

COMMITTENTE



REGIONE LOMBARDIA ATS BERGAMO



INTERVENTO

ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA RSD (RESIDENZA SANITARIA DISABILI) EDIFICIO 5 E DEL CDD (CENTRO DIURNO DISABILI) EDIFICIO 4, PRESSO IL COMPLESSO "MONSIGNOR BERNAREGGI" A BONATE SOTTO

CIG Accordo Quadro - Lotto n 5: 8657946B0D
CUP: C81B21014940002; CIG derivato 9122173F49.

PROGETTO ESECUTIVO 1°STRALCIO

(Art. 23, comma 8, D.Lgs. 50/2016)

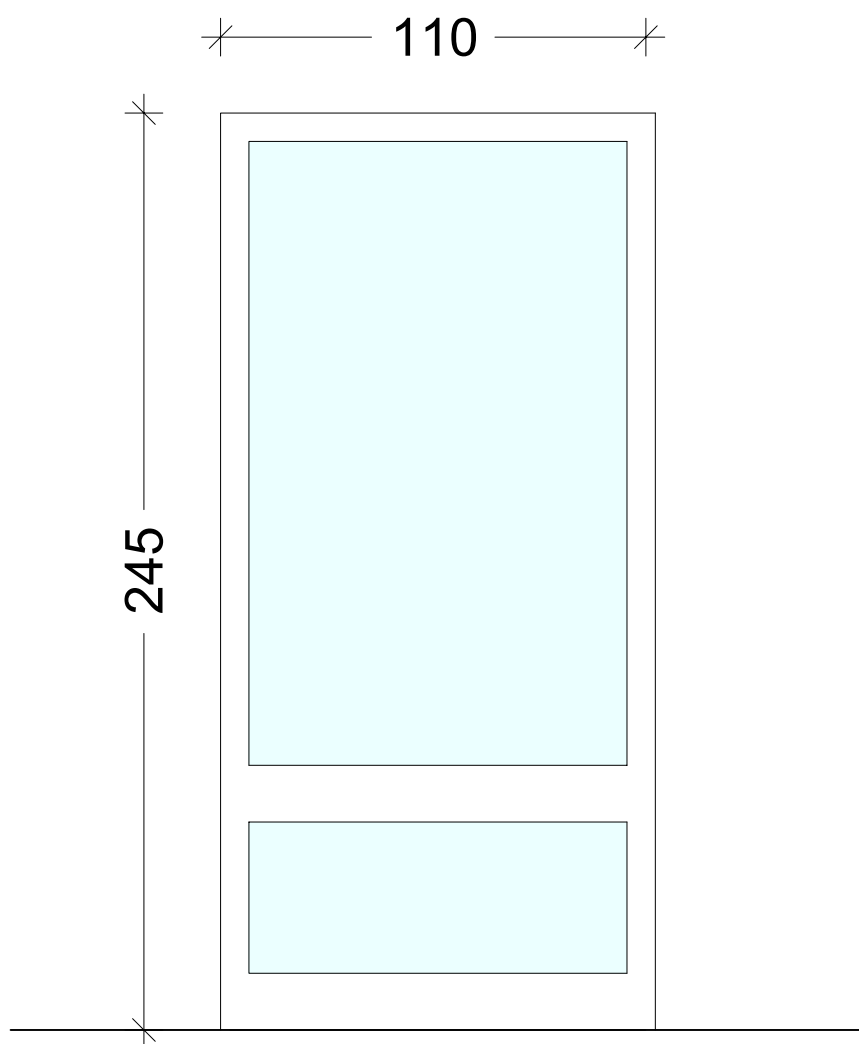
VISTI

ELABORATO N°	OGGETTO	DATA
B	ELABORATI GRAFICI	Maggio 2023
B.2	PROGETTO ARCHITETTONICO	
B.2.a	EDIFICIO 4	SCALA
B.2.a.3	ABACO INFISSI	1:20

 via Papa Giovanni XXIII, 13/A 93018 Santa Caterina Vill. sa (CL) p.iva e c.f. 01673260855 tel/fax 0934.546038 e-mail info@itosprogetti.com	Il Progettista (Arch. Giuseppe Maria Ippolito) litos PROGETTI s.r.l.		Il RUP (Ing. Luisella Bettineschi) Settore Tecnico-Patrimoniale ATS di Bergamo		 SISTEMA DI QUALITÀ ISO 14001:2015 SISTEMA DI QUALITÀ ISO 9001:2015
	REVISIONE	REDATTORE	CONTROLLO	VISTO E APPROVAZIONE	DATA
	0	-	-	/ -	-
	1	(Arch. Stefania Restivo)	(Arch. Alfonso Ippolito)	(Arch. Giuseppe Maria Ippolito)	Aprile 2023
	2	(Arch. Stefania Restivo)	(Arch. Alfonso Ippolito)	(Arch. Giuseppe Maria Ippolito)	Maggio 2023
COMMESSA	CATEGORIA		NOME FILE		IDENTIFICATIVO
2022_11	PE_Prog Esec_Rev.02		B.2.a.3 - Abaco infissi		2023-3043Litos

