

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

NOTE AL PROGETTO ESECUTIVO ARCHITETTONICO:

Tutti gli elaborati generali sono stati redatti per consentire una visione di insieme del progetto e per consentire l'individuazione degli elaborati a scala maggiore.
In caso di discordanza tra gli elaborati, prevalgono le informazioni contenute negli elaborati a scala maggiore.

Le quote indicate dovranno essere verificate e fatte proprie dall'Impresa.
Eventuali discordanze significative dovranno essere immediatamente comunicate alla Direzione Lavori ed ai progettisti prima di procedere.

Per tutti gli infissi su muratura esistente è a carico dell'impresa il rilievo dei vani.



Progetto Esecutivo

Committente
Comune di Belluno

Raggruppamento temporaneo progettisti

Mario Cucinella Architects Srl
via F. Flora, 6 40129 Bologna Italia
T +39 051 631 3381 F +39 051 631 3316
mca@mcarchitects.it
www.mcarchitects.it
Certif. UNI EN ISO 9001:2008 n°91580



Arch. Marco Sardella
Arch. Rossana Atena
via Scalfaro 3/5
Roma
Tel +39 0696520079
info@atenastudio.it

Ing. Marco Redolfi
via Carrera 6
Belluno
Tel +39 043726535
m.redolfi@redolffiingegneria.it

STIEM ENGINEERING Soc. Coop. aR.L
via Giuseppe Brini 45/C
Bologna
Tel +39 05119980170
info@stiem-engineering.it

Titolo tavola

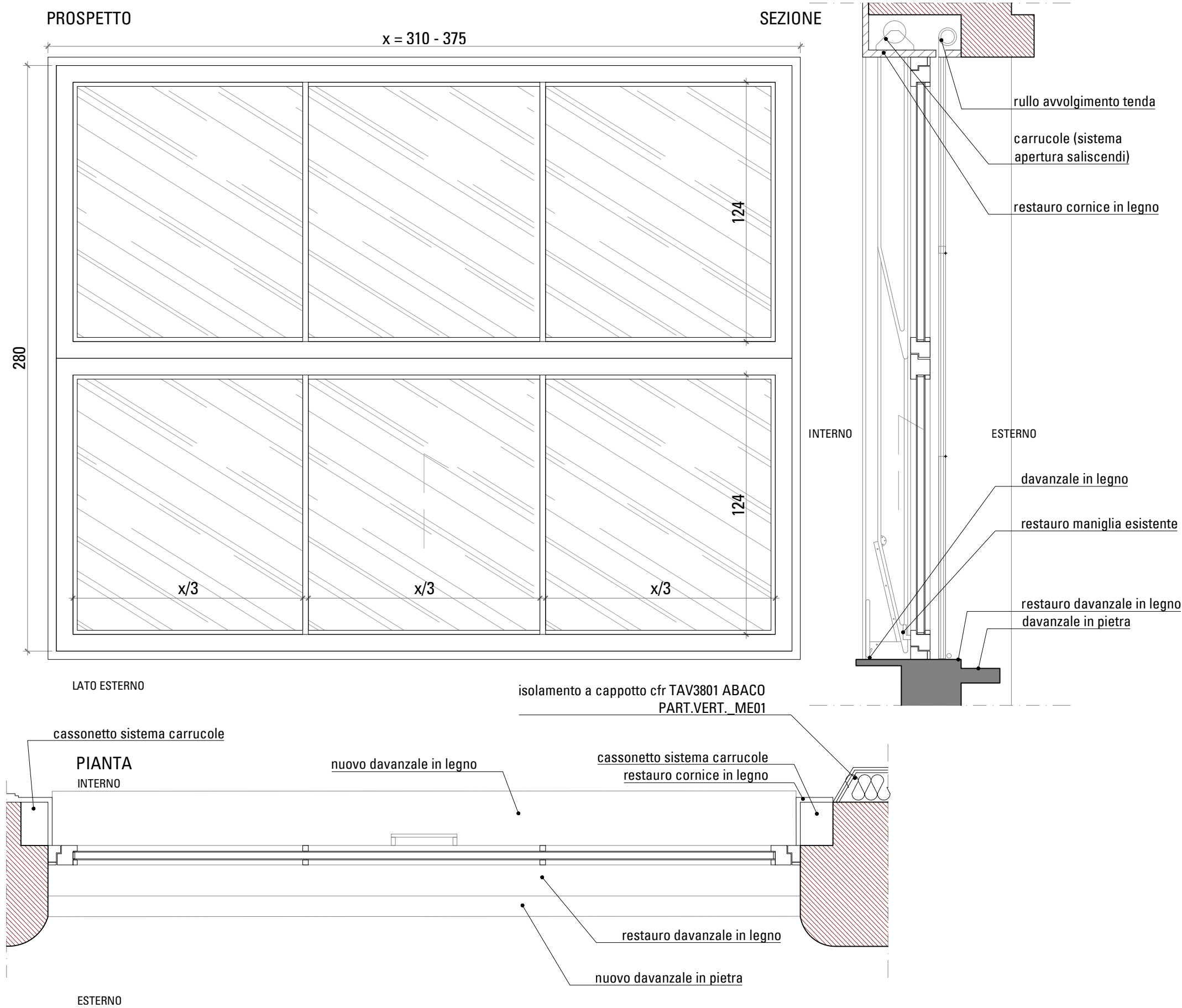
PROGETTO ARCHITETTONICO
ABACHI
ABACO INFISSI ESTERNI

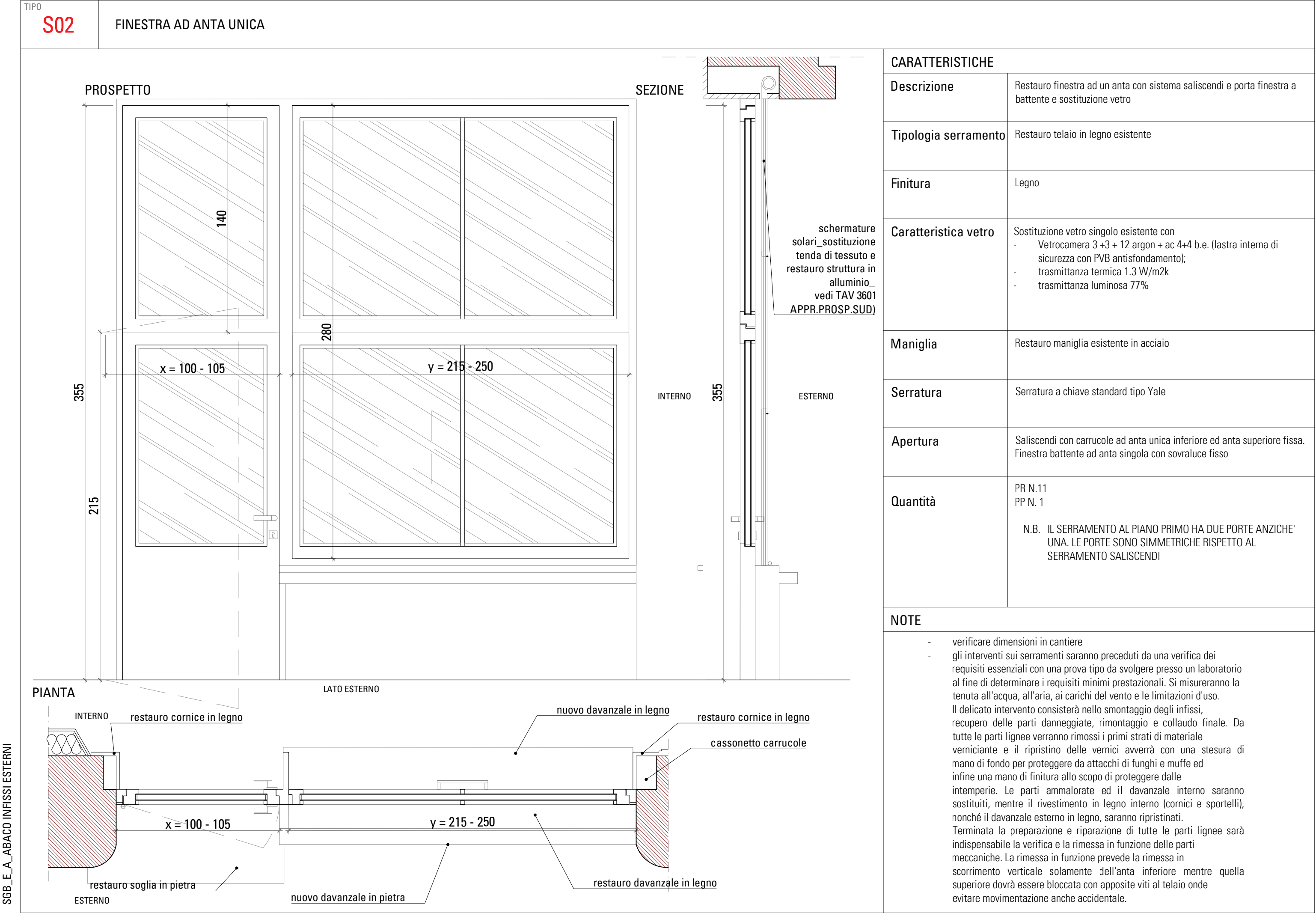
Codice consegna				Dis.	Contr.	Appr.
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI				LM	MD	MC
Data	Scala	Tipo	Rev	N. tavola		
27/07/2018	1:10	A	00	3804		

Descrizione	Restauro finestra esistente ad anta unica con sistema saliscendi e sostituzione vetro
Tipologia serramento	Restauro telaio in legno esistente
Finitura	Legno
Caratteristica vetro	sostituzione vetro singolo esistente con: <ul style="list-style-type: none"> - Vetrocamera 3+3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Restauro maniglia esistente in acciaio
Serratura	
Apertura	Saliscendi con carrucole ad anta unica inferiore Anta superiore fissa
Quantità	PR N.12 PP N.22

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere
 - gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso.
- Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati.
- Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche. La rimessa in funzione prevede la rimessa in scorrimento verticale solamente dell'anta inferiore mentre quella superiore dovrà essere bloccata con apposite viti al telaio onde evitare movimentazione anche accidentale.





TIPO

S03

VETRATA ACCESSO PRINCIPALE

PROSPETTO esterno

387

84

219

84

86.7

86.7

86.7

86.7

40

LATO ESTERNO

INTERNO

ESTERNO

PIANTA

180

nuova cornice in legno

SEZIONE

400

ESTERNO

INTERNO

CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata con porta finestra centrale a doppio battente
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato _ colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglione esterno in acciaio inox AISI 316 L. Diametro 20 mm. tipo ART. 2CC.286.9999. ... 286/A - PBA Maniglione antipanico interno con barra orizzontale in acciaio inox satinato tipo IDEA BASE PVD - ISEO
Serratura	Serratura standard cilindro tipo Yale
Apertura	Battente a doppia anta
Quantità	PR n.1

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

Mario Cucinella Architects Srl

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO

S04

VETRATA FISSA LATERALE ACCESSO PRINCIPALE

PROSPETTO esterno

138.5

86.7

350.9

400

40

SEZIONE

400

ESTERNO

INTERNO

PIANTA

138

nuova cornice in legno

INTERNO

ESTERNO

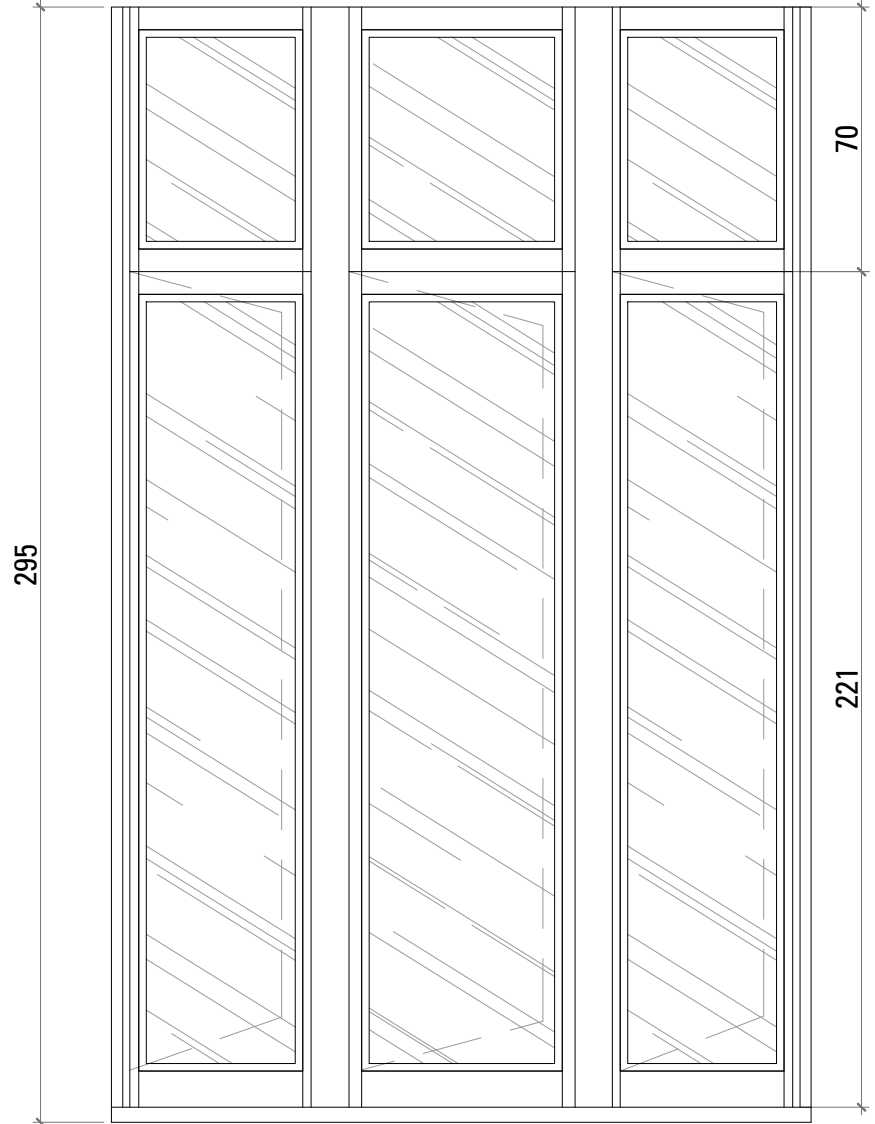
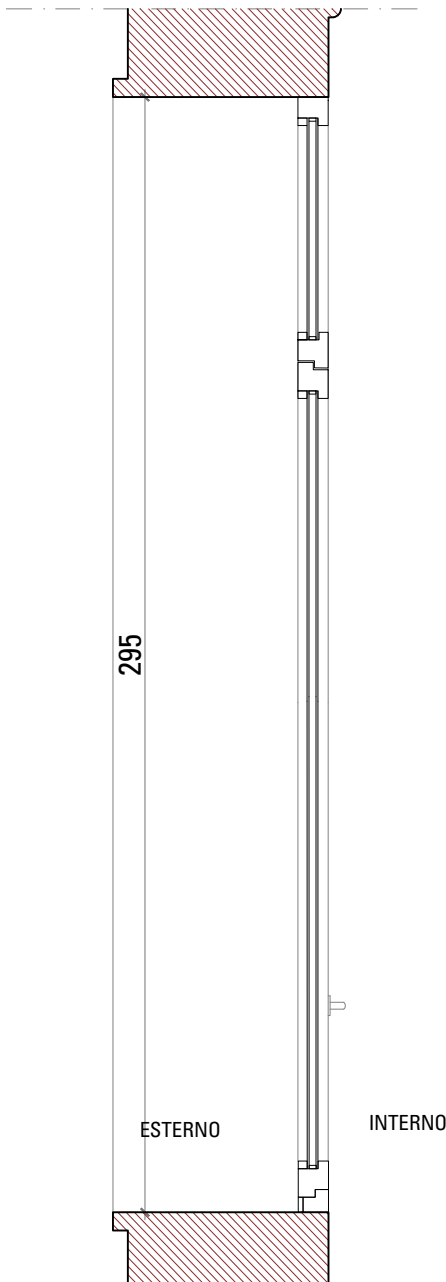
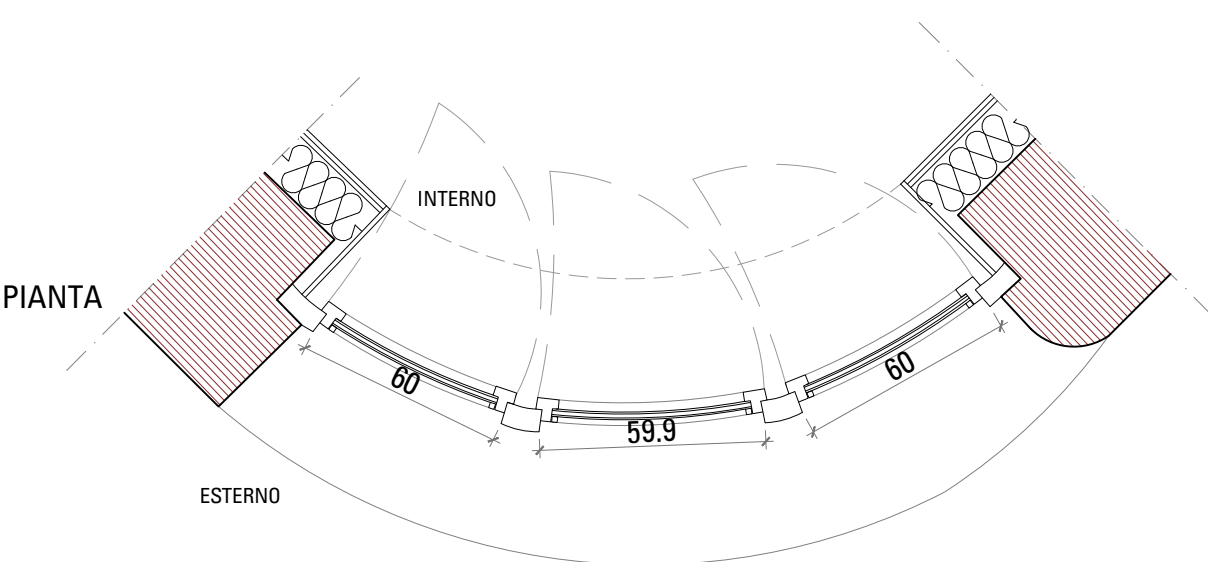
CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata fissa in legno
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	
Serratura	
Apertura	
Quantità	PR n.2

