi patent, predisposizione per cilindro europeo. Maniglia in metallo/plastica da campionare a scelta della DL. Eventuale maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

REI 60

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

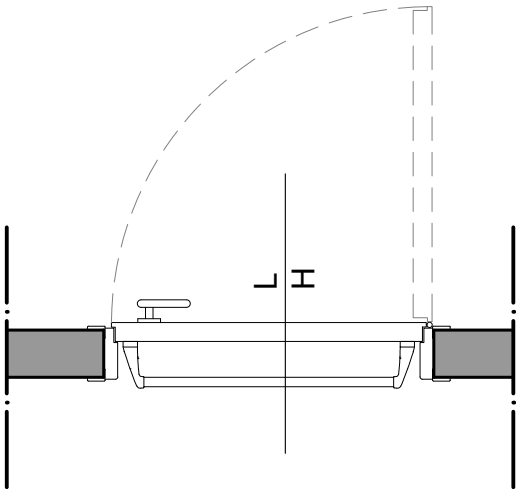
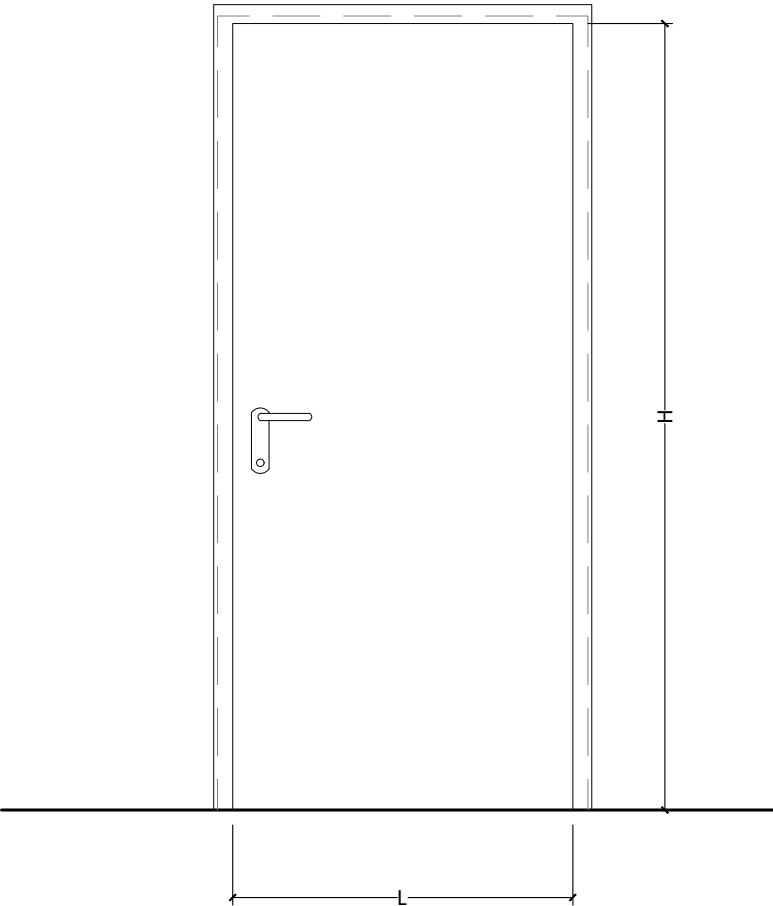
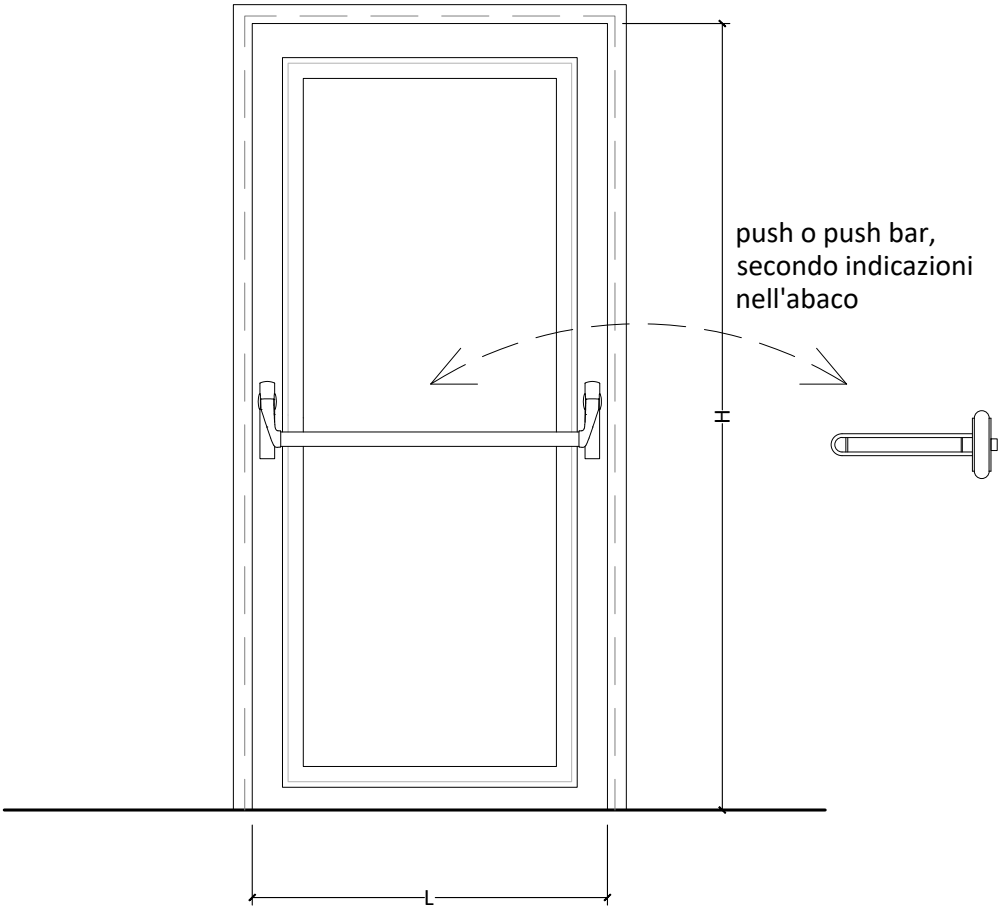
maniglione antipanico: da abaco
autochiusura: da abaco
elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