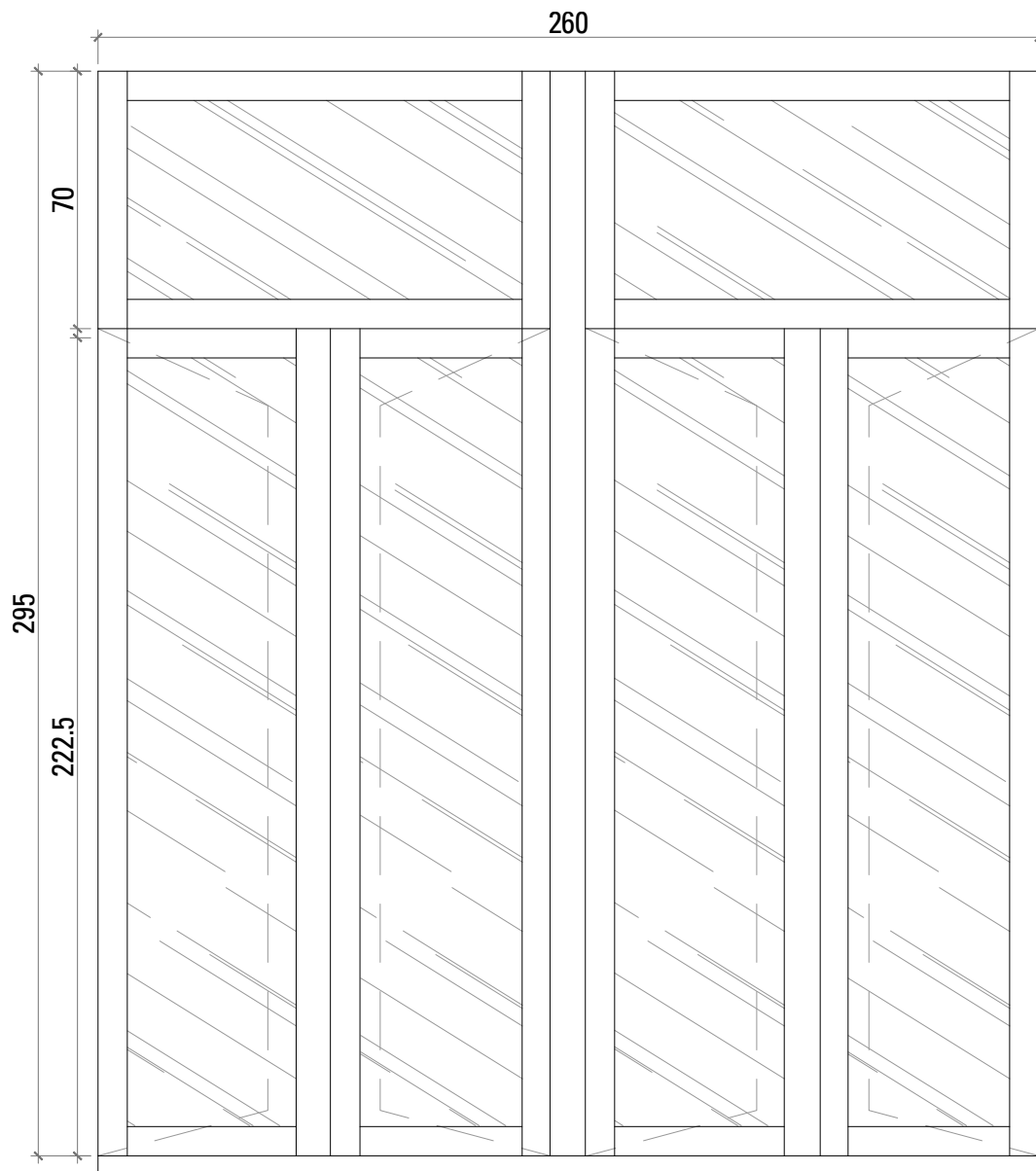
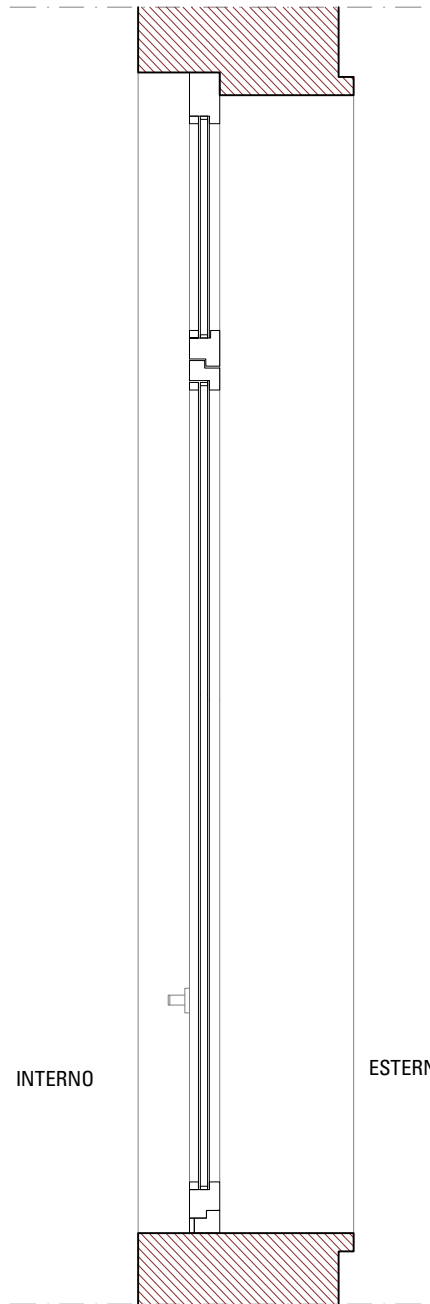
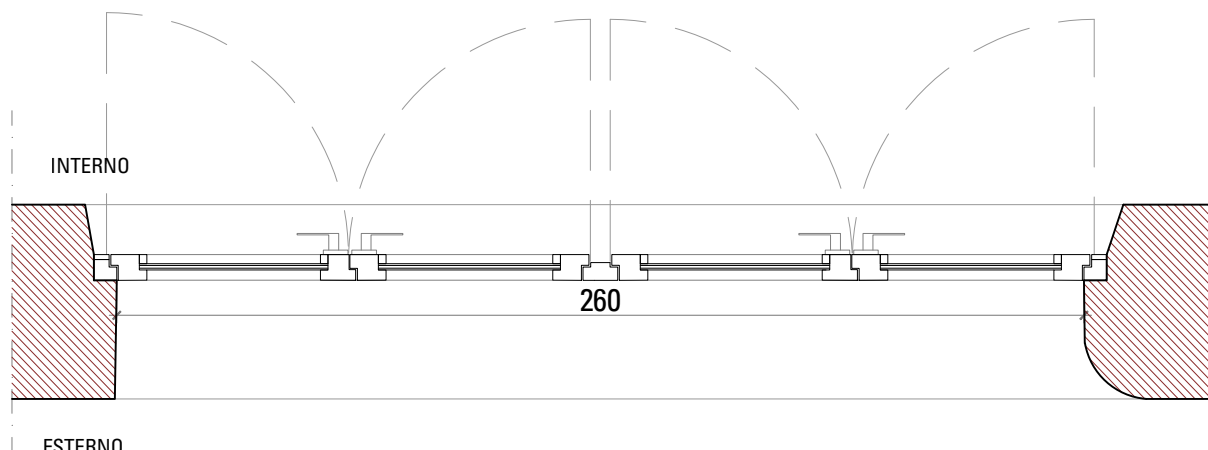
NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

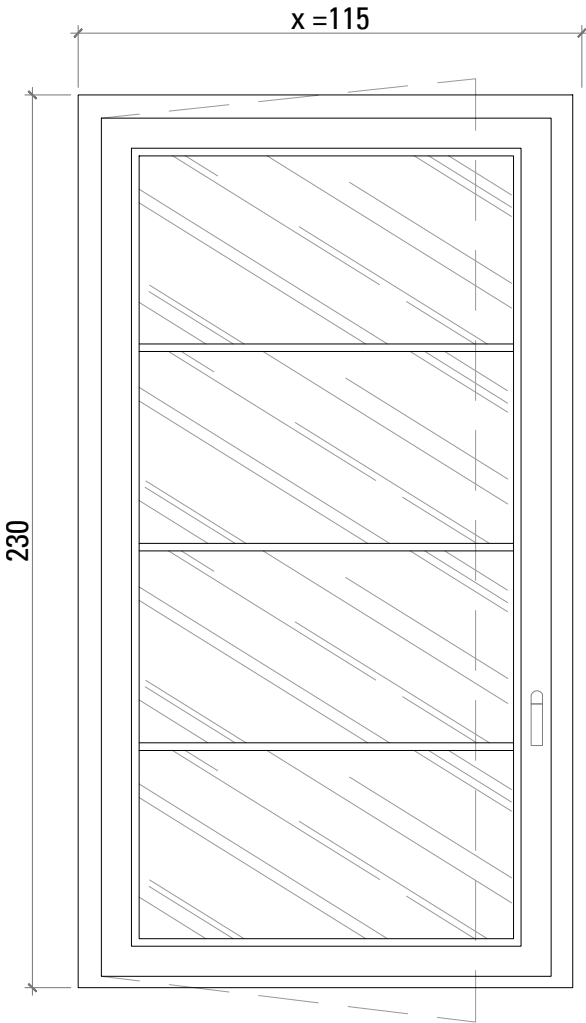
Mario Cucinella Architects Srl

TIPO		S05				VETRATA LATERALE APRIBILE ACCESSO PRINCIPALE	
PROSPETTO esterno				SEZIONE		CARATTERISTICHE	
						Descrizione	Restauro infisso apribile a battente e sostituzione vetro
						Tipologia serramento	Restauro telaio esistente in legno
						Finitura	Legno carteggiato lato esterno Laccatura lato interno (colore a scelta della DA)
						Caratteristica vetro	Sostituzione vetro singolo esistente con: - Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%
						Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
						Serratura	
						Apertura	Battente
						Quantità	PR n.2
						NOTE	
						<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.	

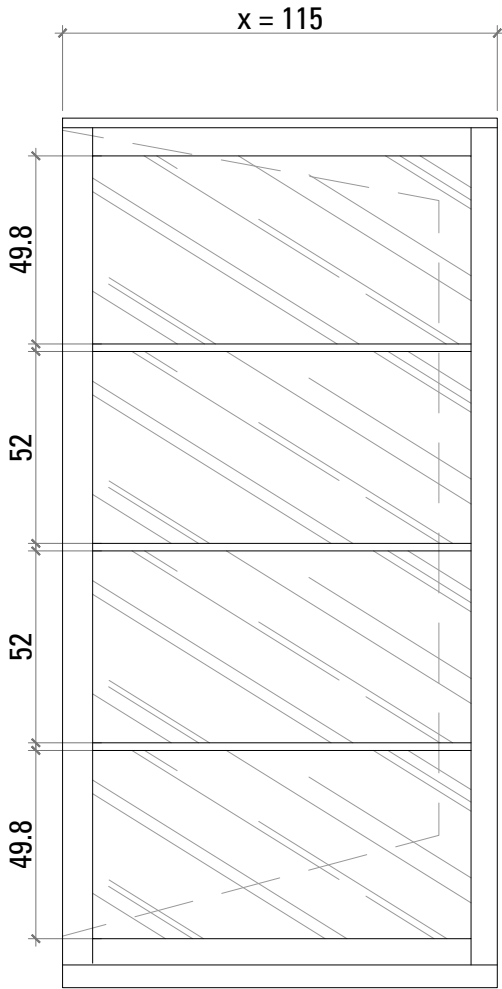
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		S06		VETRATA AMBIENTI LATERALI INGRESSO PRINCIPALE	
PROSPETTO esterno				SEZIONE	
					
PIANTA					
CARATTERISTICHE					
Descrizione		Restauro infisso apribile a battente con sovraluce fisso e sostituzione vetro			
Tipologia serramento		Restauro telaio esistente in legno			
Finitura		Legno carteggiato lato esterno Laccatura lato interno (colore a scelta della DA)			
Caratteristica vetro		Sostituzione vetro singolo esistente con: - Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%			
Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA			
Serratura					
Apertura		Battente a doppia anta			
Quantità		PR n.2			
NOTE					
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.					

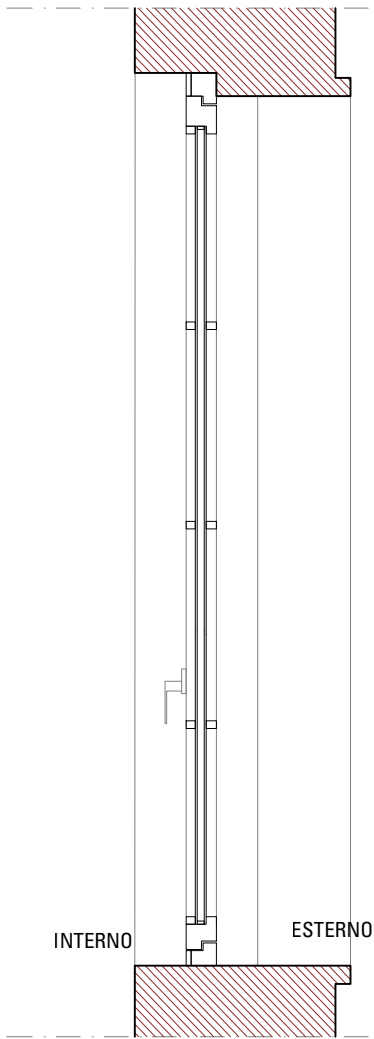
PROSPETTO
interno



PROSPETTO
esterno



SEZIONE



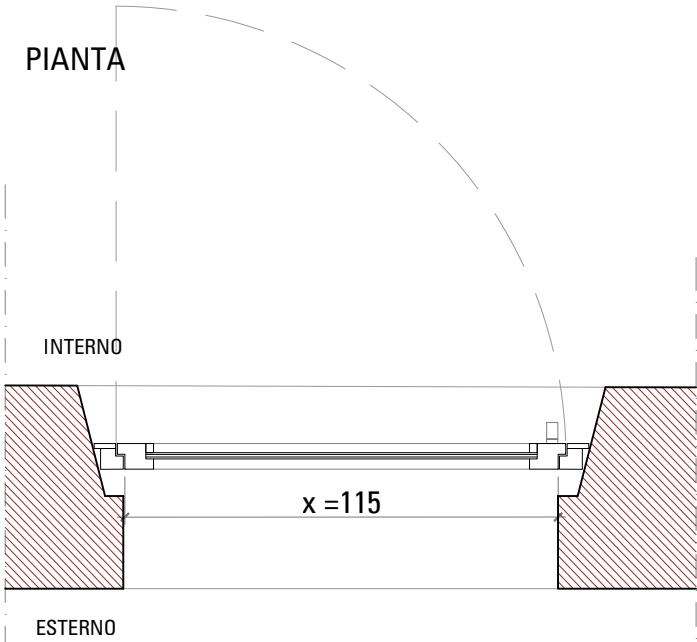
CARATTERISTICHE

Descrizione	Restauro infisso in legno apribile a battente e sostituzione vetro
Tipologia serramento	Restauro telaio esistente in legno
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	Sostituzione vetro singolo esistente con: Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
Serratura	
Apertura	Battente
Quantità	PR n.1

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere
- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.

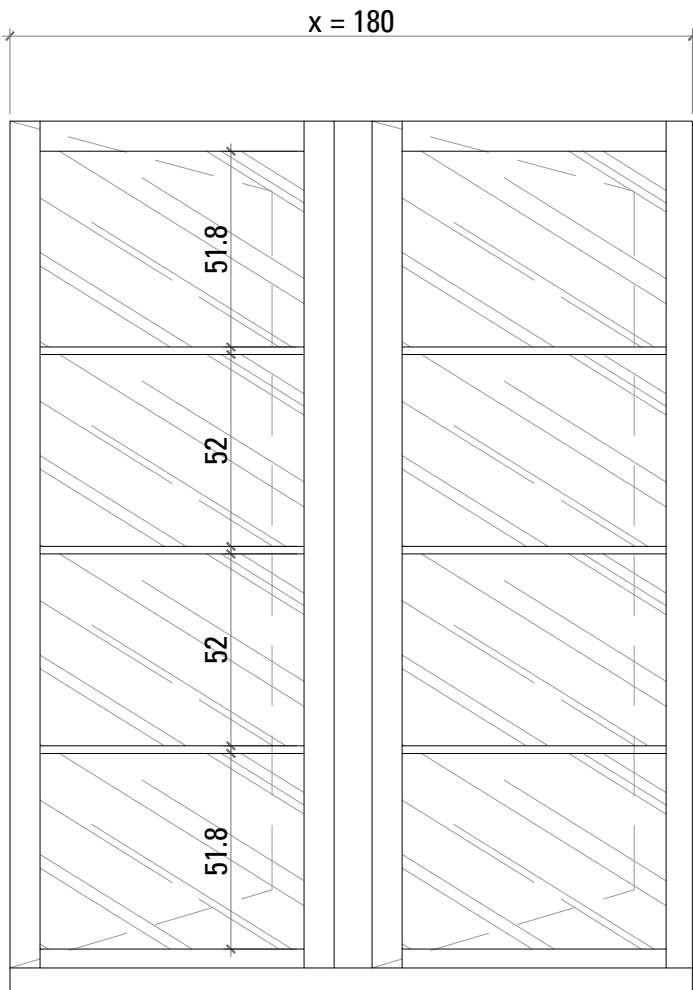
PIANTA



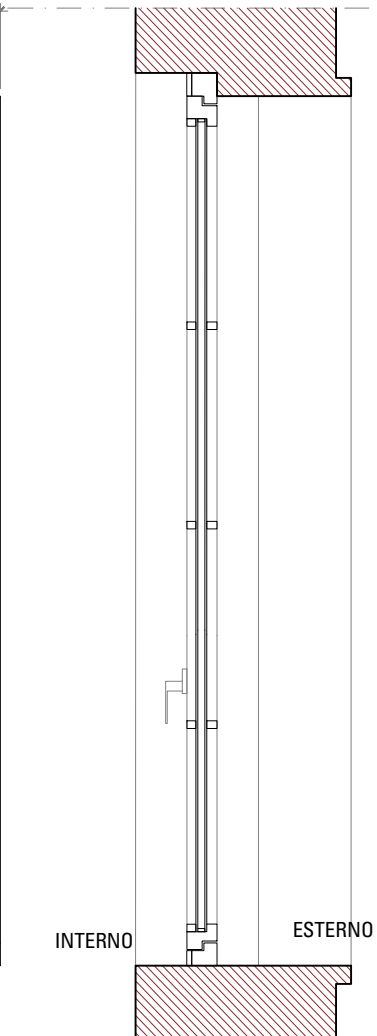
PROSPETTO
interno



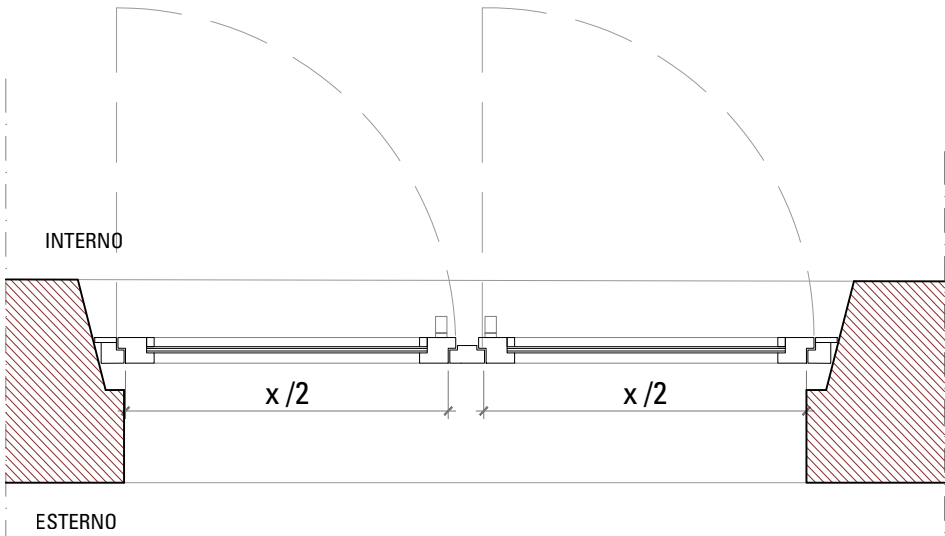
PROSPETTO
esterno



SEZIONE



PIANTA



CARATTERISTICHE

Descrizione	Infisso apribile a battente in legno
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
Serratura	
Apertura	Battente
Quantità	PR n.1

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere



INTERNO



Descrizione

Restauro infisso in legno apribile a battente e sostituzione vetro

Tipologia serramento

Restauro telaio esistente in legno

Finitura

Legno laccato - colore a scelta della DA

Caratteristica vetro

Sostituzione vetro singolo esistente con:
Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di
sicurezza con PVB antisfondamento);
- trasmittanza termica 1.3 W/m2k
- trasmittanza luminosa 77%

Maniglia

Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ..
PBA

Serratura

Apertura

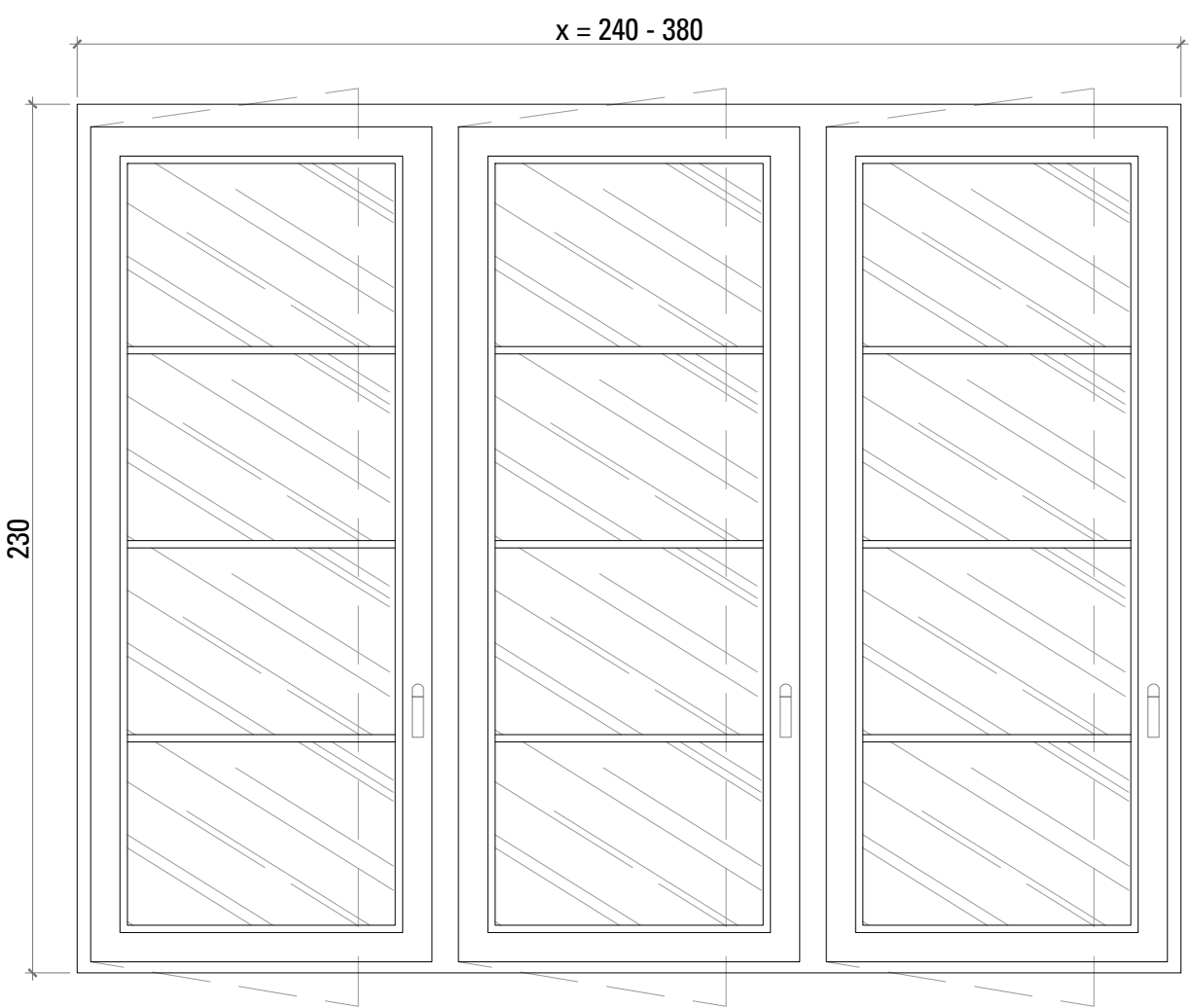
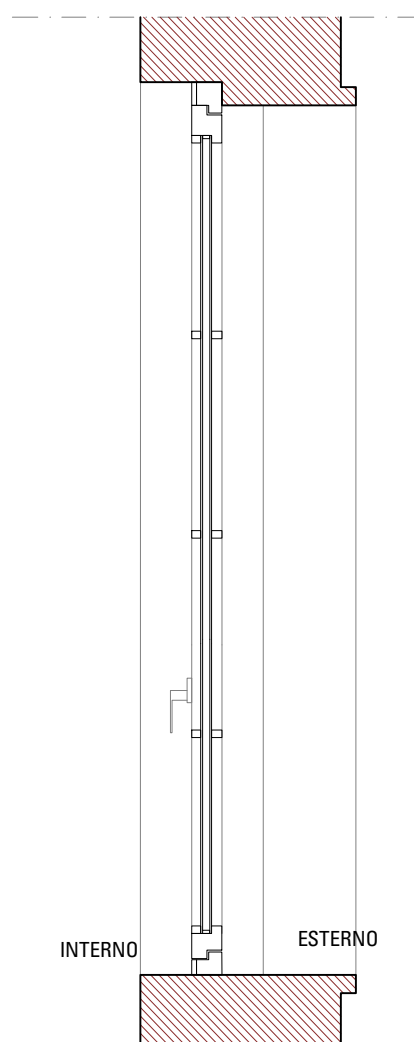
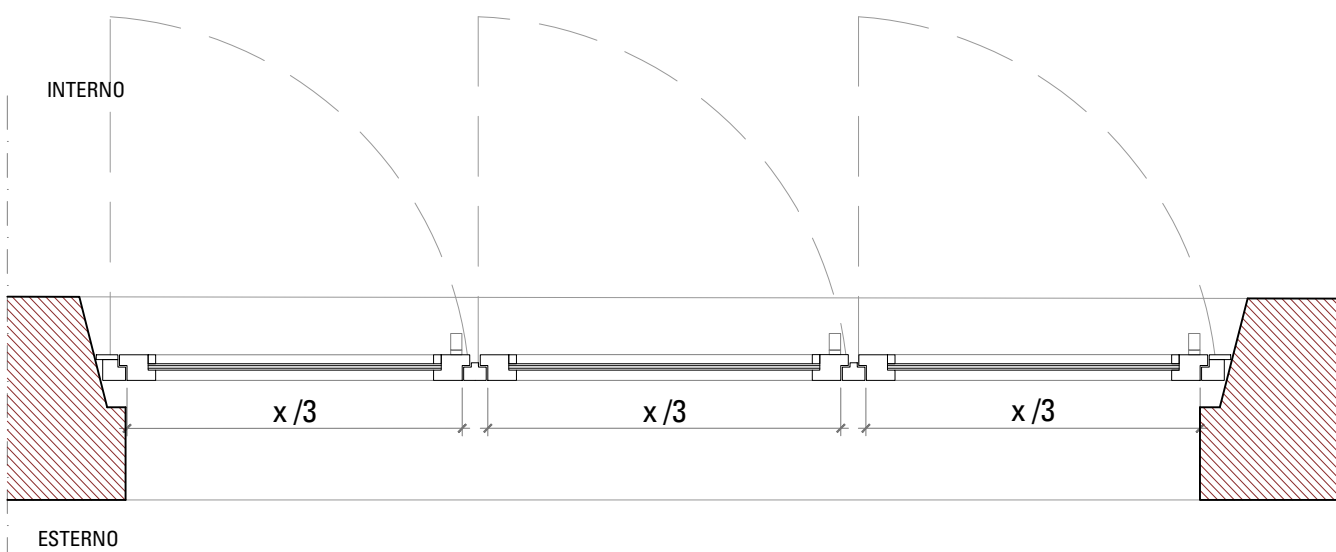
Battente

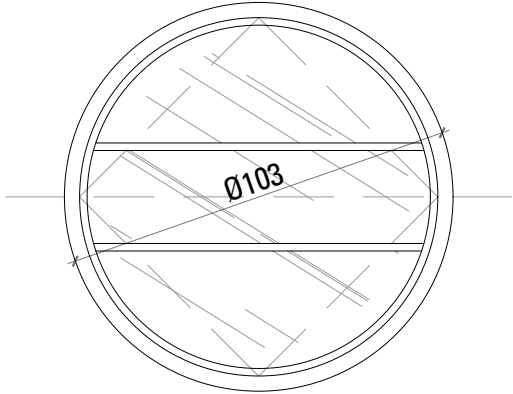
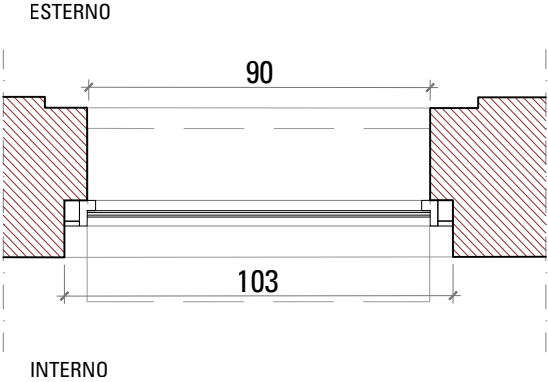
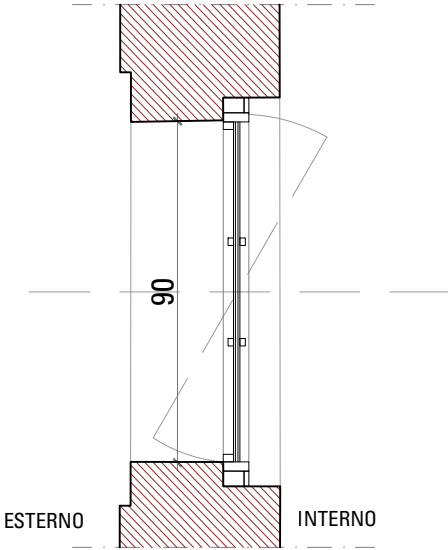
Quantità

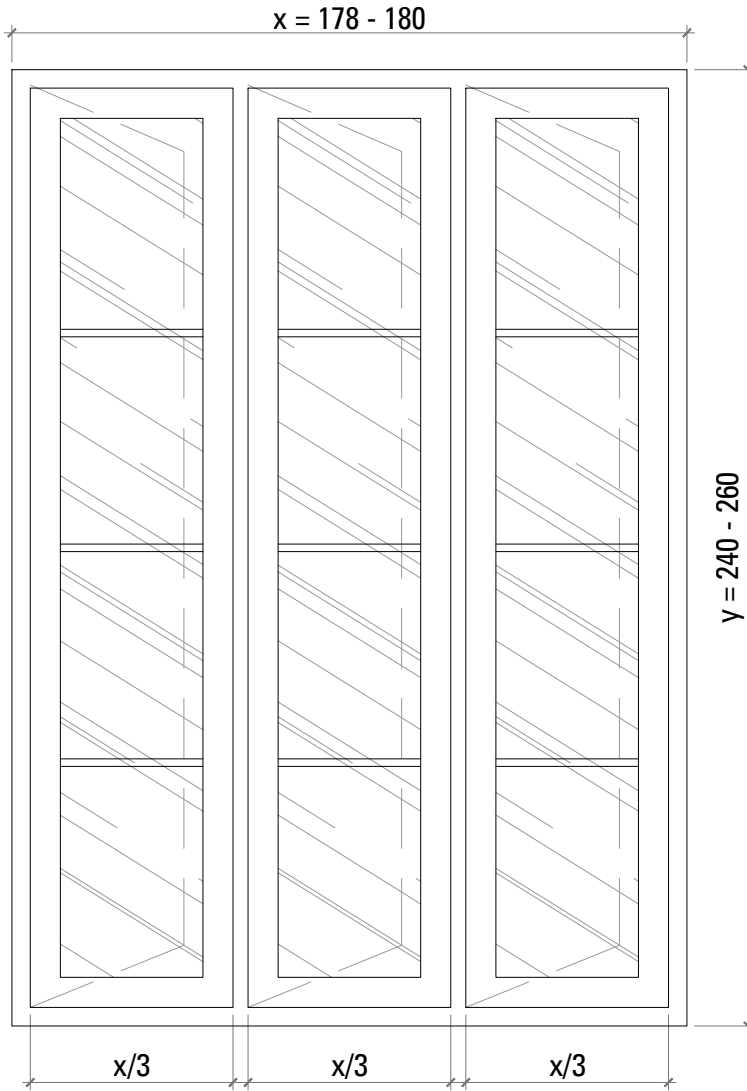
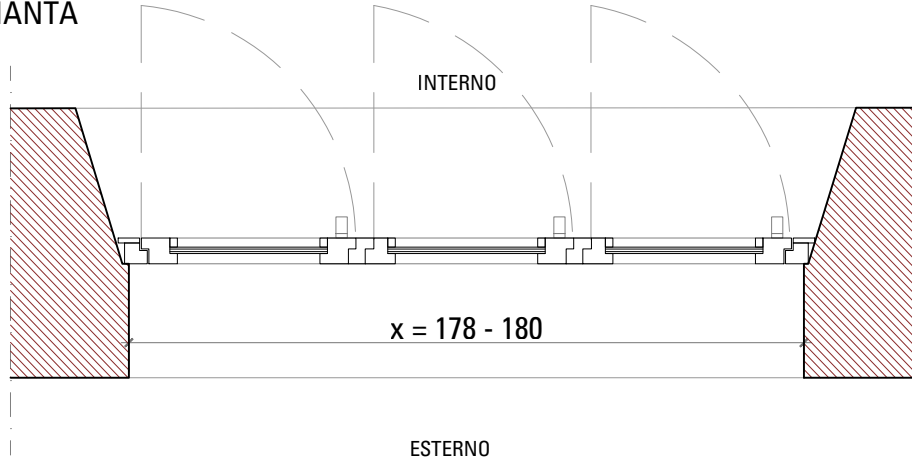
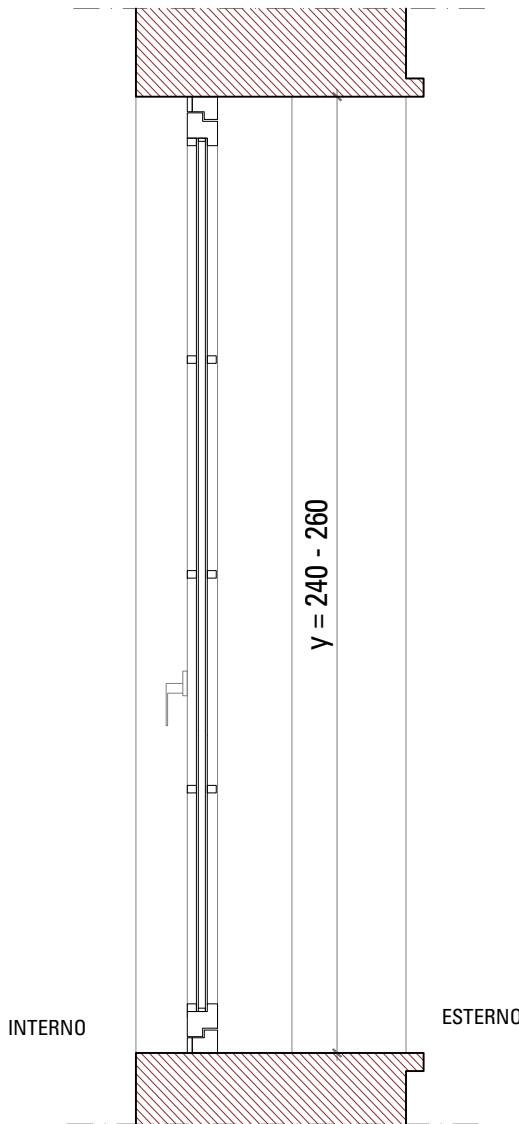
PR n.1

NOTE

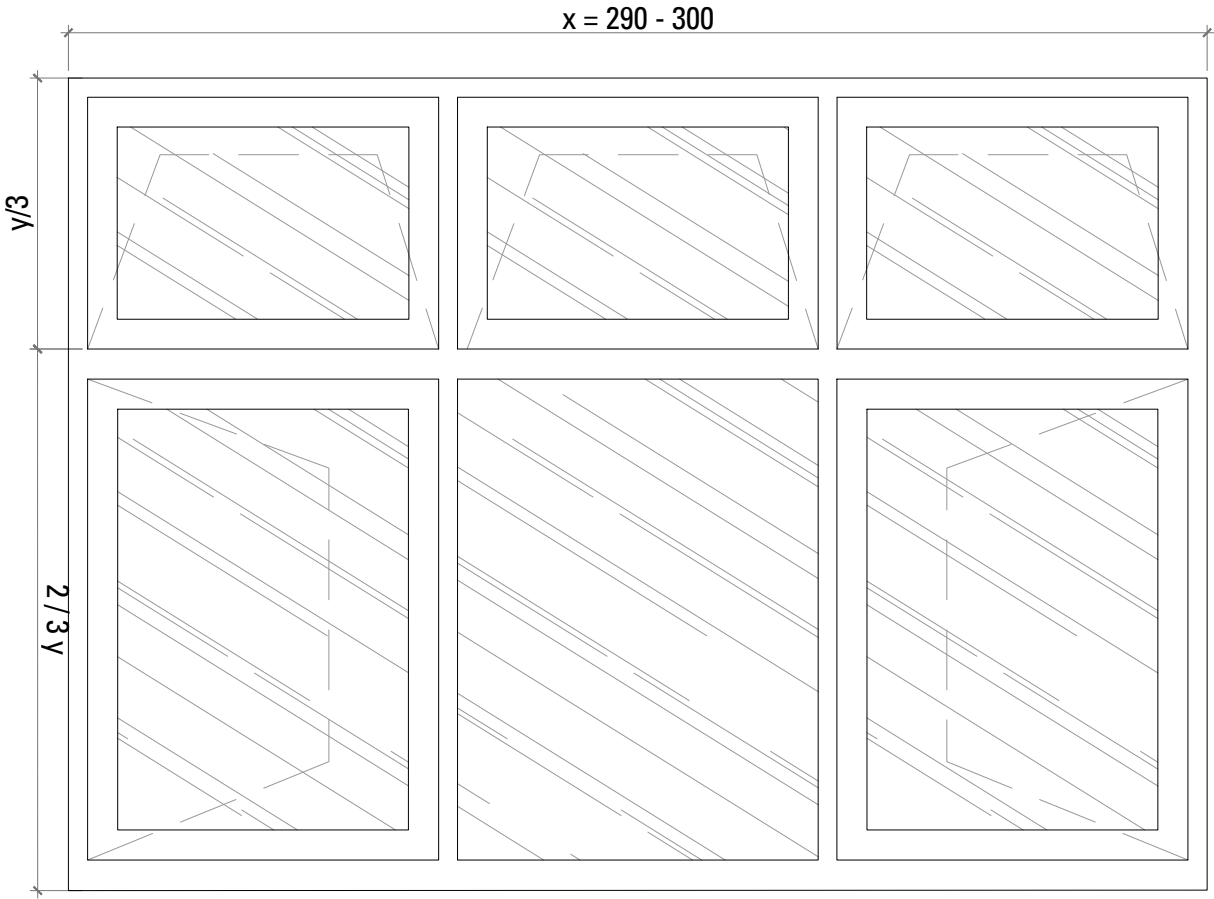
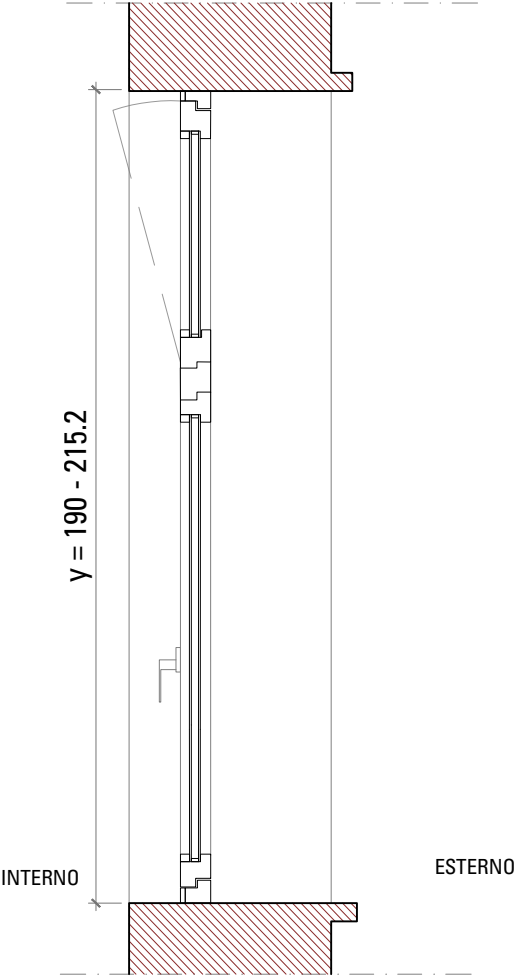
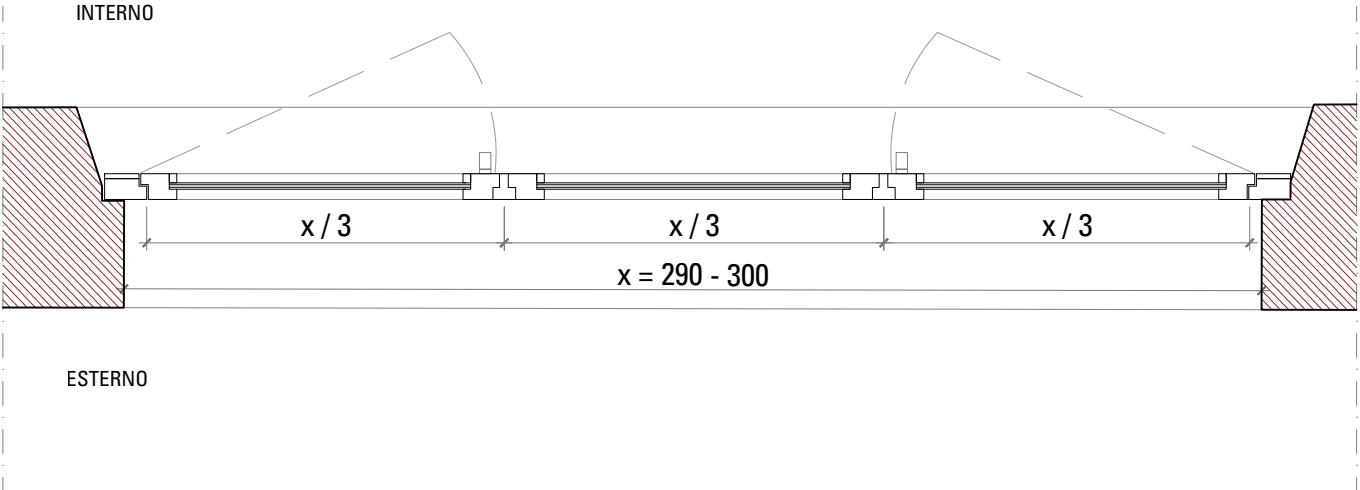
- verificare dimensioni in cantiere