LATO INTERNO

LATO ESTERNO



rif. voci EPU
1C.09.240.0020.c_RL
P. 078 (serigrafia su faccia
interna)
B.05.02.02.02.2.2_Fe
(maniglione)

Pe
2°op L
001
Pe
3°op L
001

TIPOLOGIA:	SCHEDA n. :
PORTA REI IN LEGNO (zona palchetti)	nf.Pe.03
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 003

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Porta tagliafuoco ad un battente REI 60 di tipo omologato a norme UNI EN 1634-1 costituita da anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e preverniciato; coibentata con materiali isolanti secondo la certificazione richiesta; telaio in angolari o lamiera pressopiegata, munito di zanche o tasselli da murare; guarizioni termoespandenti e antifumo; serratura incassata con chiavi, scrocca e maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; cerniere; guarnizioni termotrasparenti e antifumo, colore RAL da campionare.

L'intero sistema dovrà essere garantito e certificato REI 60.

Potere fonoisolante certificato > 45 dB, come puntualmente indicato nell'abaco serramenti e in relazione acustica.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, inserto con 2 chiavi patent, predisposizione per cilindro europeo. Maniglia in metallo/plastica da campionare a scelta della DL. Eventuale maniglione push o push-bar in metallo da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

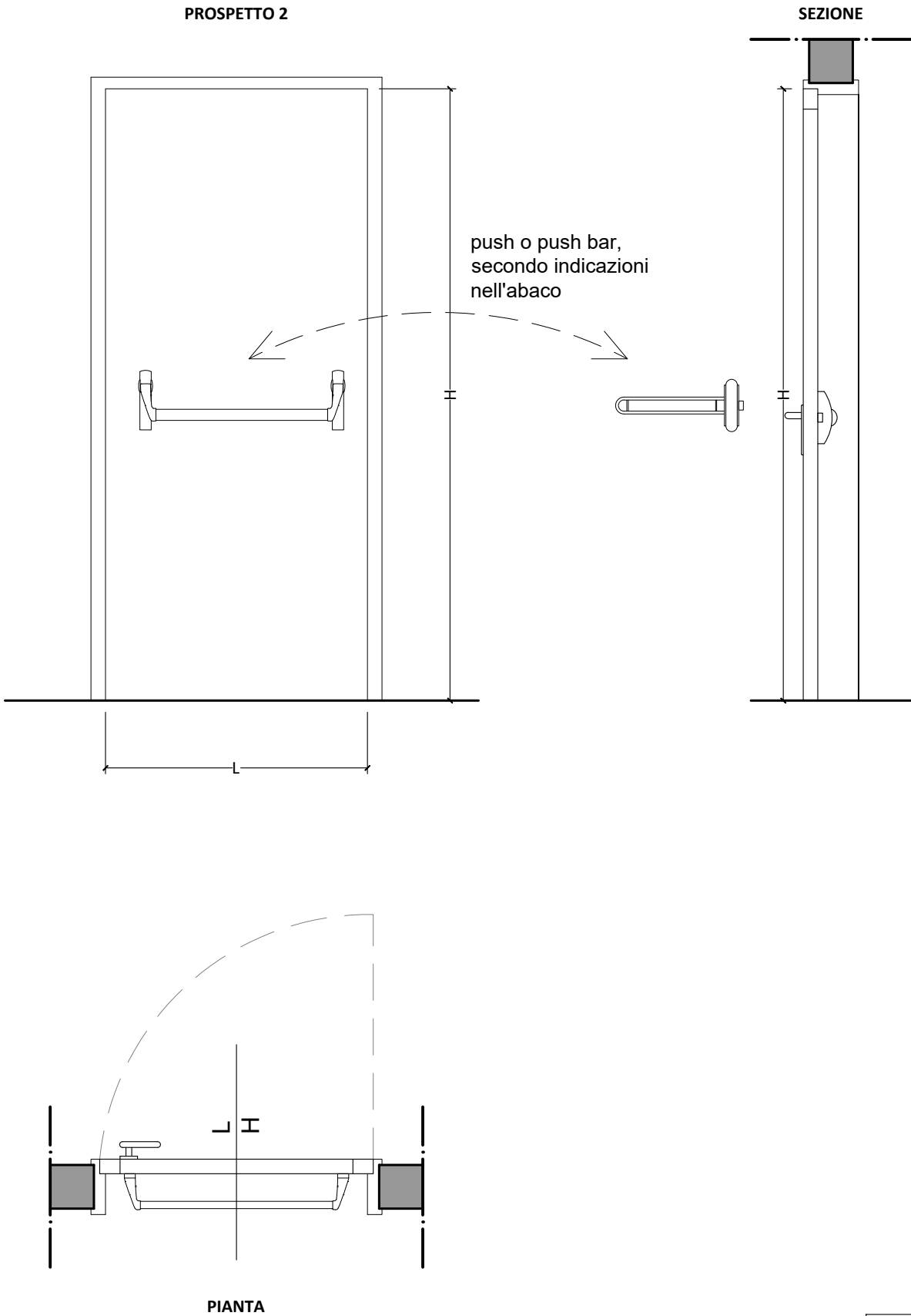
REI 60

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

- maniglione antipanico: da abaco
- autochiusura: da abaco
- elettromagnete: da abaco

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.



rif. voci EPU
1C.09.240.0020.c_RL
B.05.02.02.02.1.2_Fe
(maniglione)

Pe
PS.M
002

TIPOLOGIA: PORTA REI 1 battente	SCHEDA n. : nf.Pe.04
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 004

COMMITTENTE:

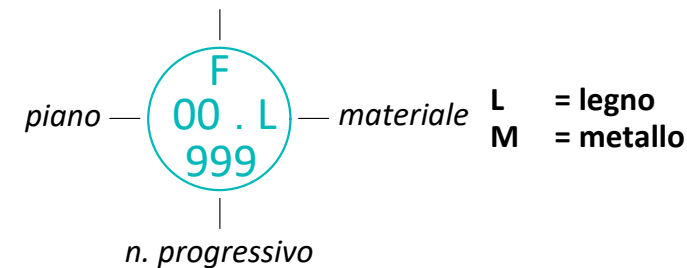
COMUNE DI PORTOMAGGIORE (FE)

LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DEL PICCOLO TEATRO DELLA CONCORDIA
Corso Vittorio Emanuele II, 52 - Portomaggiore (FE)

LEGENDA

Pi porte interne
Pe porte esterne
F finestre

tipo serramento



PI	Piano interrato
PT	Piano terra
1°op	1° ordine palchi
2°op	2° ordine palchi
3°op	3° ordine palchi
PS	Piano Sottotetto
PG	Piano Graticcia
PC	Piano copertura