TIPO		S07D		VETRATA BATTENTE	
PROSPETTO interno				SEZIONE	
					
PIANTA					
					
CARATTERISTICHE					
Descrizione		Restauro infisso in legno apribile a battente e sostituzione vetro			
Tipologia serramento		Restauro telaio esistente in legno			
Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA			
Caratteristica vetro		Sostituzione vetro singolo esistente con: Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%			
Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA			
Serratura					
Apertura		Battente			
Quantità		PR n.4			
NOTE					
- verificare dimensioni in cantiere					

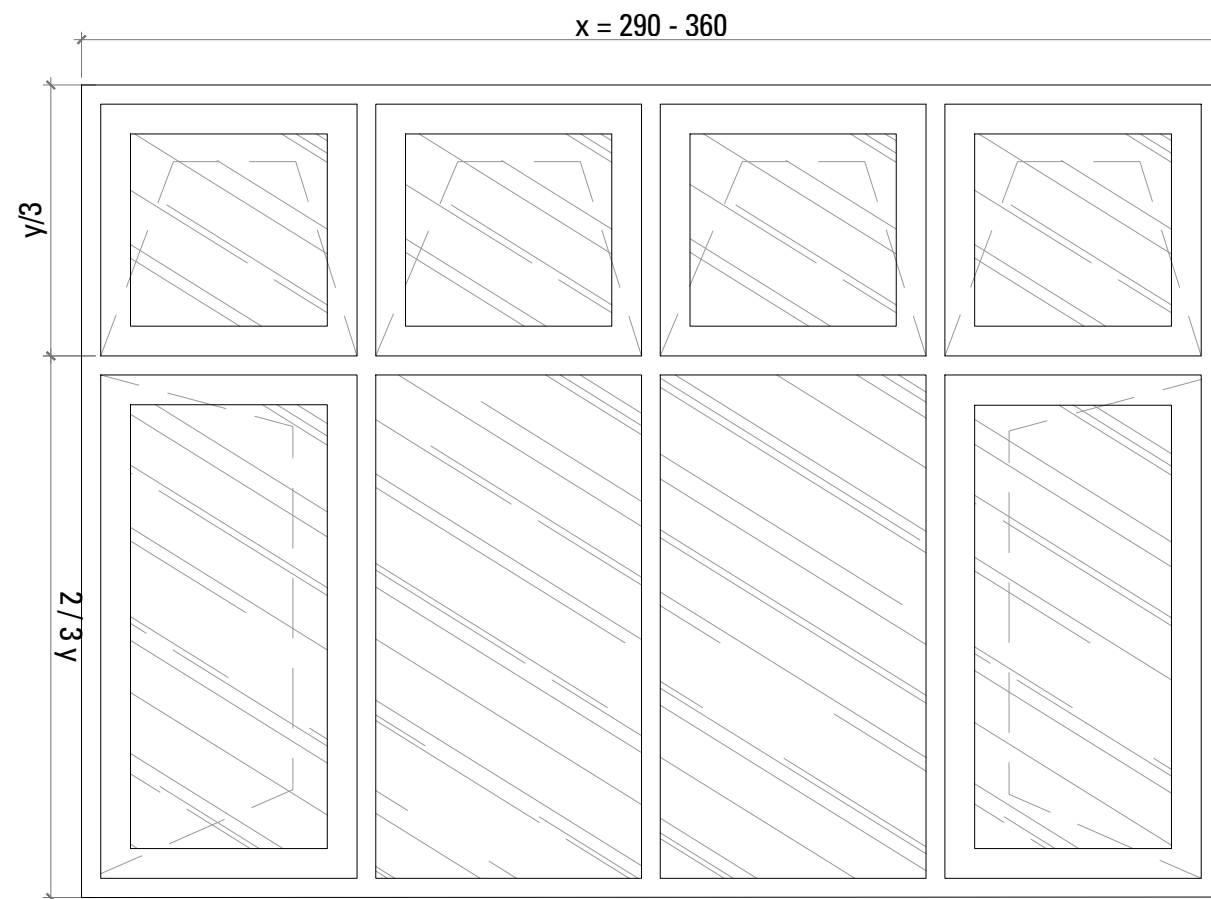
TIPO		OBLO' PORTICATO NORD			
S08					
PROSPETTO interno			PROSPETTO esterno		CARATTERISTICHE
PIANTA					Descrizione
					Infisso in ferro apribile a bilico orizzontale
				Tipologia serramento	Ferrofinestra a taglio termico
				Finitura	Acciaio zincato verniciato (colore a scelta della DA)
				Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
				Maniglia	Asta in acciaio zincato verniciato a scelta della DA
				Serratura	
				Apertura	Bilico orizzontale
				Quantità	PR n.2
				NOTE	
				<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	

TIPO		S09		INFISSI CORRIDOIO	
PROSPETTO esterno				SEZIONE	
PIANTA					
CARATTERISTICHE					
Descrizione		Vetrata apribile a battente			
Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB			
Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA			
Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%			
Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA			
Serratura					
Apertura		Battente			
Quantità		PR n.23 PP n.22			
NOTE					
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere					

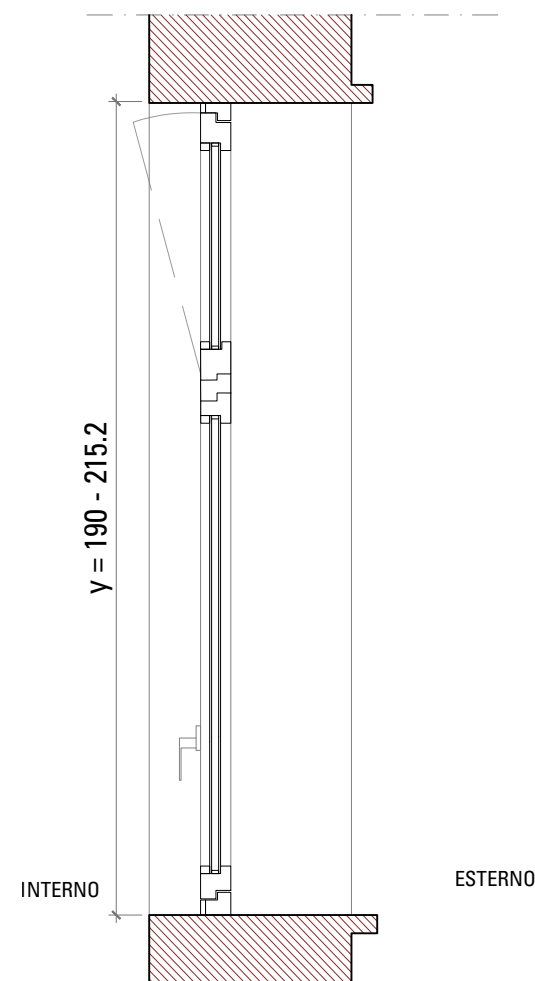
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		S10A		VETRATA CON VASISTAS SUPERIORE E DUE BATTENTI	
PROSPETTO esterno				SEZIONE	
					
PIANTA				CARATTERISTICHE	
		Descrizione		Vetrata due battenti con sopra luce apribili a vasistas	
		Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	
		Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA	
		Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
		Maniglia		Asta in acciaio inox satinato a scelta della DA	
		Serratura			
		Apertura		Battente e sopra luce a vasistas	
		Quantità		PR n.6 PP n. 6	
		NOTE		<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	

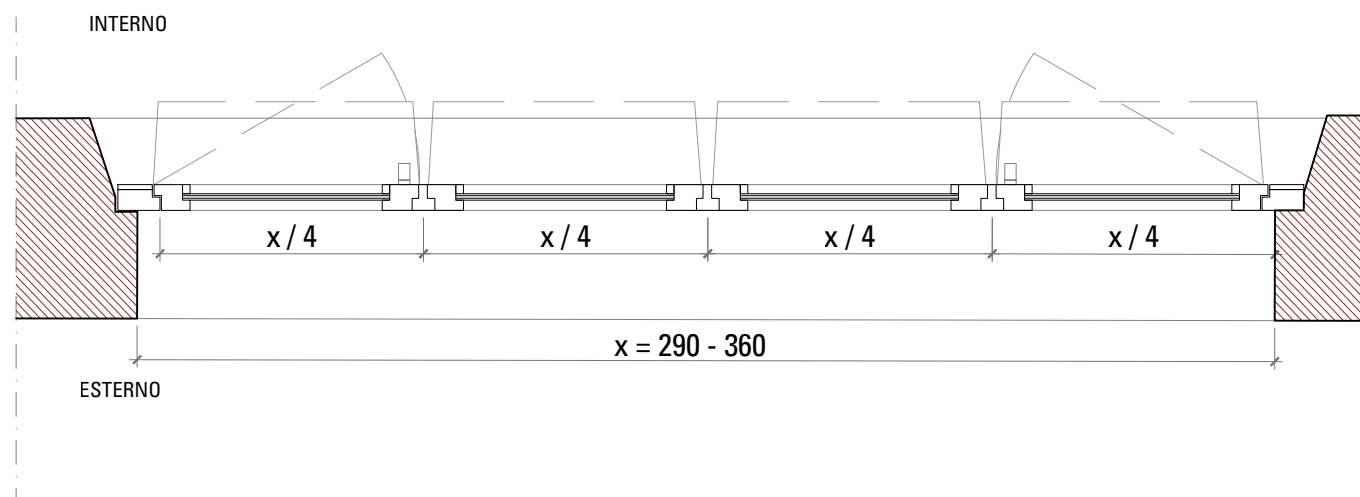
PROSPETTO
esterno



SEZIONE



PIANTA



CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata fissa con sopra luce apribili a vasistas e due ante a battente
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none"> - trasmittanza termica 1.35 W/m2k - abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none"> - Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Asta in acciaio inox satinato a scelta della DA per apertura vasistas e Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 01T.001.00DK. .. PBA per battente
Serratura	
Apertura	Vasistas del sopra luce e battente di due ante
Quantità	PR n.8 PP n.5

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

$$x = 460 - 474$$
$$y = 190 - 215$$
 $y/3$

2/3Y

$$\frac{x}{5}$$

$x/5$

$x/5$

$x/5$

$x/5$

PIANTA

INTERNO

$$x = 460 - 474$$

ESTERNO

Descrizione

Vetrata con due battenti laterali e sovralluce a vasistas

Tipologia serramento

Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico

- trasmittanza termica 1.35 W/m2k
- abbattimento acustico 39 dB

Finitura	
----------	--

Legno laccato - colore a scelta della DA

Caratteristica vetro

- Vetrocamera 3+3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);
- trasmittanza termica 1.3 W/m2k
- trasmittanza luminosa 77%

Maniglia

Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 01T.001.00DK. ...
PBA

Serratura

Apertura

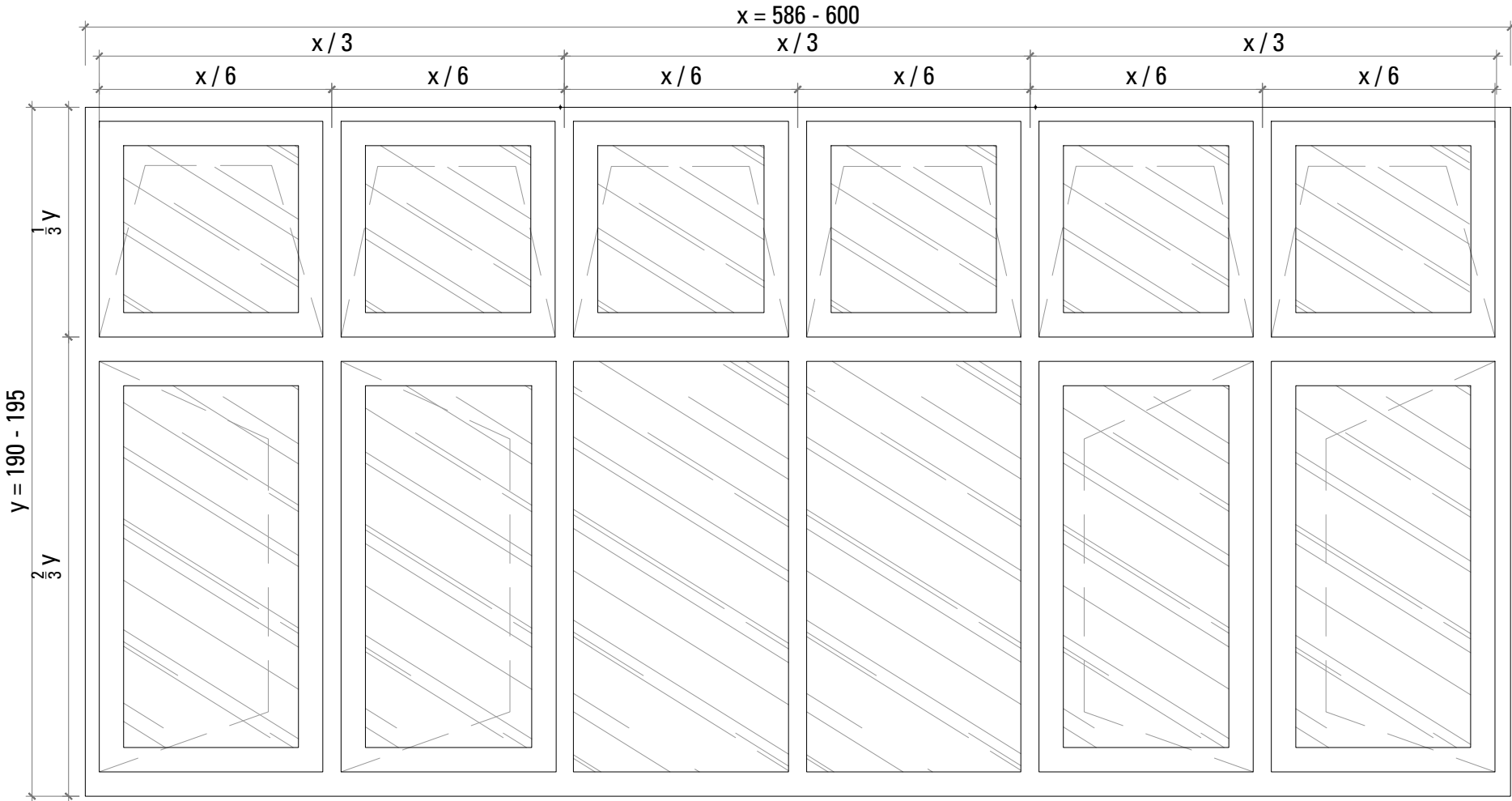
Quantità

PR n.3
PP n. 3

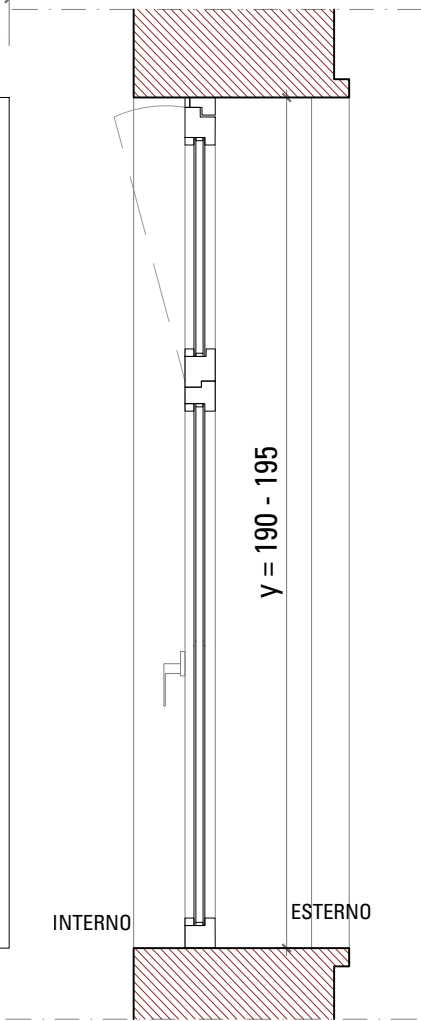
NOTE

- verificare dimensioni in cantiere
- infissi inferiori fissi opachi

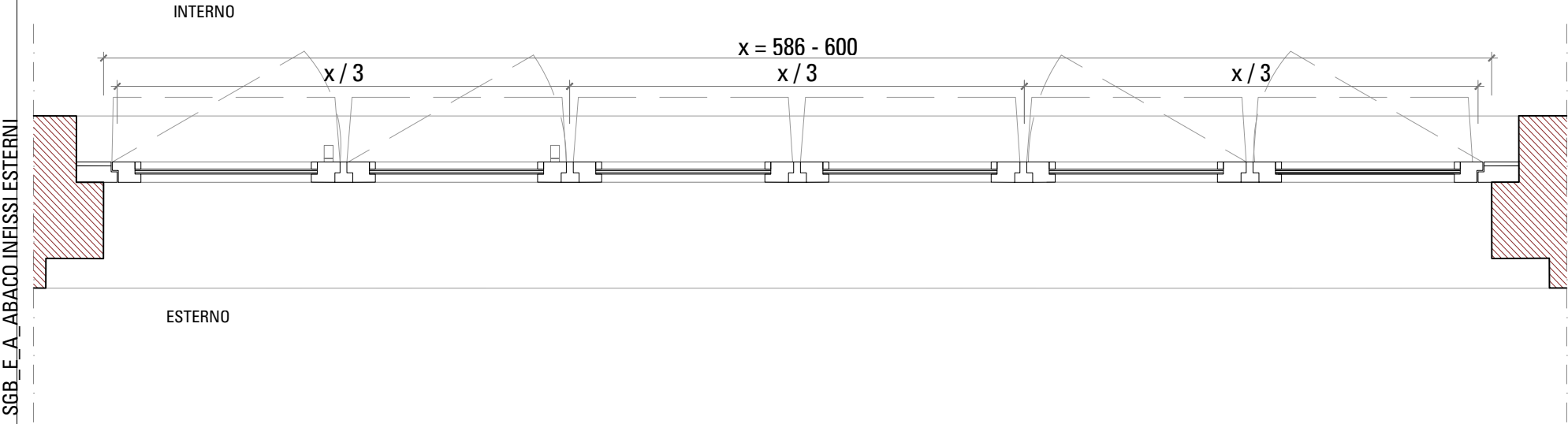
PROSPETTO
esterno



SEZIONE



PIANTA



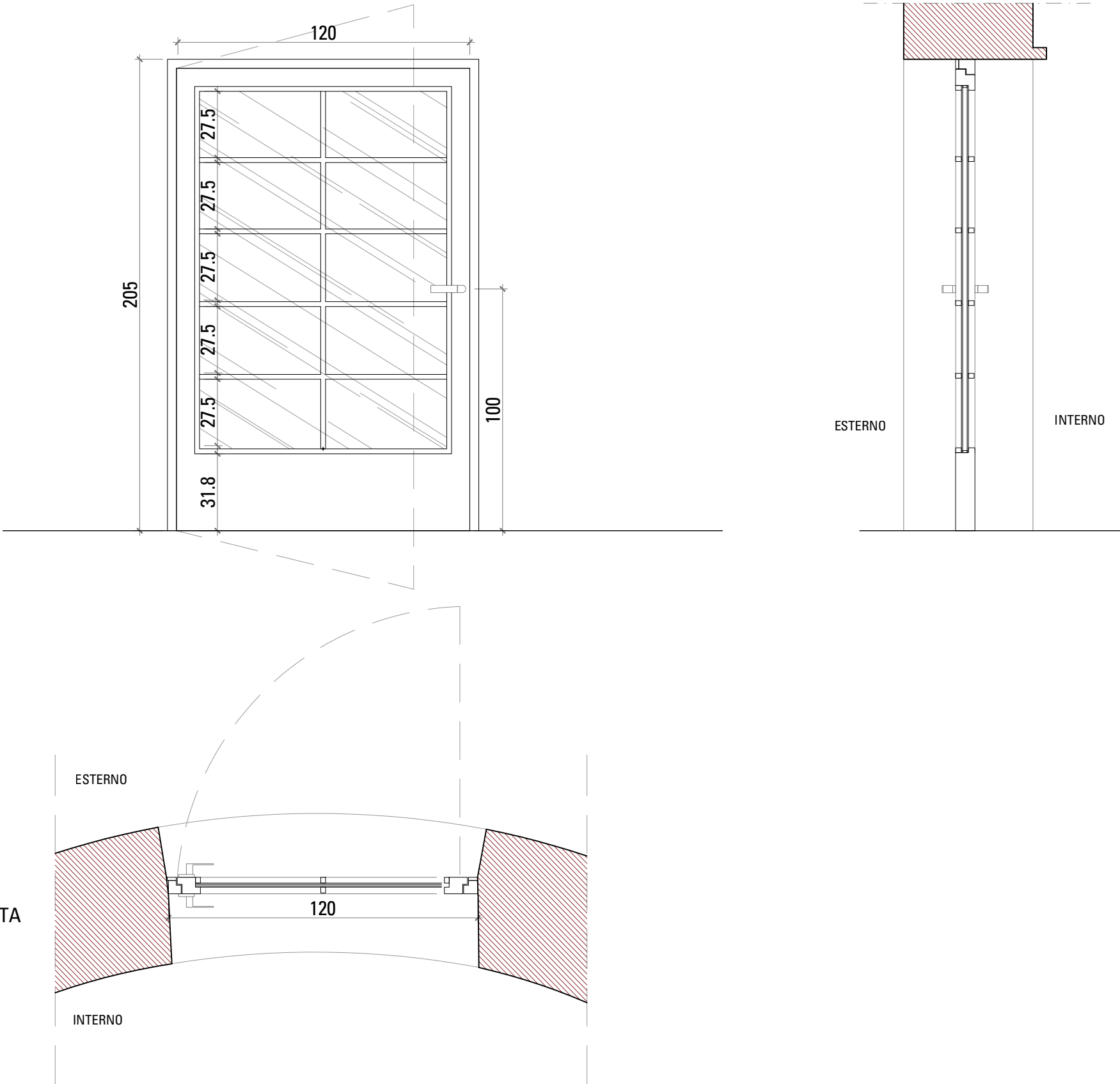
CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata fissa con sovralucente apribile a vasistas
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Asta in acciaio inox satinato a scelta della DA
Serratura	
Apertura	Vasistas
Quantità	PR n.3 PP n. 3