SCHEDE PORTE ESTERNE

nf nuova fornitura
m manutenzione ————— **nf.Pi.01**
r restauro

Pi porte interne
Pe porte esterne —————
F finestre

00 numeraz. _____
progressiva _____

Note generali:

- A. Si intende sempre compresa idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.
- B. Tutte le misure di seguito riportate per tutti gli infissi devono essere verificate dall'impresa in loco

PROGETTO ESECUTIVO Studio Berlucchi Srl	C						TITOLO: PROGETTO ESECUTIVO Abaco serramenti	Timbro e firma:							
	B							COMMESSA	ELABORATO						
	A								PRATICA	PARTE	DISC. PROG.	NUMERO	REV.		
	-	04-2021	progetto esecutivo	C236_P_EA_015.dwg	MN	NF	NB	SCALA:	-	C236	-	P	EA	017	-
		DATA	REVISIONE	NOME FILE	DIS.	CONTR.	APPR.								

Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Infisso esterno per finestra in legno apribile ad un'anta dello spessore di 55-57 mm, a un battente, completo di guarnizione in gomma predisposti per vetro camera. Sono compresi: il controtelaio da murare, la necessaria ferramenta di attacco e sostegno cerniere tipo anuba in acciaio bronzato, la chiusura con cremonese, le maniglie, i ganci e le catenelle in ottone o alluminio anodizzato, fermavetri interni o esterni, la verniciatura ecologica all'acqua a due mani previa preparazione.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Apertura a un battente. Verso di apertura e accessori come da abaco. Cerniere esterne e maniglie in metallo da campionare.

CARATTERISTICHE VETRO:

Vetrocamera composto da: lastra in cristallo float incolore sp. 4 mm, intercapedine fino a 12 mm e lastra float sp. 4 mm.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.

TIPOLOGIA:

FINESTRA IN LEGNO
anta a ribalta

DATA: 04.2021

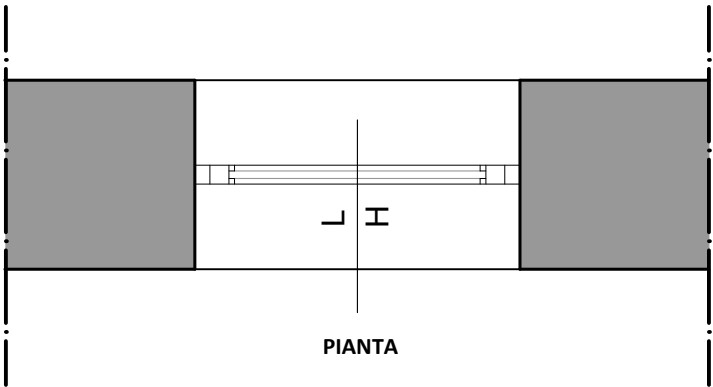
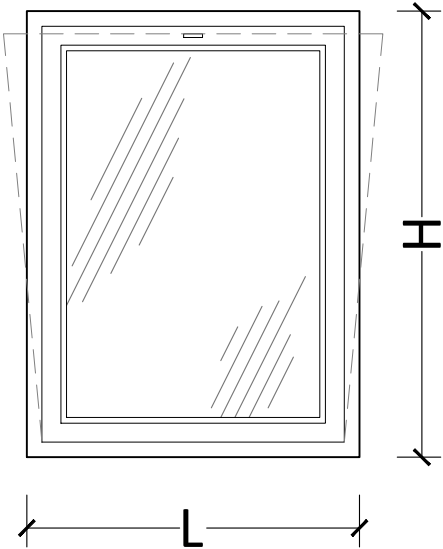
SCALA: 1:20

SCHEDA n. :

nf.F.01

REV.: -

pag. 001



F
PI . L
001

F
1°op L
001

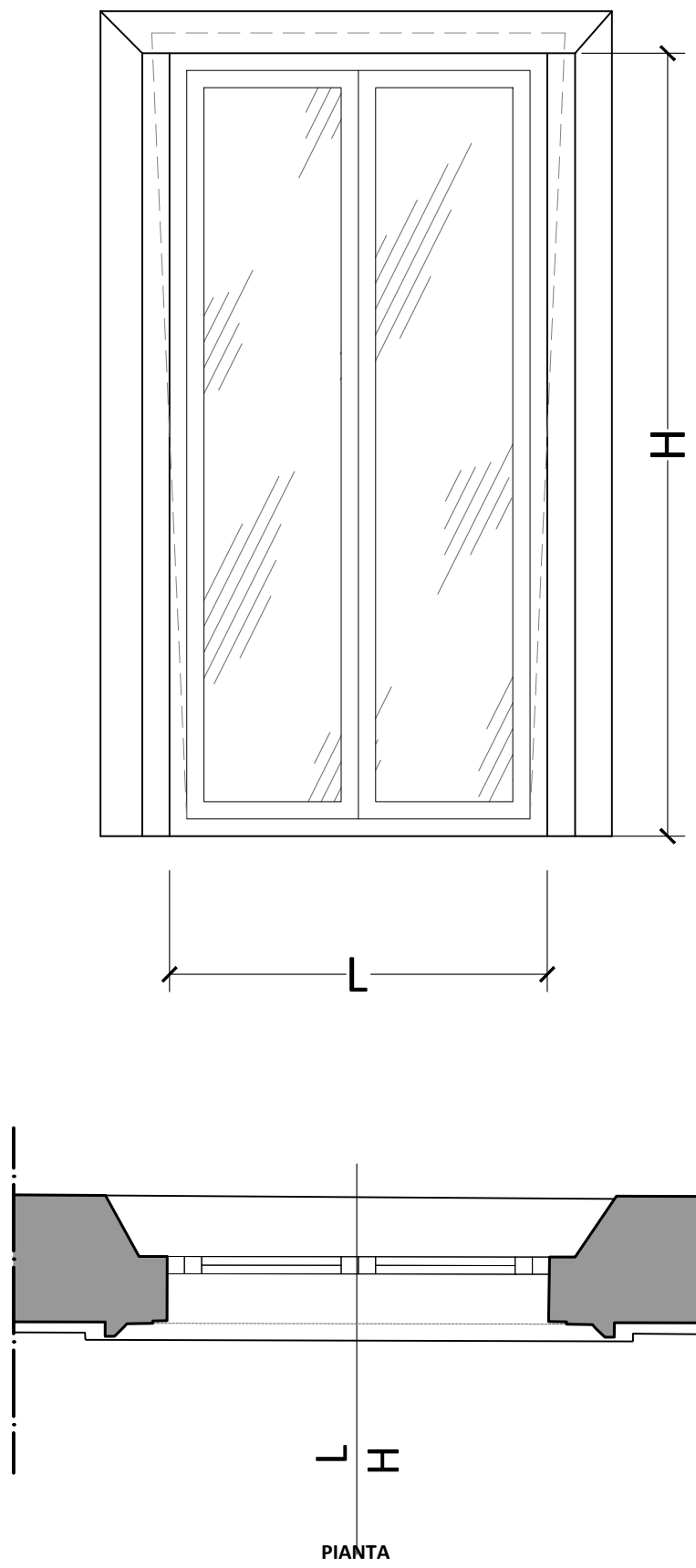
F
2°op L
008

F
PS . L
001

F
2°op L
009

rif. voci EPU

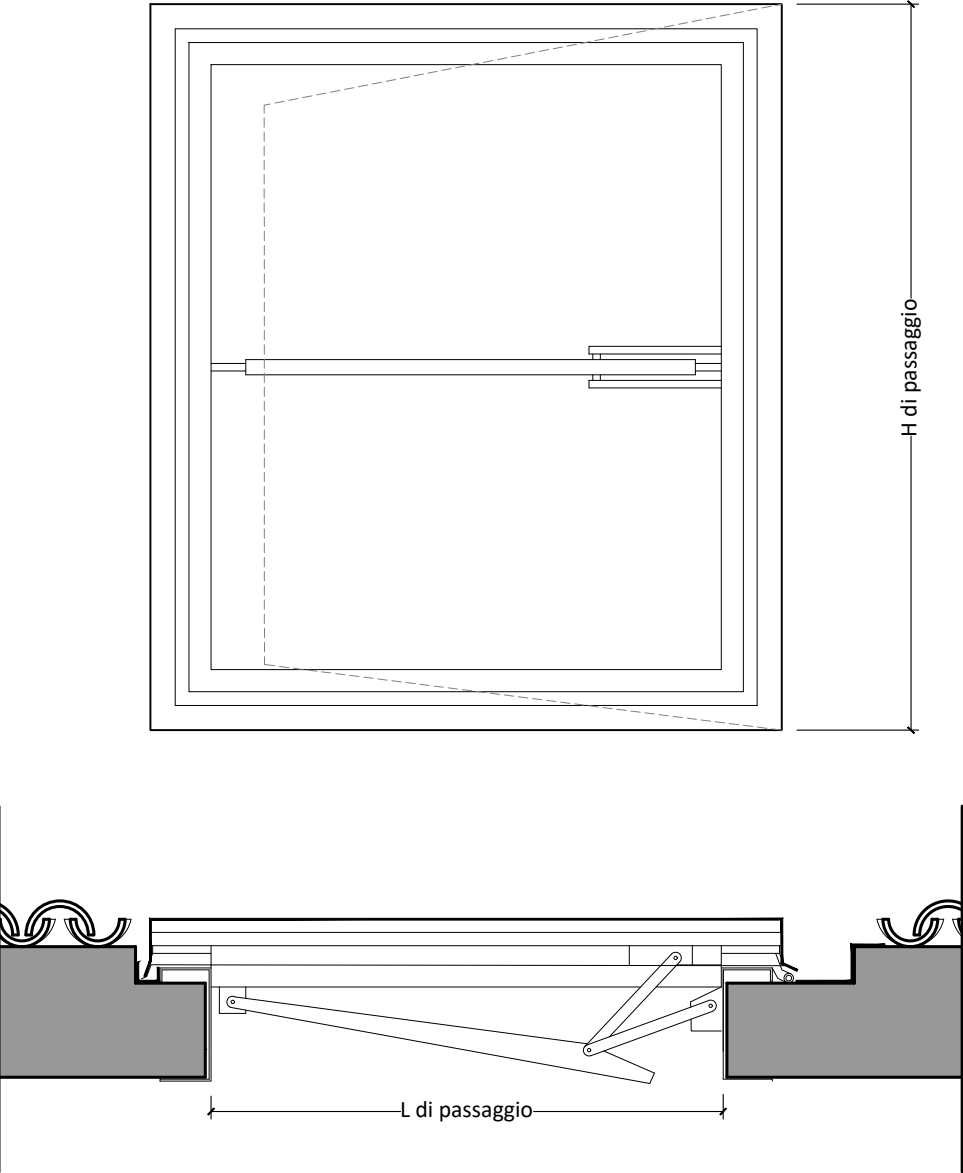
E.23.24.b_RV
E.23.25.00_RV
E.24.07.a_RV



rif. voci EPU
P. 073

F
2°op L
007

Lavori di restauro e recupero del piccolo teatro della Concordia Portomaggiore (FE)	
PROGETTO ESECUTIVO	
ABACO DEI SERRAMENTI	
DESCRIZIONE SERRAMENTO:	
MATERIALE - FINITURA : Infisso in legno per finestra in sostituzione dell'esistente con funzione di smoke out (EFC) ad un battente, con disegno a perfetta imitazione del serramento esistente a due battenti da sostituire. Sistema di apertura a vasistas, completo di guarnizione in gomma, con vetrocamera e controtelaio. Verniciatura ecologica all'acqua eseguita in laboratorio tinto legno, a due mani, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. Dispositivo di apertura e/o chiusura automatica del serramento mediante elettromagnete collegato a centrale di rilevazione antincendio.	
TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA: Apertura a vasistas. Verso di apertura e accessori come da abaco. Ferramenta di attacco e sostegno, cerniere tipo anuba in acciaio bronzato, fermavetri interni o esterni. Maniglie ad imitazione delle esistenti da campionare.	
CARATTERISTICHE VETRO: Vetrocamera composto da: lastra in cristallo float incolore sp. 4 mm, intercapedine fino a 12 mm e lastra float sp. 4 mm.	
CARATTERISTICHE ANTINCENDIO: NO POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE: maniglione antipanico: NO autochiusura: NO elettromagnete: NO	
NOTE: In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa. Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.	
TIPOLOGIA: FINESTRA ESISTENTE CON SMOKE OUT	SCHEDA n. : nf.F.02
DATA: 04.2021	REV.: -
SCALA: 1:20	pag. 002



Lavori di restauro e recupero
del piccolo teatro della Concordia
Portomaggiore (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

ABACO DEI SERRAMENTI
DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Lucernari ciechi per evacuazione di fumo e calore con apertura pneumatica a ribalta verso l'esterno a 60° minimo, a doppio comando, profili zincati, fissati a sagomati in lamiera zincata, cerniera con perno in ottone, anta di chiusura in pannello coibentante rivestito internamente ed esternamente in fogli di rame, guarnizione tubolare continua in neoprene inserita ai bordi.