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		S11		VETRATA ACCESSO SECONDARIO - pensilina	
PROSPETTO esterno		SEZIONE		CARATTERISTICHE	
		Descrizione		Vetrata in legno apribile a battente	
		Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	
		Finitura		Legno	
		Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
		Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA	
		Serratura		Serratura standard cilindro tipo Yale con placca in Acciaio Inox AISI 316L satinato tipo ART. 0IT.002.000Y - PBA	
		Apertura		Battente	
Quantità		PR n.1			
		NOTE			
		<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere			

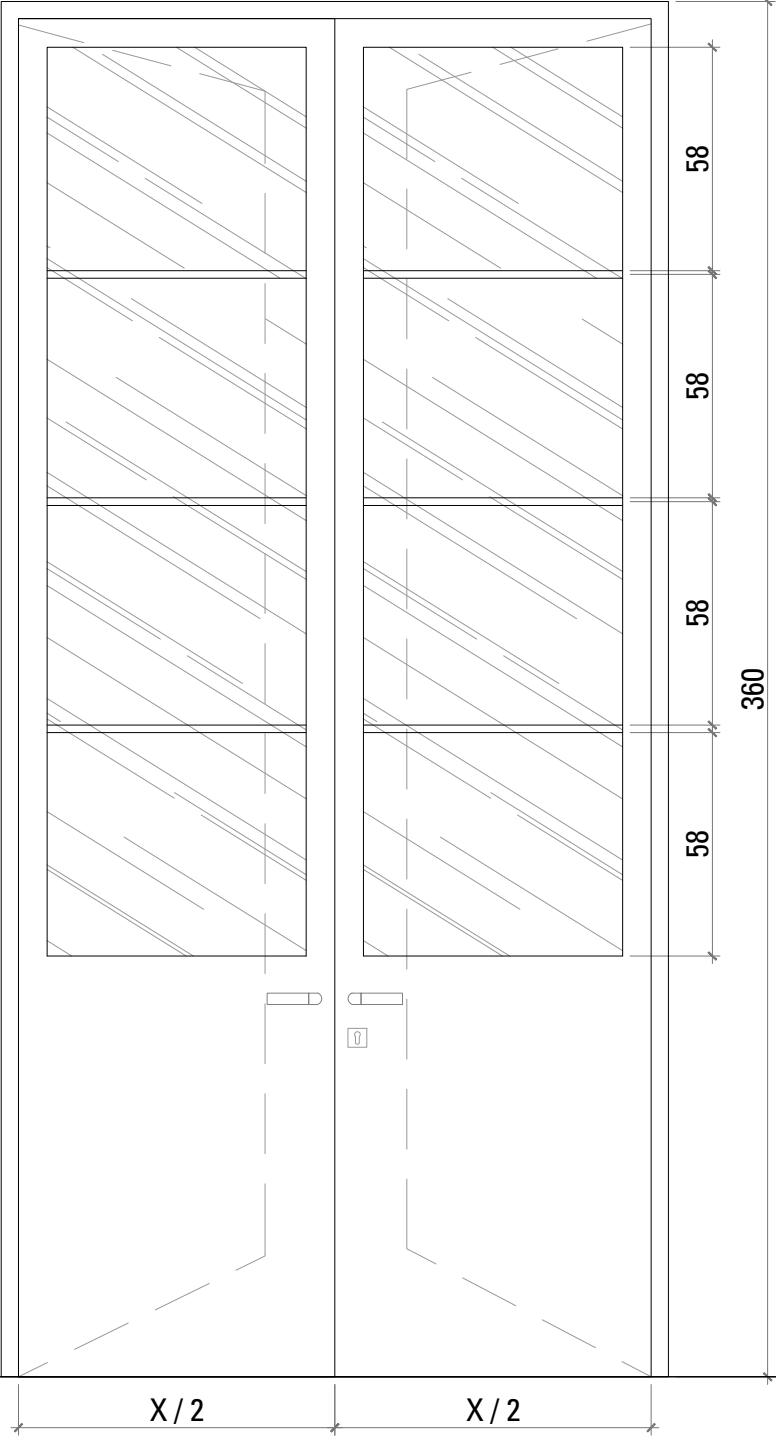
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO

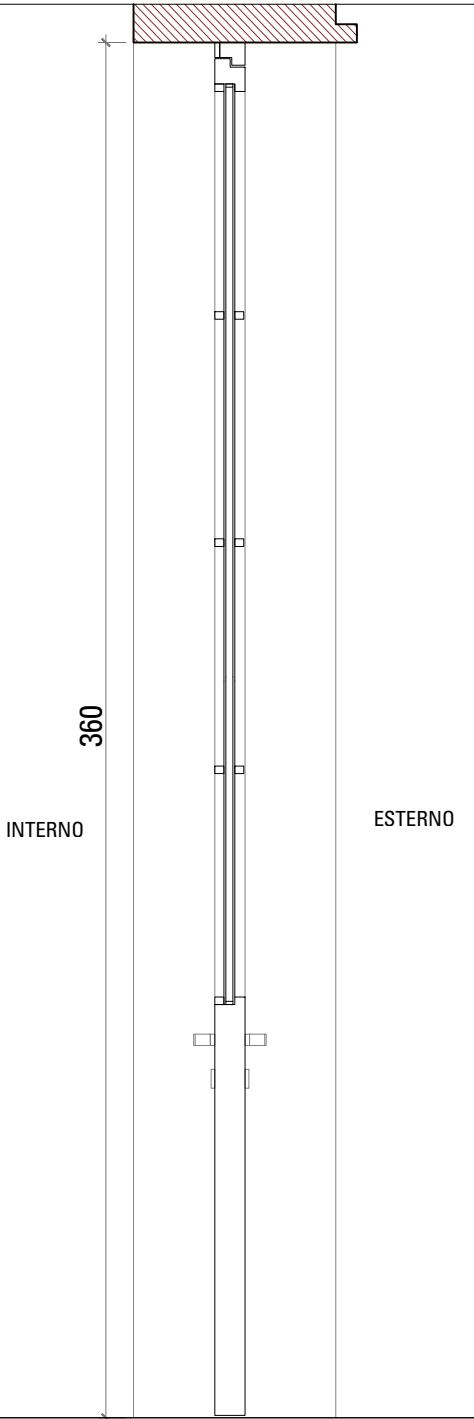
S12

VETRATA ACCESSO

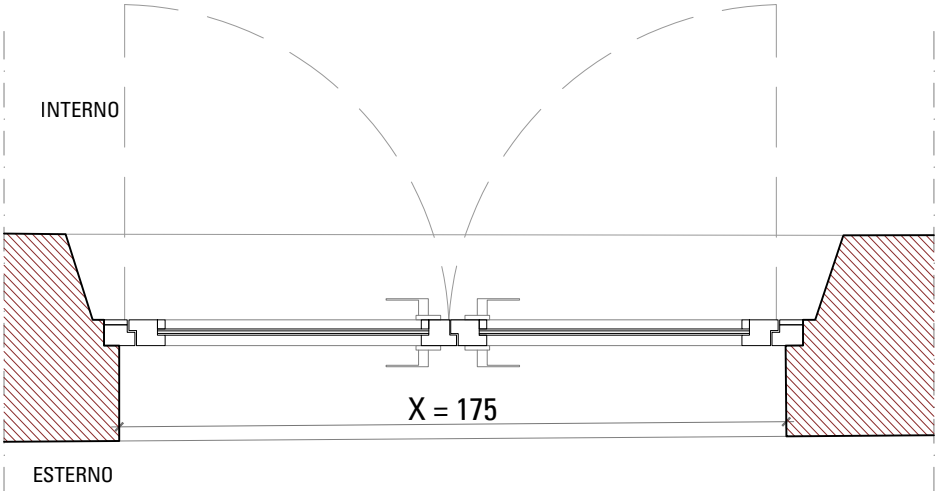
PROSPETTO esterno



SEZIONE



PIANTA



CARATTERISTICHE

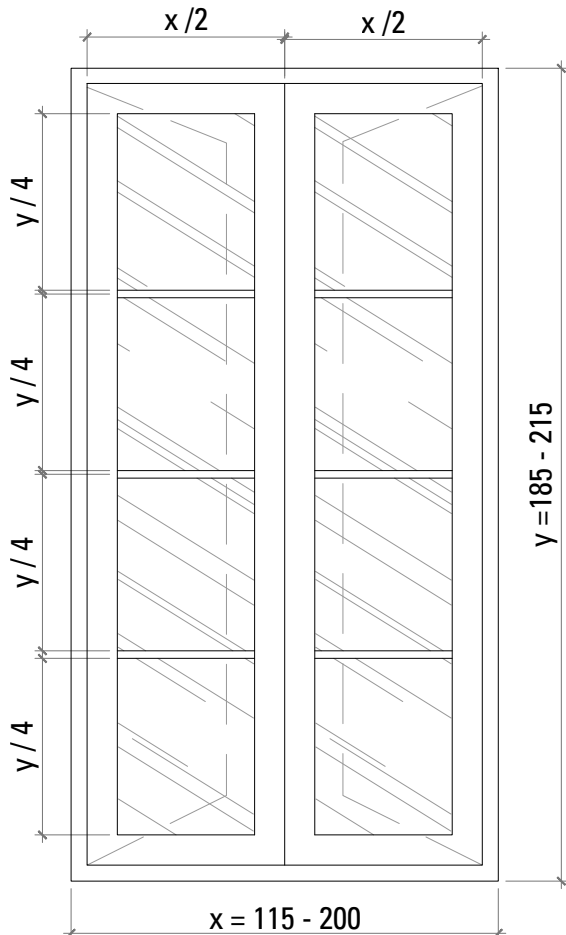
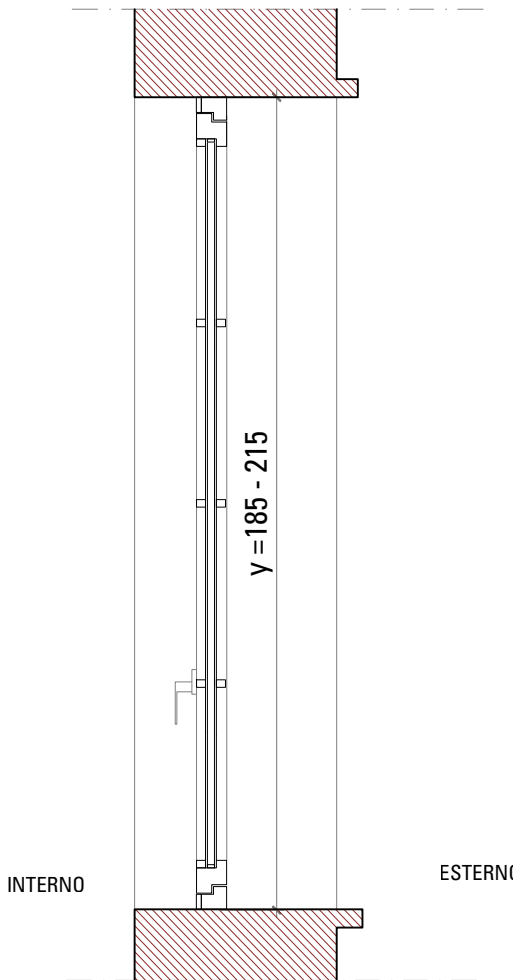
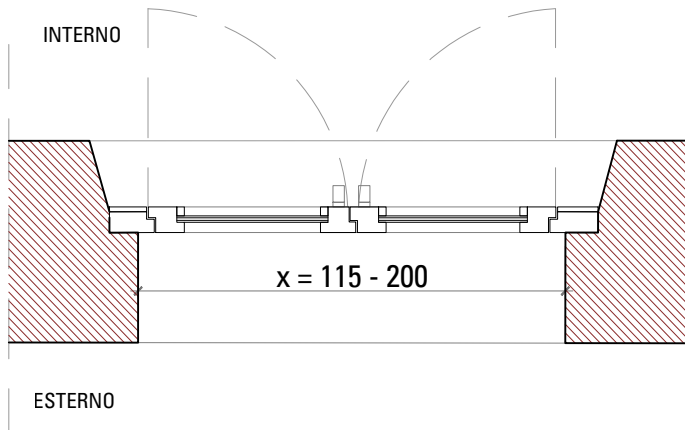
Descrizione	Vetrata apribile a doppio battente
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
Serratura	Serratura standard cilindro tipo Yale con placca in Acciaio Inox AISI 316L satinato tipo ART. 0IT.002.000Y - PBA
Apertura	Battente doppia anta
Quantità	PR n.1

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

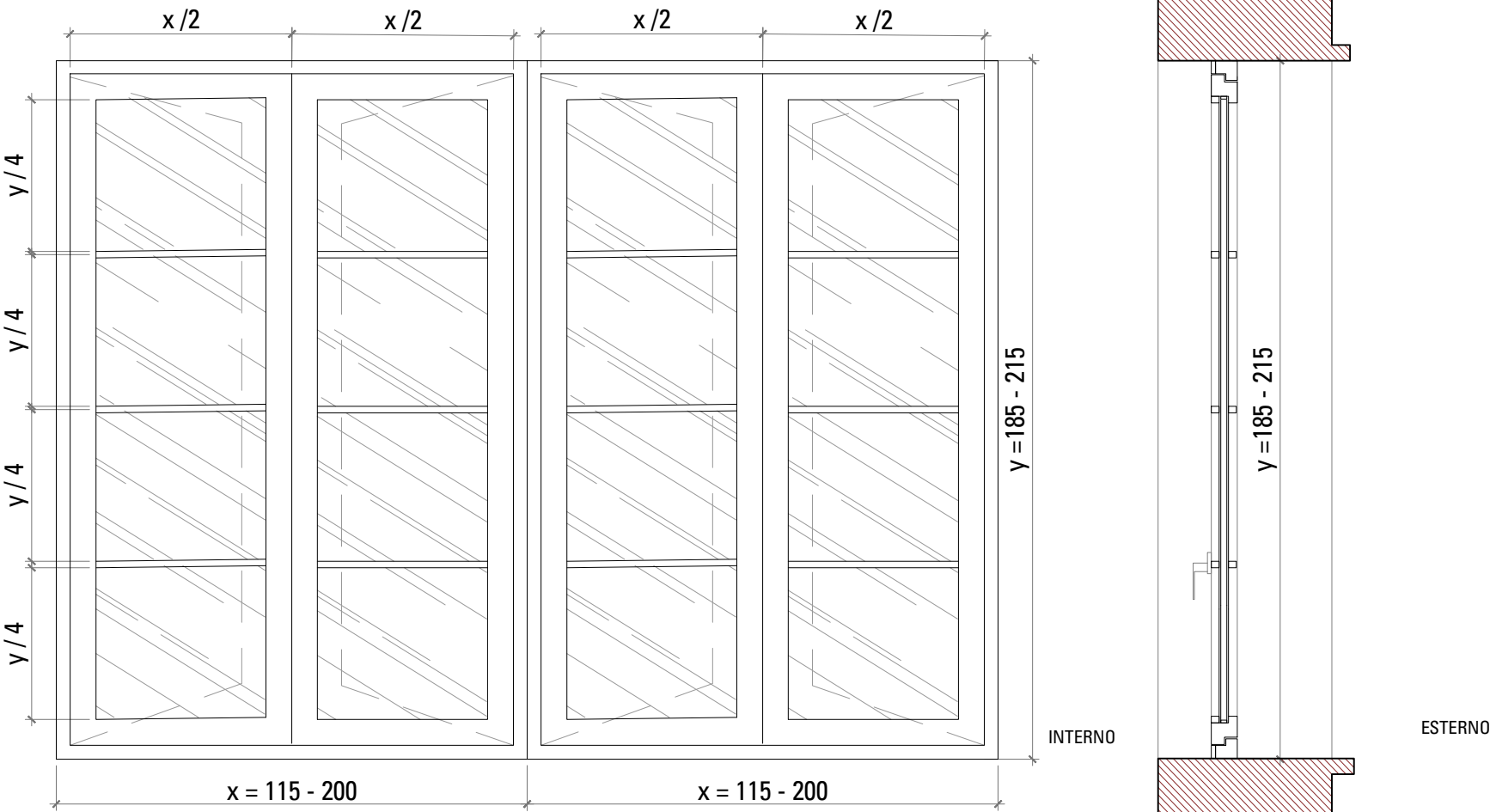
Mario Cucinella Architects Srl

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

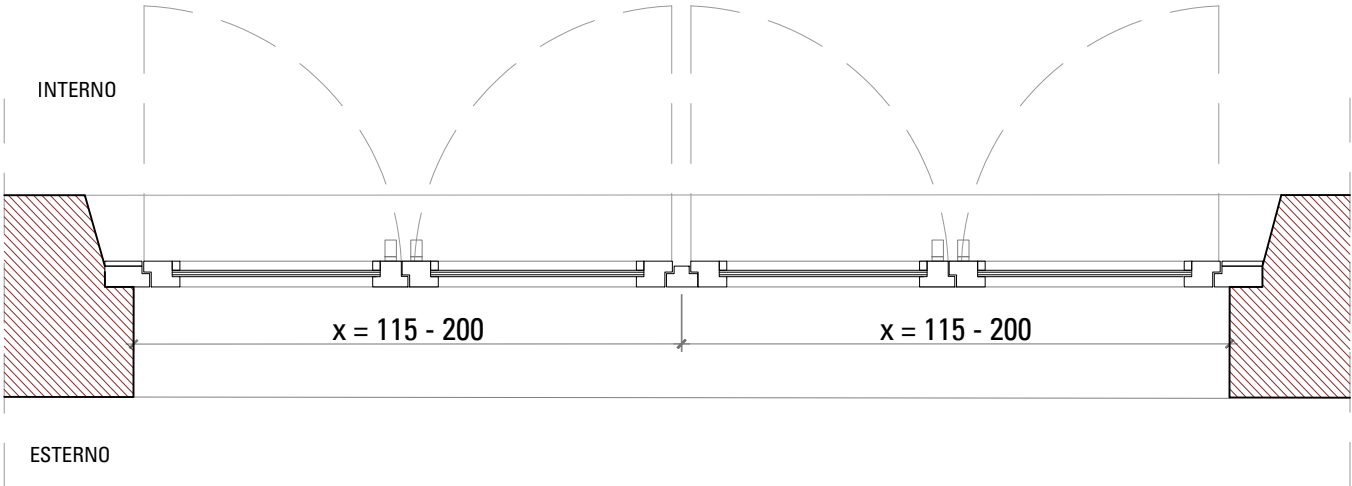
TIPO		S13A		VETRATA APRIBILE DOPPIO BATTENTE	
PROSPETTO esterno				SEZIONE	
				CARATTERISTICHE	
		Descrizione		Vetrata apribile doppio battente	
		Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	
		Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA	
		Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
		Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA	
		Serratura			
		Apertura		Battente a doppia anta	
		Quantità		PR N.6 PP N.6	
		NOTE			
				<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	
PIANTA					

PROSPETTO
esterno

SEZIONE



PIANTA



CARATTERISTICHE	
Descrizione	Vetrata in legno apribile doppio battente
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA
Serratura	
Apertura	Battente a doppia anta
Quantità	PR n.2 PP n.2

NOTE	
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO

S14A

VETRATA SCALONE PRINCIPALE

PROSPETTO
esterno

SEZIONE

PIANTA

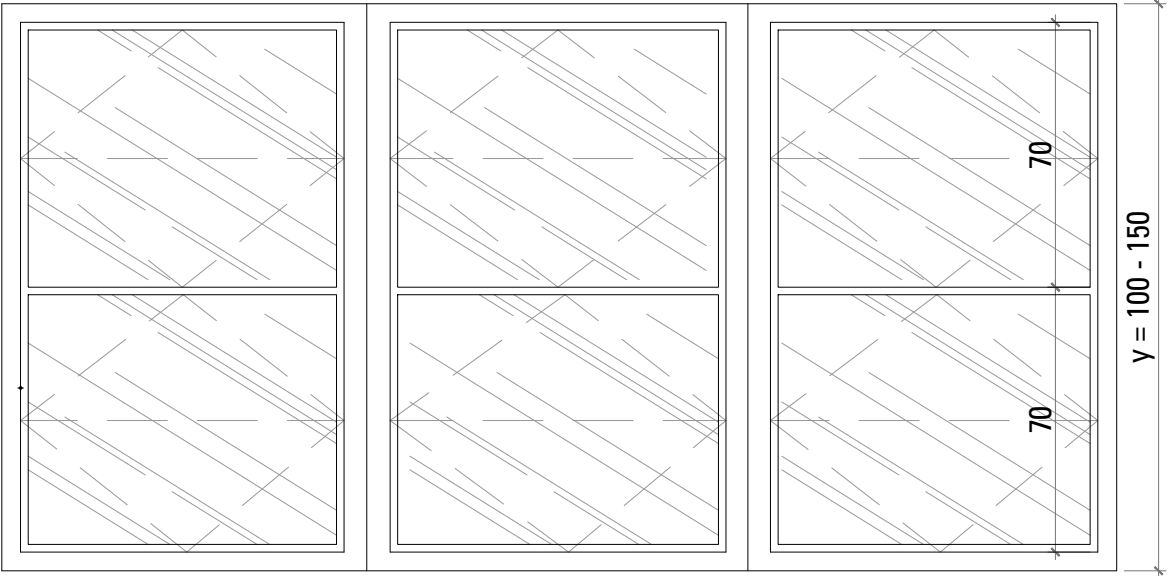
CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata in ferro apribile composta da bilici orizzontali
Tipologia serramento	Ferrofinestra a taglio termico
Finitura	Acciaio zincato verniciato (colore a scelta della DA)
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Asta in acciaio zincato verniciato a scelta della DA
Serratura	
Apertura	Bilico orizzontale
Quantità	PP N.1 PC N.1

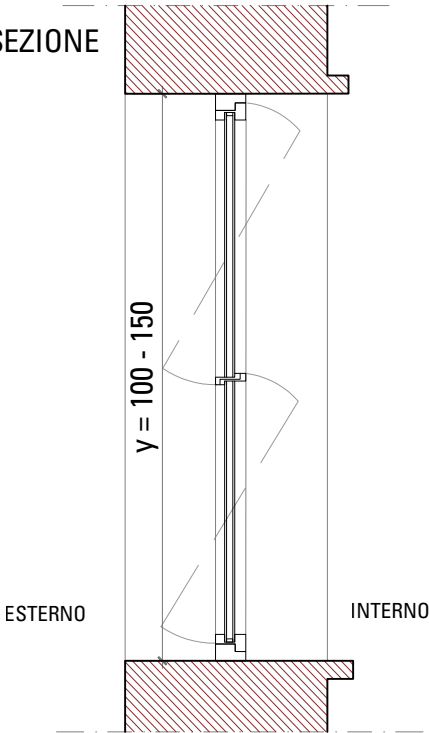
NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

PROSPETTO
esterno

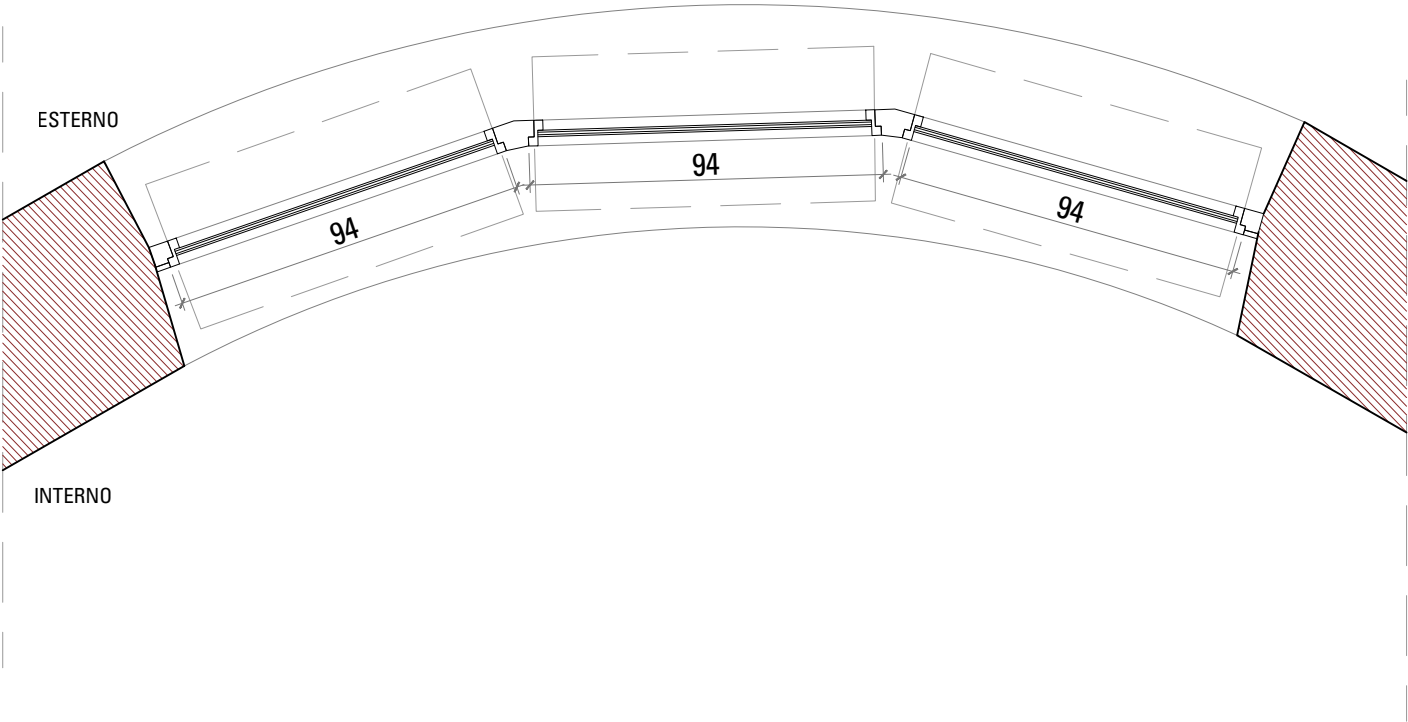


SEZIONE



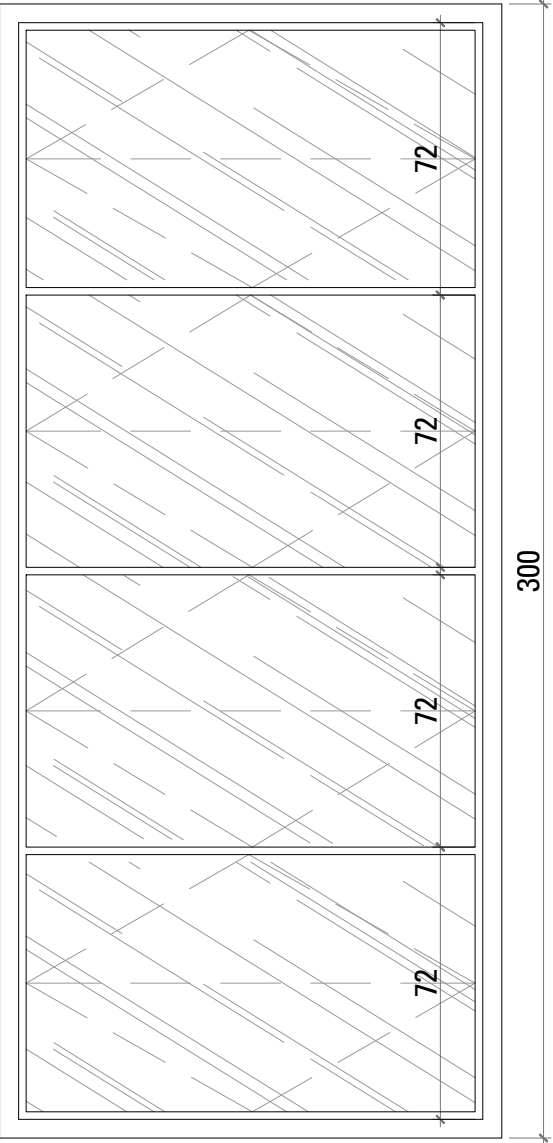
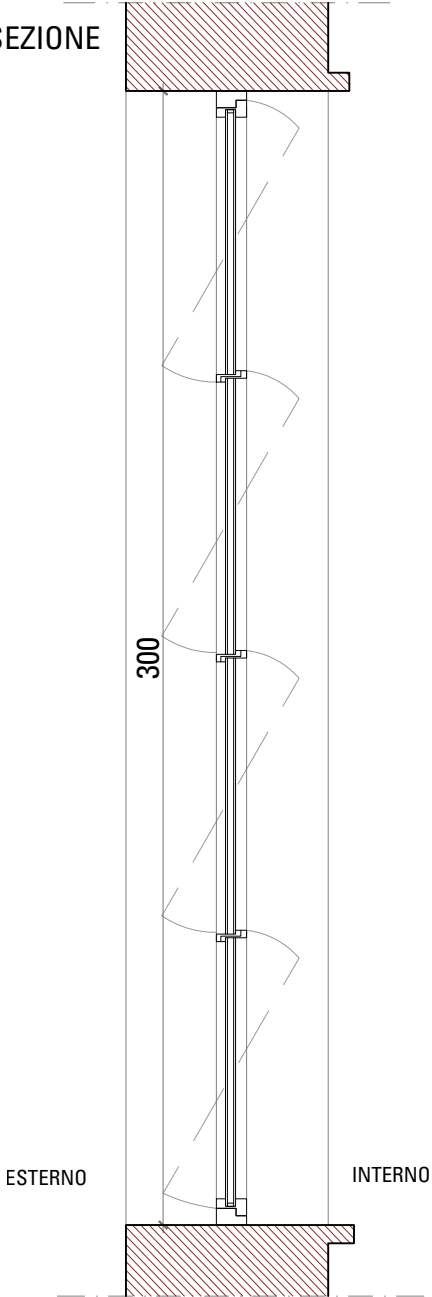
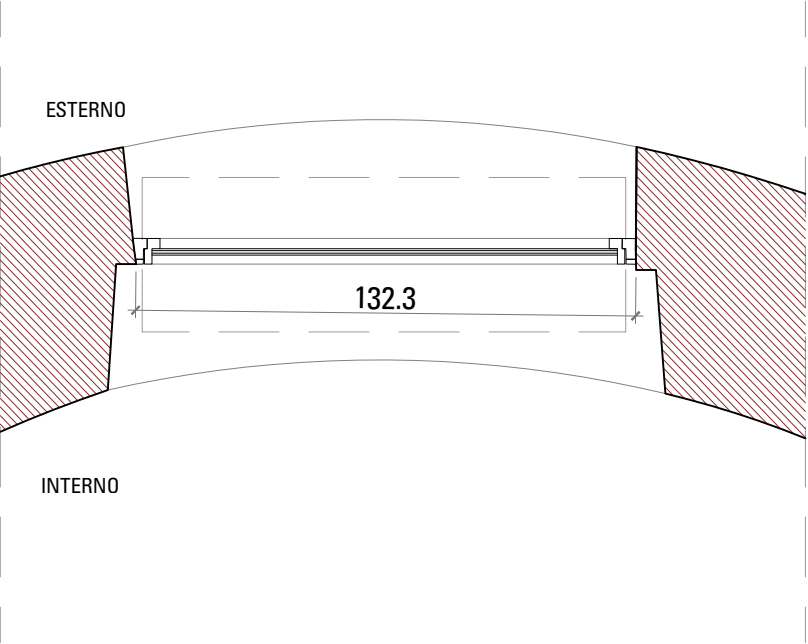
CARATTERISTICHE	
Descrizione	Vetrata in ferro apribile composta da bilici orizzontali
Tipologia serramento	Ferrofinestra a taglio termico
Finitura	Acciaio zincato verniciato (colore a scelta della DA)
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Asta in acciaio zincato verniciato a scelta della DA
Serratura	
Apertura	Bilico orizzontale
Quantità	PR n.2 PP n.2

PIANTA



NOTE	
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	

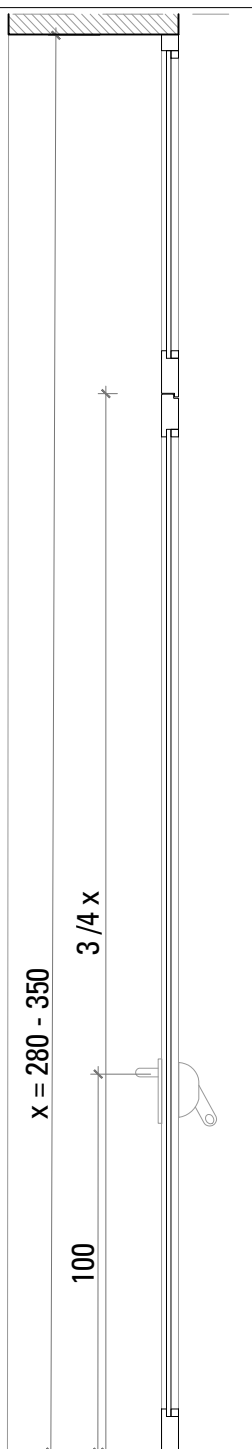
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		S14C		VETRATA SCALONE PRINCIPALE	
PROSPETTO esterno				SEZIONE	
					
				CARATTERISTICHE	
		Descrizione		Vetrata in ferro apribile composta da bilici orizzontali	
		Tipologia serramento		Ferrofinestra a taglio termico	
		Finitura		Acciaio zincato verniciato (colore a scelta della DA)	
		Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
		Maniglia		Asta in acciaio zincato verniciato a scelta della DA	
		Serratura			
		Apertura		Bilico orizzontale	
		Quantità		PR n.2 PP n.2	
				NOTE	
				<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere	
PIANTA					


$$x = 280 - 350$$
 $\frac{3}{4}x$ 

vetro stratificato extrachiaro

SEZIONE


$$x = 280 - 350$$

100

$$\frac{3}{4}x$$

CARATTERISTICHE

Descrizione	Vetrata esterna apribile con sopraluce fisso
Tipologia	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none"> - trasmittanza termica 1.35 W/m2k - abbattimento acustico 39 dB
Finitura	Legno laccato _ colore a scelta della DA
Caratteristiche vetro	<ul style="list-style-type: none"> - Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%

ACCESSORI

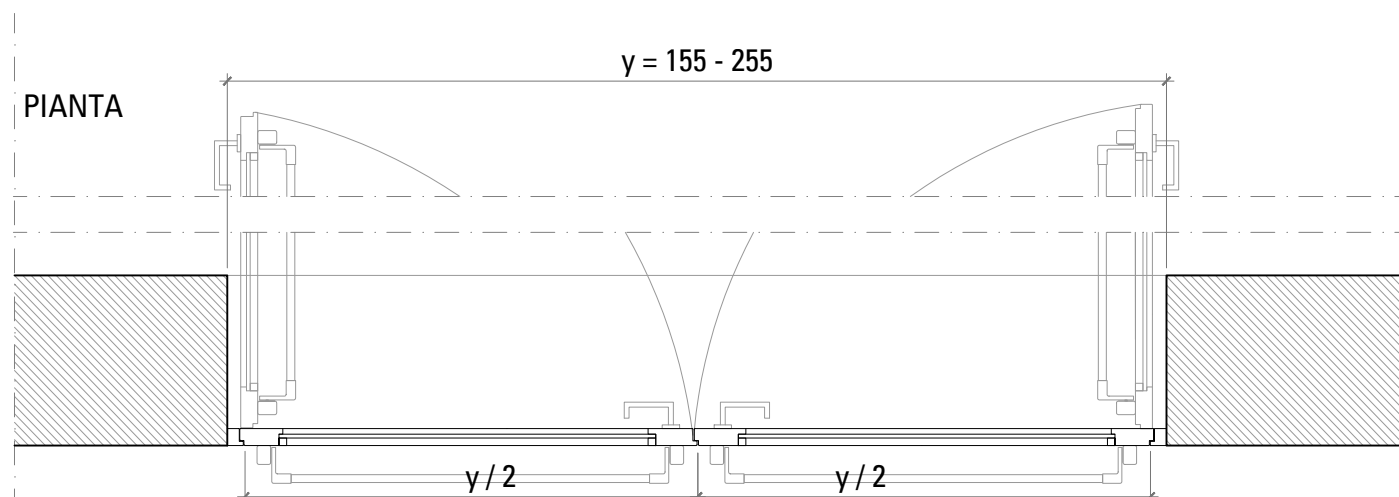
Maniglia	Maniglia esterna in acciaio inox satinato tipo 032432 - ISEO Maniglione antipanico interno con barra orizzontale in acciaio inox satinato tipo IDEA BASE PVD - ISEO
Serratura	
Quantità	PR n. 2 PP n. 1 P-1 n.1

NOTE

- verificare dimensioni in cantiere

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

PIANTA

$$y = 155 - 255$$
 $y/2$ $y/2$

TIPO			
S16		VETRATA FISSA PENSILINA	
PROSPETTO		SEZIONE	
			
CARATTERISTICHE			
Descrizione		Vetrata fissa senza telaio	
Tipologia serramento		Bloccavetro in acciaio zincato	
Finitura			
Caratteristica vetro		Doppio vetro antisfondamento 8 + 8	
Maniglia			
Serratura			
Apertura			
Quantità		n.2 42x332 n.2 280x332 n.2 100x332 n.1 107x332 n.1 116x332 n.3 270x332 n.2 260x332 n.2 275x332 n.1 265x332 n.1 230x332 n.1 240x332	
NOTE			
- verificare dimensioni in cantiere			

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		VETRATA APRIBILE PENSILINA		
S17				
PROSPETTO esterno	<p>Cerniera in acciaio</p> <p>Chiudiporta a pavimento con placca di copertura in acciaio</p>		CARATTERISTICHE	
			Descrizione	Vetrata apribile a doppio battente
			Tipologia serramento	Cerniere in acciaio
			Finitura	
			Caratteristica vetro	Doppio vetro antisfondamento 8 + 8
			Maniglia	Maniglione in acciaio tipo M 100.1 L - FARAONE
			Serratura	
	Apertura	Doppio battente		
PIANTA			Quantità	n.1
	<p>ESTERNO</p> <p>INTERNO</p> <p>Chiudiporta a pavimento tipo 4003 - FARAONE</p>		NOTE	
		- verificare dimensioni in cantiere		

TIPO

S18

VETRATA APRIBILE REFETTORIO PIANO PRIMO

PROSPETTO esterno

280

60

340

280

70

139.5

70

INTERNO

ESTERNO

pannello in compensato di legno laccato come il telaio - colore a scelta della DA

SEZIONE

pannello in compensato di legno laccato come il telaio - colore a scelta della DA