TIPO E VERSO DI APERTURA - FERRAMENTA:

Serramento composto da 1 anta apribile in falda a bilico con chiusura in due punti. Dimensioni e accessori come da tabella abaco.

CARATTERISTICHE EVACUATORE DI FUMO:

Evacuatore di fumo e calore con apertura pneumatica a ribalta verso l'esterno a 60° minimo, a doppio comando, profili zincati, fissati a sagomati in lamiera zincata, cerniera con perno in ottone, anta di chiusura in pannello coibentante rivestito internamente ed esternamente in fogli di rame.
Dovrà essere provvisto di marcatura CE, testato e certificato secondo la norma UNI EN 12101-2:2004 da organismo accreditato.
Apertura/chiusura, azionamento pneumatico, 24V, 230V; dimensionamento EFC a norma UNI 9494, LBO e in conformità con le disposizioni della Direttiva sulla protezione antincendio nell'edilizia industriale.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.



rif. voci EPU
B.05.02.03.05.02_Fe
1C.09.400.0110_RL

TIPOLOGIA:

SMOKE OUT

SCHEDA n. :

nf.F.03

DATA: **04.2021**

REV.: **-**

SCALA: **1:20**

pag. 003

ABACO DEI SERRAMENTI

DESCRIZIONE SERRAMENTO:

MATERIALE - FINITURA :

Serramento in ferro per finestre con griglia in ferro a maglia quadrata con falso telaio in ferro.

CARATTERISTICHE VETRO:

Assente.

CARATTERISTICHE ANTINCENDIO:

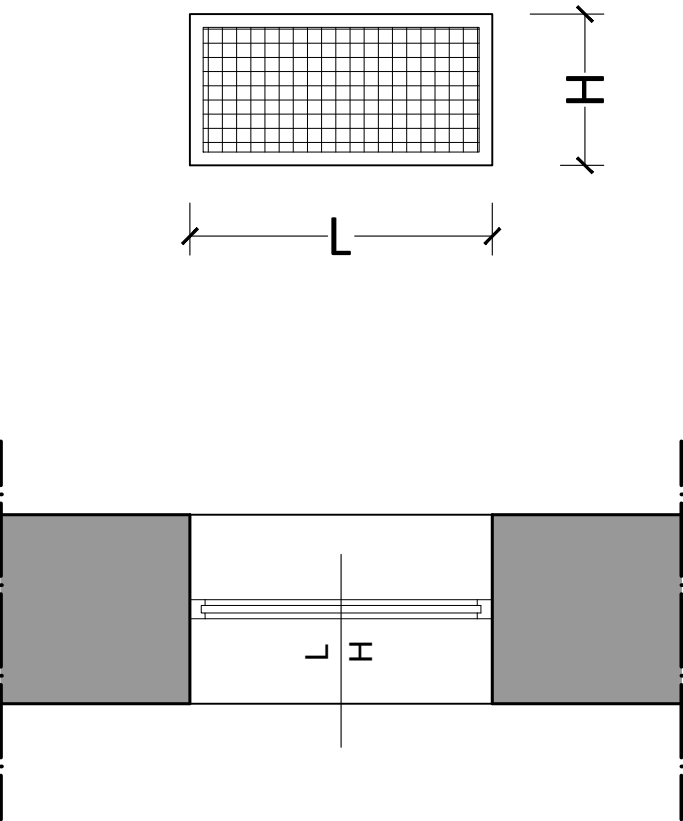
NO

POSSIBILI ACCESSORI DA INSTALLARE:

maniglione antipanico: NO
autochiusura: NO
elettromagnete: NO

NOTE:

In caso di discordanza tra le caratteristiche fonoisolanti dei serramenti (così come sopra descritti) e le prescrizioni acustiche di progetto, dovranno essere garantite queste ultime. Le verifiche preventive di tali caratteristiche acustiche ed il rilievo delle dimensioni reali delle aperture sono a carico dell'impresa.
Tutte le finiture e le lavorazioni dovranno essere preventivamente campionate e sottoposte all'approvazione della D.L.



rif. voci EPU
1C.22.150.0010.c_RL

TIPOLOGIA:
FINESTRA GRIGLIATA

SCHEDA n. :

nf.F.04

DATA: 04.2021

REV.: -

SCALA: 1:20

pag. 004