INTERNO

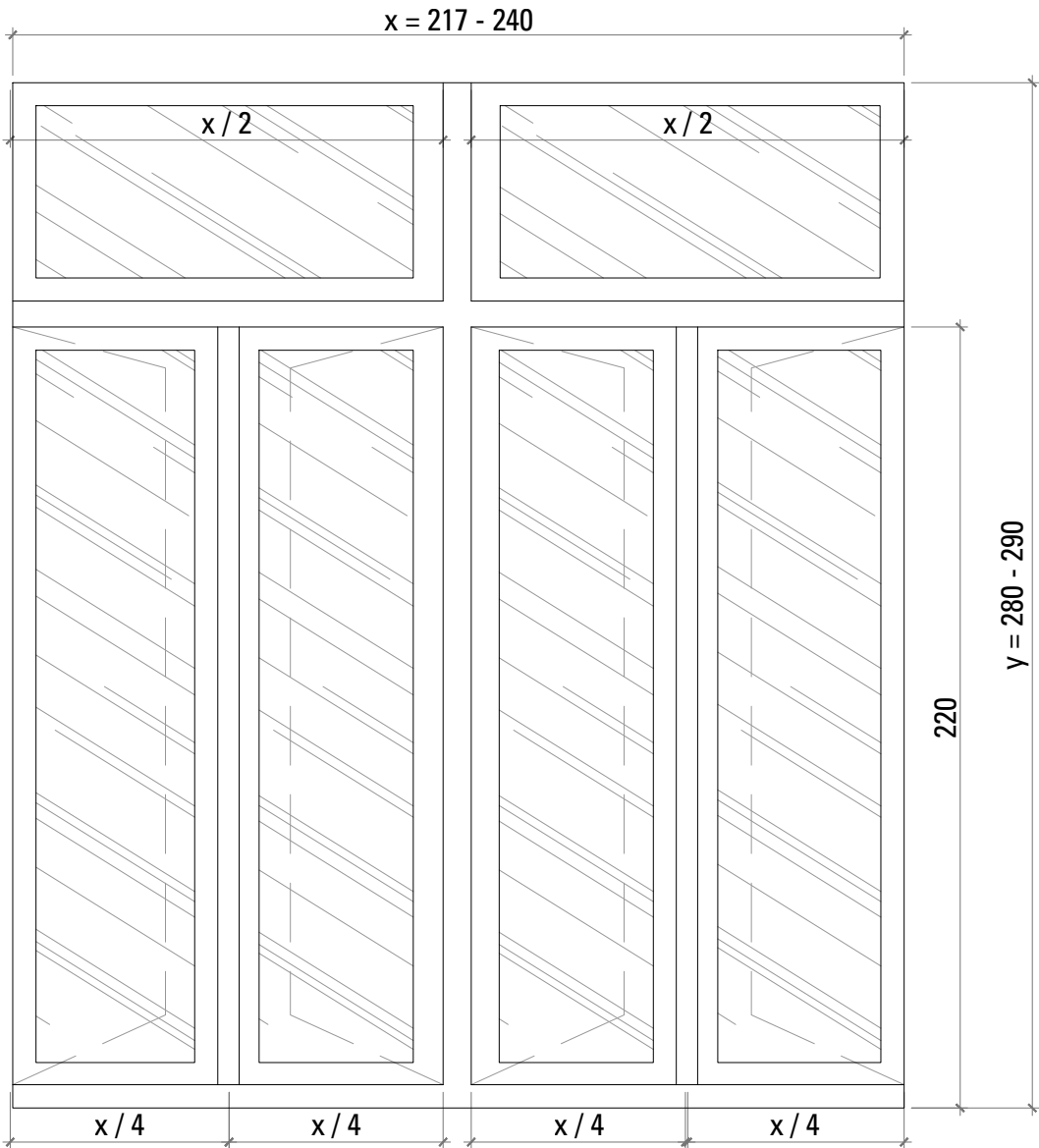
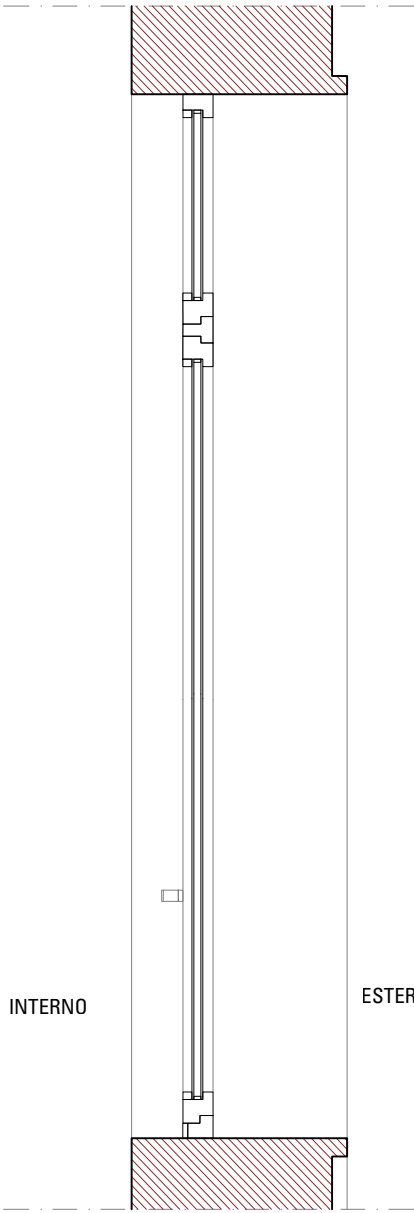
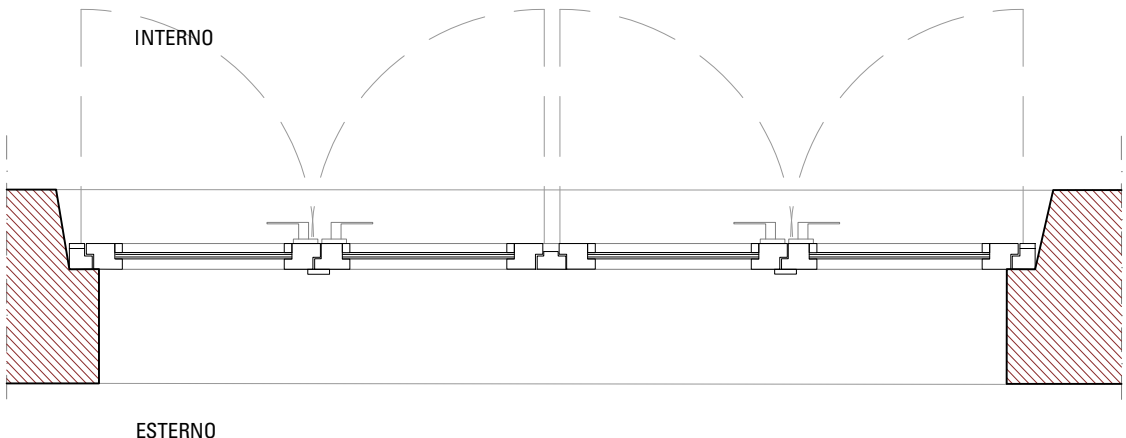
ESTERNO

CARATTERISTICHE	
Descrizione	Restauro vetrata apribile a doppio battente centrale e laterali e sovraluce fissi e sostituzione vetri
Tipologia serramento	Restauro telaio in legno esistente
Finitura	Legno carteggiato esterno e laccato internamente (colore a scelta della DA)
Caratteristica vetro	Sostituzione vetro singolo esistente con <ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 01T.001.00DK. ... PBA
Serratura	Serratura standard cilindro tipo Yale
Apertura	Battente doppia anta e laterali e sovraluce fissi
Quantità	PP n.1

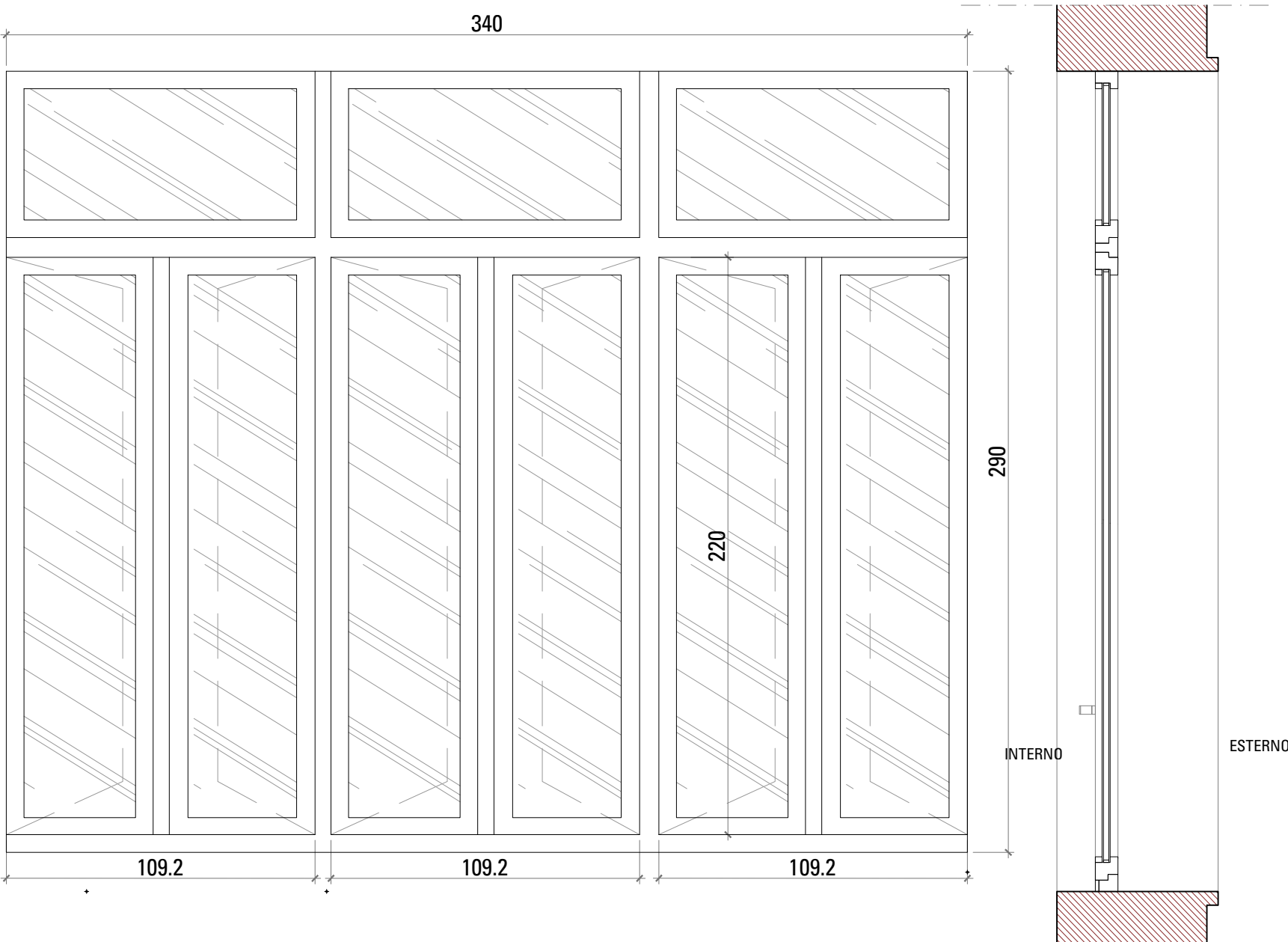
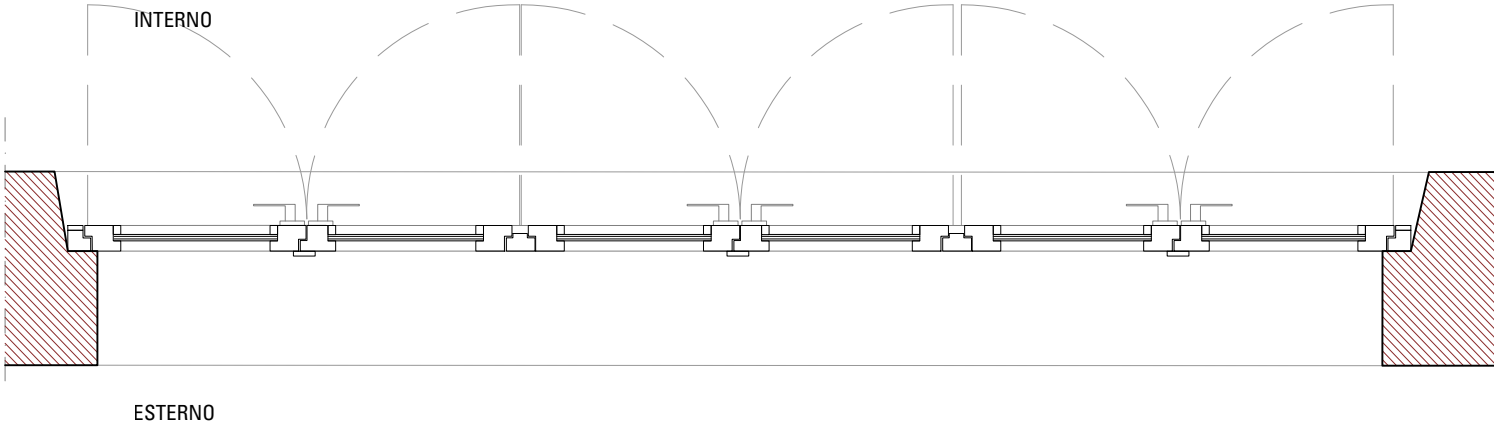
NOTE

- verificare dimensioni in cantiere
- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.

Mario Cucinella Architects Srl

TIPO		S19A		VETRATA APRIBILE PIANO PRIMO	
PROSPETTO esterno		SEZIONE		CARATTERISTICHE	
				Descrizione	Restauro vetrata apribile a doppio battente centrale e laterali e sovralucente fissi e sostituzione vetri
				Tipologia serramento	Restauro telaio in legno esistente
				Finitura	Legno carteggiato esterno e laccato internamente (colore a scelta della DA)
				Caratteristica vetro	Sostituzione vetro singolo esistente con <ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
				Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
				Serratura	
				Apertura	Battente doppia anta con sovralucente fisso
PIANTA				Quantità	PP n.11
				NOTE	
				<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.	

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		S19B		VETRATA APRIBILE PIANO PRIMO	
PROSPETTO esterno		SEZIONE			
					
PIANTA					
					
CARATTERISTICHE					
Descrizione		Restauro vetrata apribile a doppio battente centrale e laterali e sovraluce fissi e sostituzione vetri			
Tipologia serramento		Restauro telaio in legno esistente			
Finitura		Legno carteggiato esterno e laccato internamente (colore a scelta della DA)			
Caratteristica vetro		Sostituzione vetro singolo esistente con <ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%			
Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA			
Serratura					
Apertura		Battente doppia anta con sovraluce fisso			
Quantità		PP n.2			
NOTE					
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.					

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO

S20

VETRATA APRIBILE BALCONE PIANO PRIMO

PROSPETTO esterno

220

106.2

50.6

50.6

355

295

INTERNO

ESTERNO

pannello in compensato di legno laccato come il telaio - colore a scelta della DA

SEZIONE

pannello in compensato di legno laccato come il telaio - colore a scelta della DA

PIANTA

INTERNO

ESTERNO

CARATTERISTICHE

Descrizione	Restauro vetrata apribile a doppio battente e sovraluce fissi e sostituzione vetri
Tipologia serramento	Restauro telaio in legno esistente
Finitura	Legno carteggiato esterno e laccato internamente (colore a scelta della DA)
Caratteristica vetro	Sostituzione vetro singolo esistente con <ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA
Serratura	Serratura standard cilindro tipo Yale
Apertura	Battente doppia anta
Quantità	PP n.1

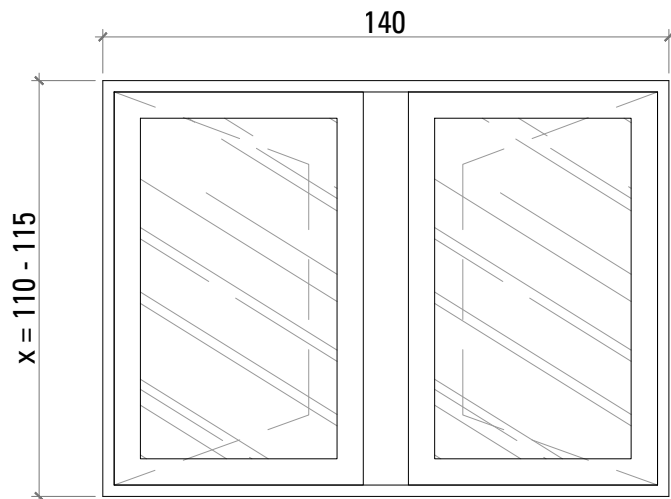
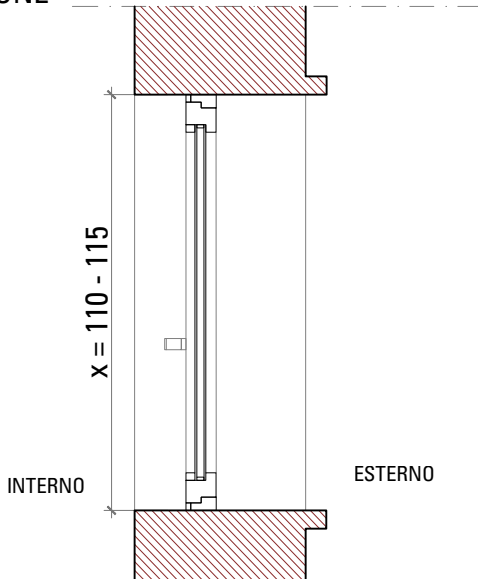
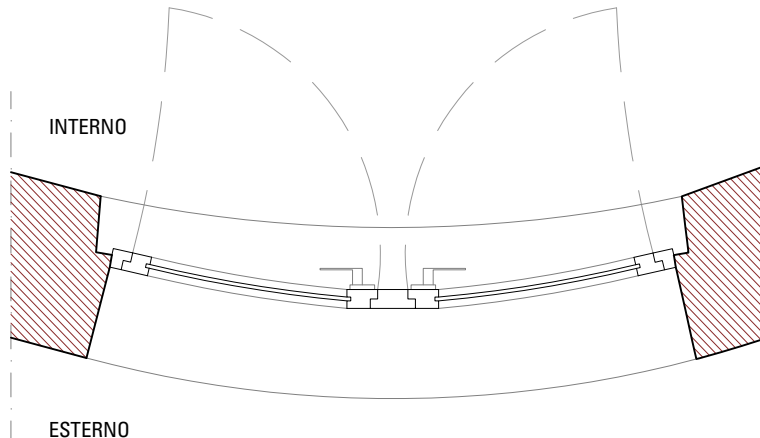
NOTE

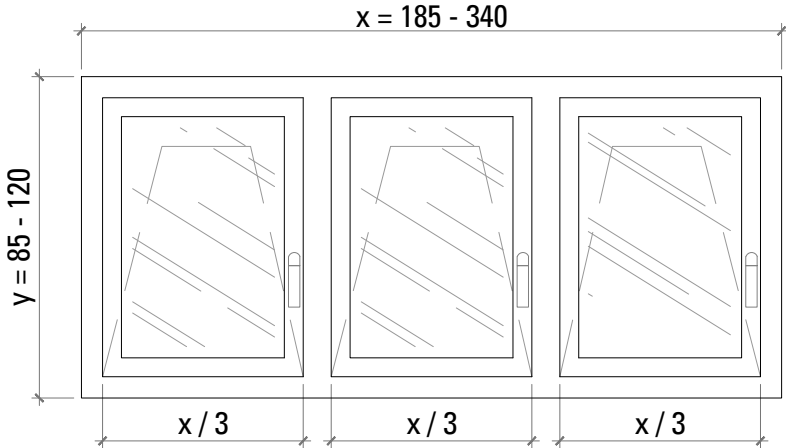
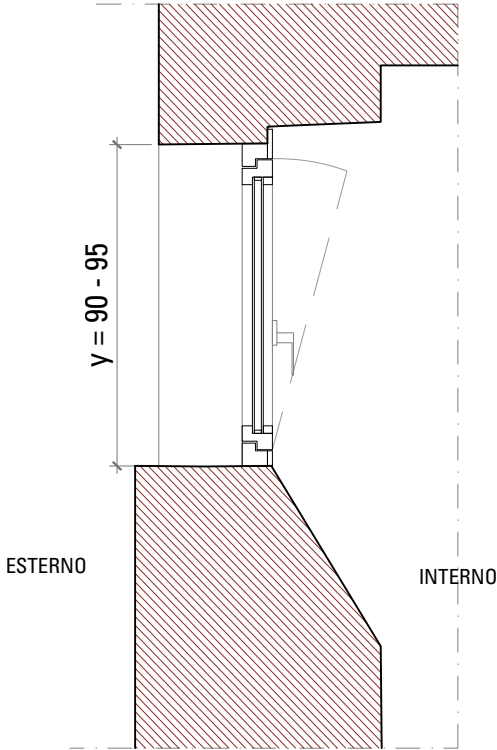
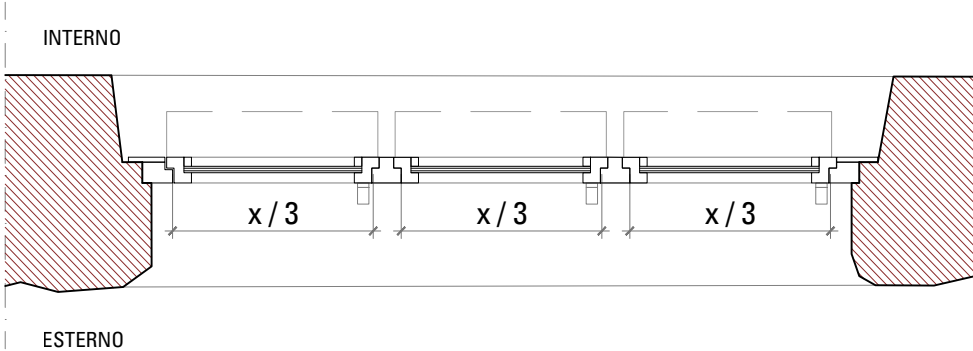
- verificare dimensioni in cantiere
- gli interventi sui serramenti saranno preceduti da una verifica dei requisiti essenziali con una prova tipo da svolgere presso un laboratorio al fine di determinare i requisiti minimi prestazionali. Si misureranno la tenuta all'acqua, all'aria, ai carichi del vento e le limitazioni d'uso. Il delicato intervento consisterà nello smontaggio degli infissi, recupero delle parti danneggiate, rimontaggio e collaudo finale. Da tutte le parti lignee verranno rimossi i primi strati di materiale verniciante e il ripristino delle vernici avverrà con una stesura di mano di fondo per proteggere da attacchi di funghi e muffe ed infine una mano di finitura allo scopo di proteggere dalle intemperie. Le parti ammalorate ed il davanzale interno saranno sostituiti, mentre il rivestimento in legno interno (cornici e sportelli), nonché il davanzale esterno in legno, saranno ripristinati. Terminata la preparazione e riparazione di tutte le parti lignee sarà indispensabile la verifica e la rimessa in funzione delle parti meccaniche.

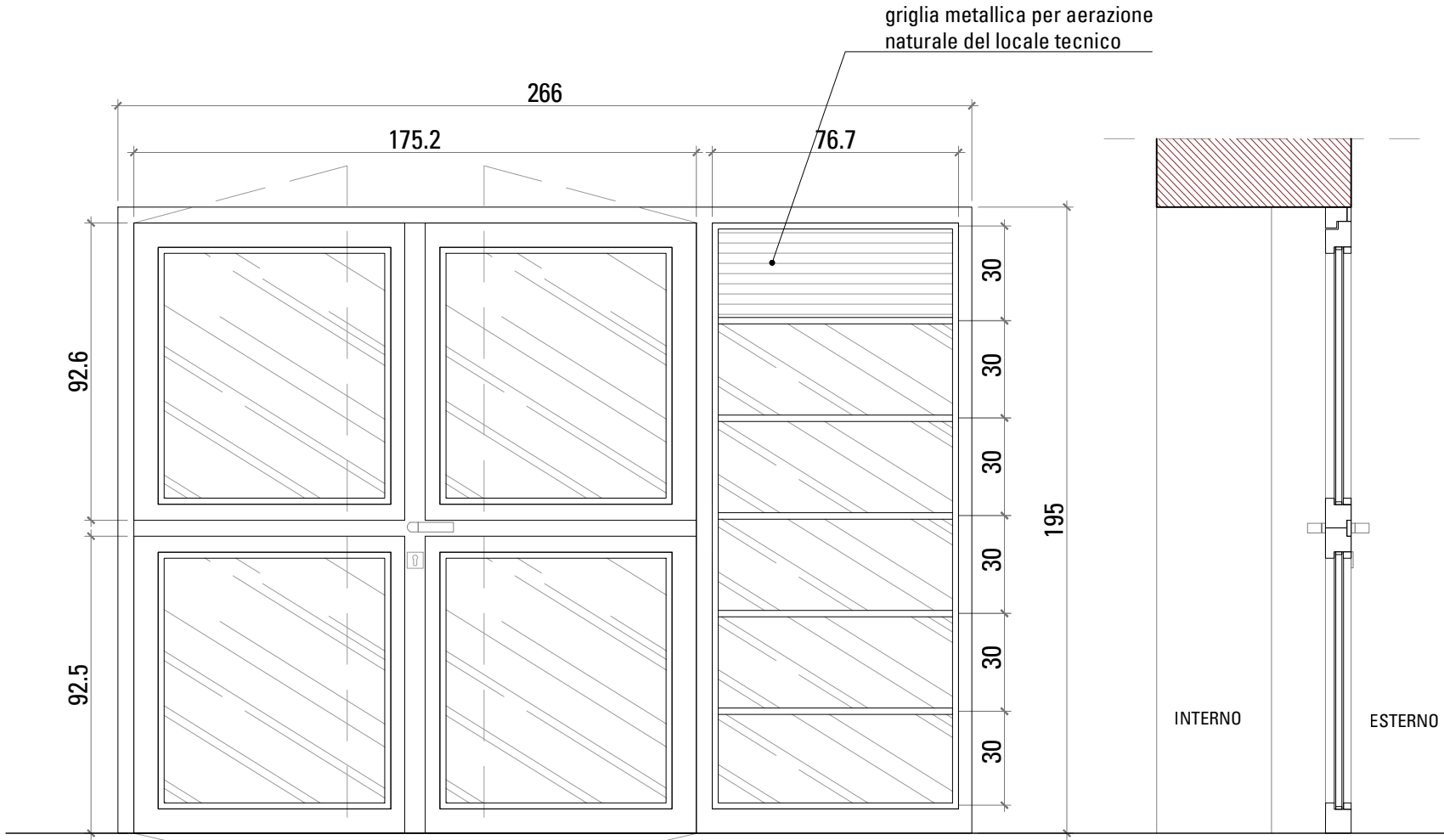
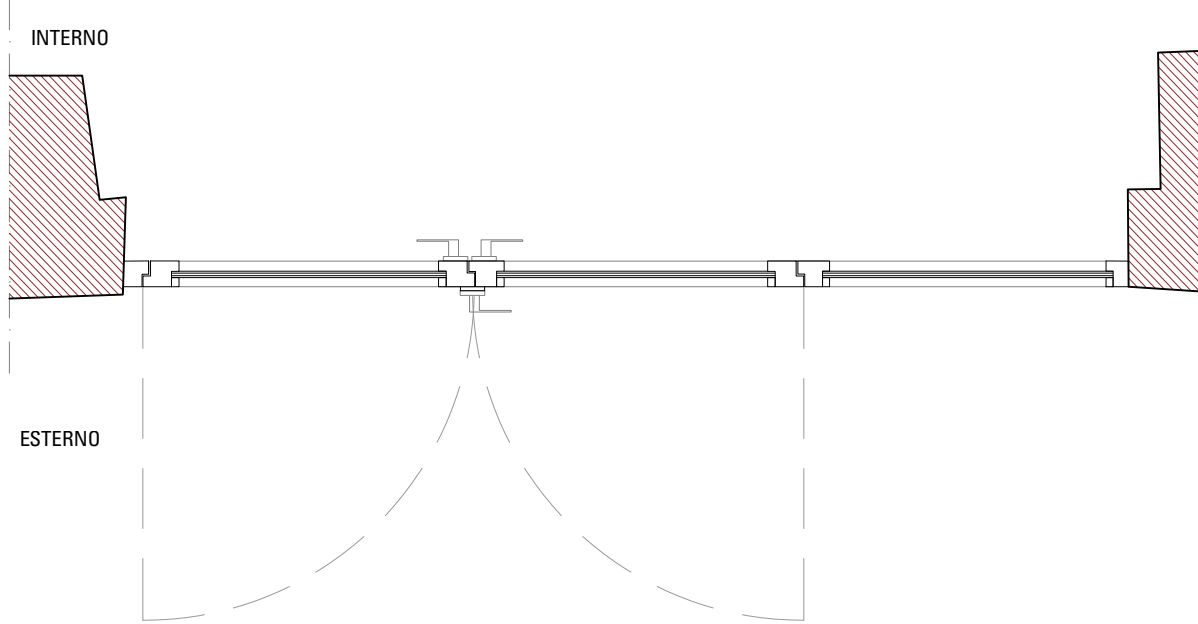
Mario Cucinella Architects Srl

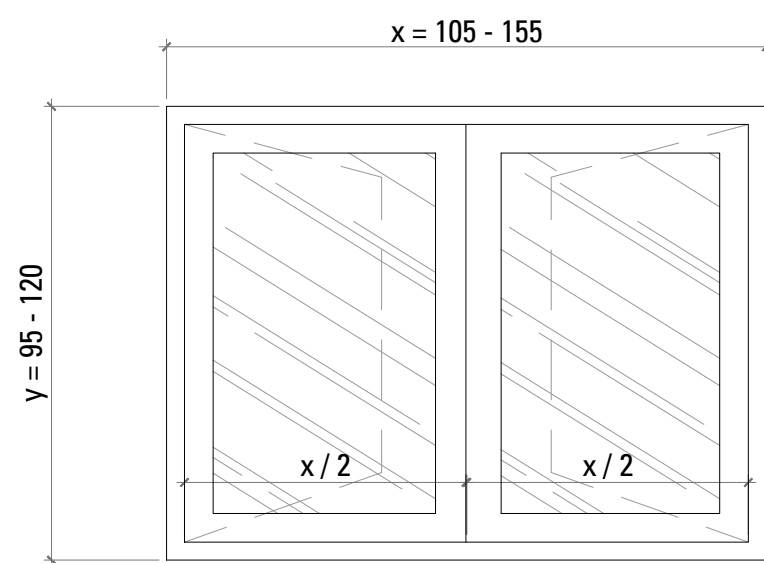
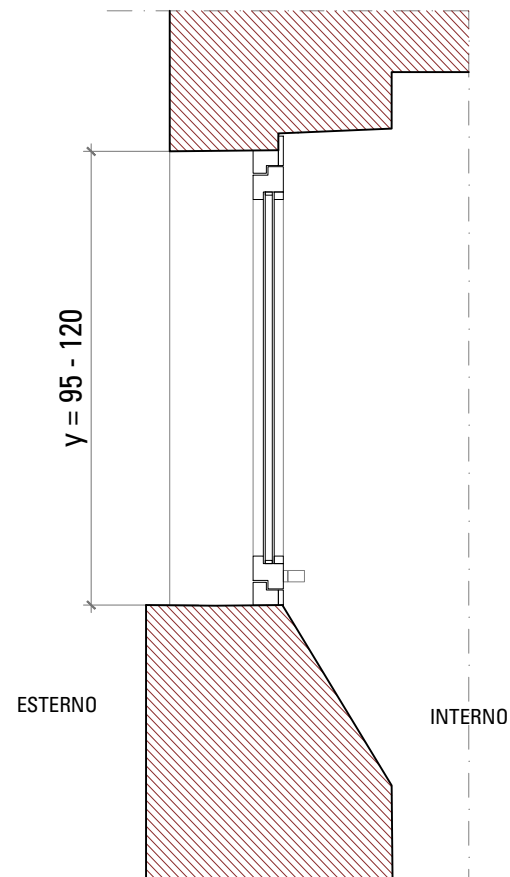
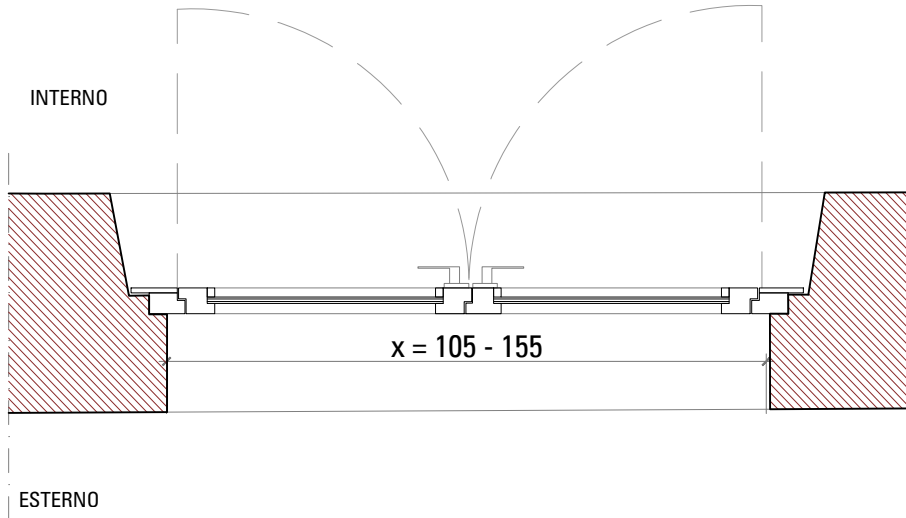
SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		VETRATA ACCESSO COPERTURA			
S21					
PROSPETTO esterno		PROSPETTO interno		SEZIONE	
		PIANTA		CARATTERISTICHE	
				Descrizione	
				Tipologia serramento	
				Finitura	
				Caratteristica vetro	
				Maniglia	
				Serratura	
		Apertura			
		Quantità			
		NOTE			
				-	

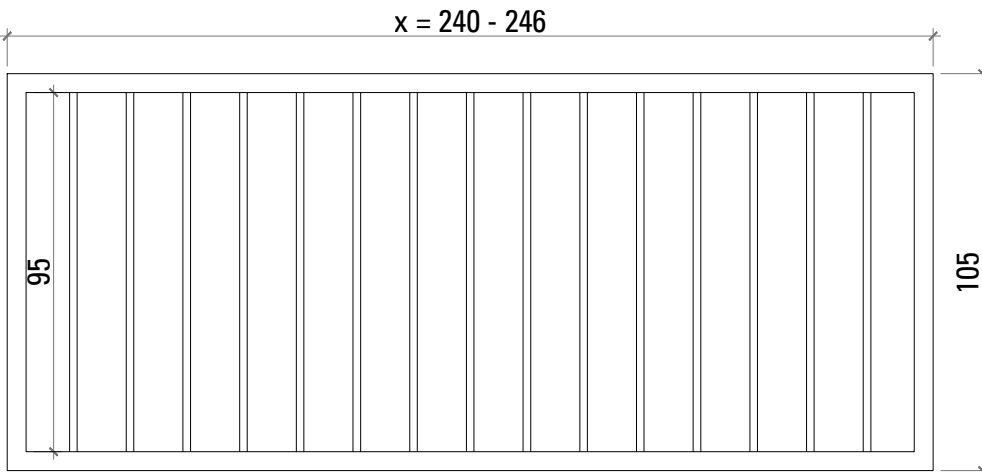
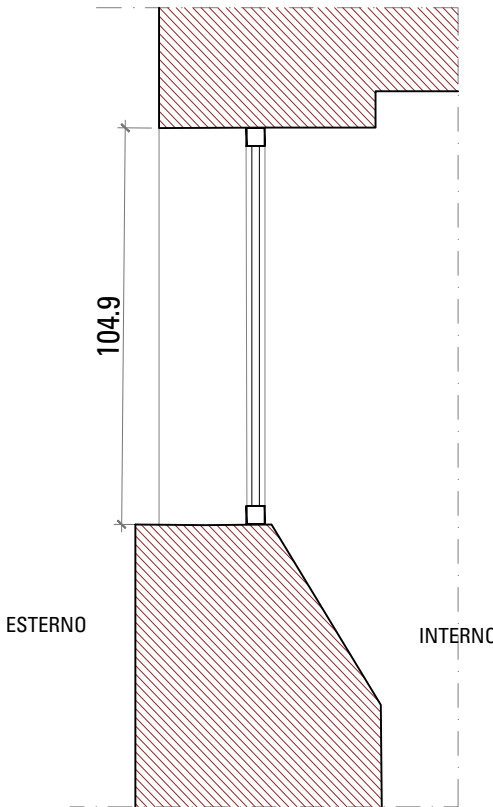
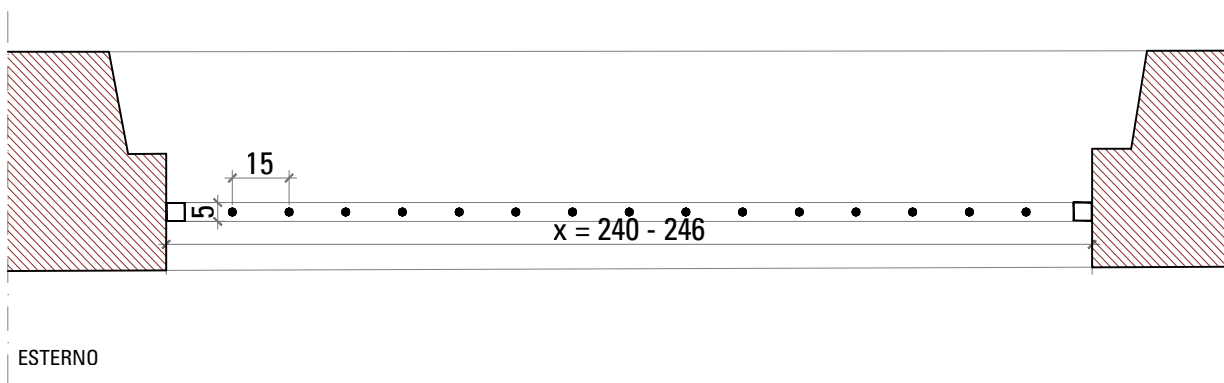
TIPO		S22		VETRATA PIANO SECONDO			
PROSPETTO esterno				SEZIONE			
				CARATTERISTICHE			
				Descrizione		Vetrata apribile	
				Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	
				Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA	
				Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
				Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA	
				Serratura			
				Apertura		Battente	
				Quantità		PC n.2	
PIANTA				NOTE			
				<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere- inserire sensore di rilevamento fumi e sistema di apertura automatica in caso di incendio			

TIPO		S23				VETRATA SEMINTERRATO			
PROSPETTO esterno						SEZIONE			
						CARATTERISTICHE			
						Descrizione			
						Vetrata apribile in legno			
						Tipologia serramento			
						Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico - trasmittanza termica 1.35 W/m2k - abbattimento acustico 39 dB			
						Finitura			
						Legno laccato - colore a scelta della DA			
						Caratteristica vetro			
						- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento); - trasmittanza termica 1.3 W/m2k - trasmittanza luminosa 77%			
						Maniglia			
						Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. ... PBA			
						Serratura			
						Apertura			
						Vasistas verso l'interno			
						Quantità			
						P-1 n.24			
						NOTE			
						- verificare dimensioni in cantiere			

TIPO		S24		VETRATA ACCESSO LOCALE TECNICO SEMINTERRATO	
PROSPETTO esterno		SEZIONE		CARATTERISTICHE	
		Descrizione		Vetrata apribile a doppio battente e laterale fisso con griglia	
		Tipologia serramento		Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	
		Finitura		Legno laccato - colore a scelta della DA	
		Caratteristica vetro		<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	
		Maniglia		Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA	
		Serratura		Serratura standard cilindro tipo Yale con placca in Acciaio Inox AISI 316L satinato tipo ART. 0IT.002.000Y - PBA	
		Apertura		Battente doppia anta e laterale fisso	
		Quantità		P-1 n.1	
		NOTE			
		<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere			

TIPO		S25		VETRATA SEMINTERRATO DOPPIO BATTENTE																			
PROSPETTO esterno				SEZIONE																			
																							
PIANTA																							
<table><tr><th colspan="2">CARATTERISTICHE</th></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Vetrata apribile in legno</td></tr><tr><td>Tipologia serramento</td><td>Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico<ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB</td></tr><tr><td>Finitura</td><td>Legno laccato - colore a scelta della DA</td></tr><tr><td>Caratteristica vetro</td><td><ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%</td></tr><tr><td>Maniglia</td><td>Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA</td></tr><tr><td>Serratura</td><td></td></tr><tr><td>Apertura</td><td>Battente a doppia anta</td></tr><tr><td>Quantità</td><td>P-1 n.25</td></tr></table>						CARATTERISTICHE		Descrizione	Vetrata apribile in legno	Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB	Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA	Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%	Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA	Serratura		Apertura	Battente a doppia anta	Quantità	P-1 n.25
CARATTERISTICHE																							
Descrizione	Vetrata apribile in legno																						
Tipologia serramento	Telaio in legno di larice lamellare con taglio termico <ul style="list-style-type: none">- trasmittanza termica 1.35 W/m2k- abbattimento acustico 39 dB																						
Finitura	Legno laccato - colore a scelta della DA																						
Caratteristica vetro	<ul style="list-style-type: none">- Vetrocamera 3 +3 + 12 argon + ac 4+4 b.e. (lastra interna di sicurezza con PVB antisfondamento);- trasmittanza termica 1.3 W/m2k- trasmittanza luminosa 77%																						
Maniglia	Maniglia per finestra in acciaio inox AISI 316L tipo ART. 0IT.001.00DK. .. PBA																						
Serratura																							
Apertura	Battente a doppia anta																						
Quantità	P-1 n.25																						
<table><tr><th colspan="2">NOTE</th></tr><tr><td colspan="2"><ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere</td></tr></table>						NOTE		<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere															
NOTE																							
<ul style="list-style-type: none">- verificare dimensioni in cantiere																							

SGB_E_A_ABACO INFISSI ESTERNI

TIPO		GRIGLIA AERAZIONE LOCALE CALDAIA	
G01			
PROSPETTO		SEZIONE	
			
PIANTA			
			
CARATTERISTICHE			
Descrizione	Serramento fisso composto da tondini metallici diam. 20 mm		
Tipologia serramento	Telaio in ferro		
Finitura	Ferro verniciato - colore a scelta della DA		
Caratteristica vetro			
Maniglia			
Serratura			
Apertura			
Quantità	P-1 n.4		
NOTE			
<div><div></div><div>- verificare dimensioni in cantiere</div><div>- prevedere verso l'interno una rete parainsetti</div></div>			