Inf_01

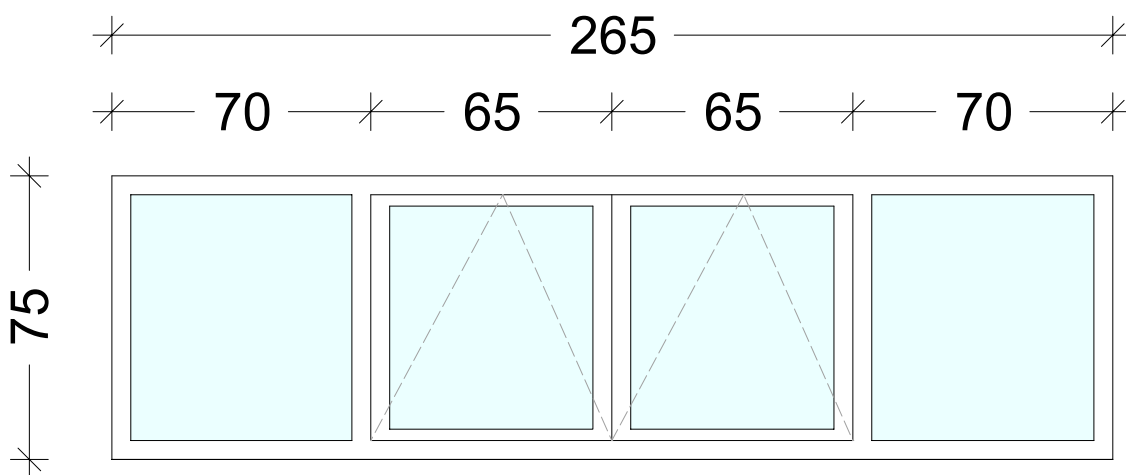
- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
 Infixo esterno	110x245 cm	Terra (quota +0.00)	8
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	8

Inf_02

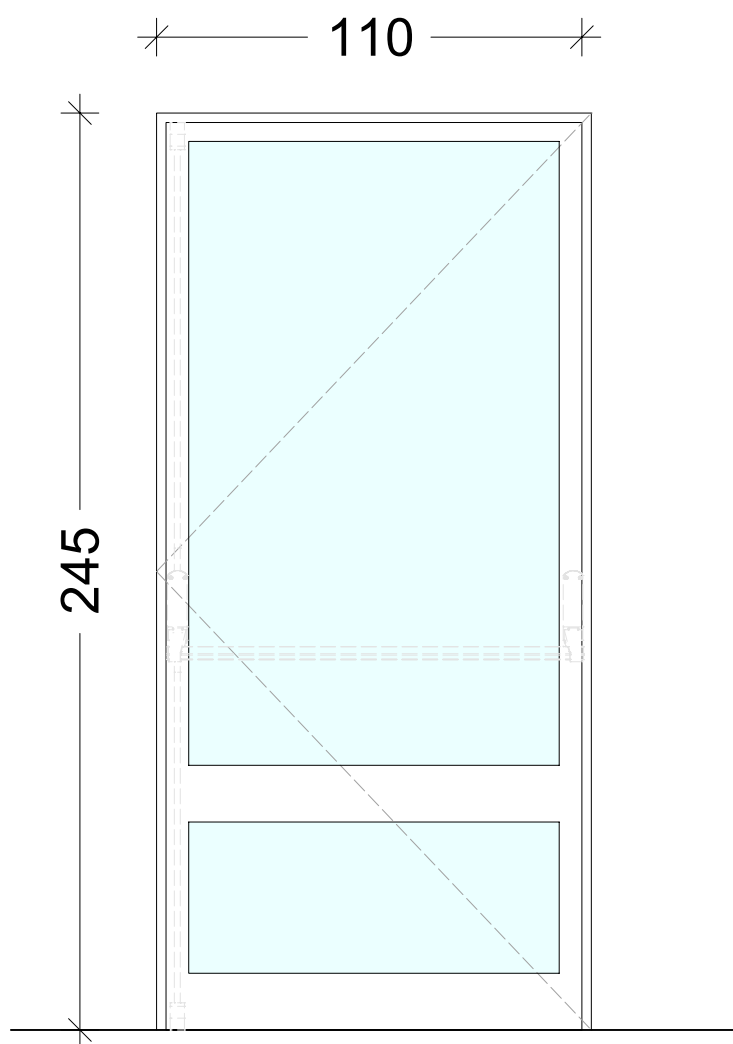
- Serramenti in alluminio a più ante, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>02</div> <div>Infisso esterno</div>	265x75 cm	Terra (quota +0.00)	1
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	1

Inf_03

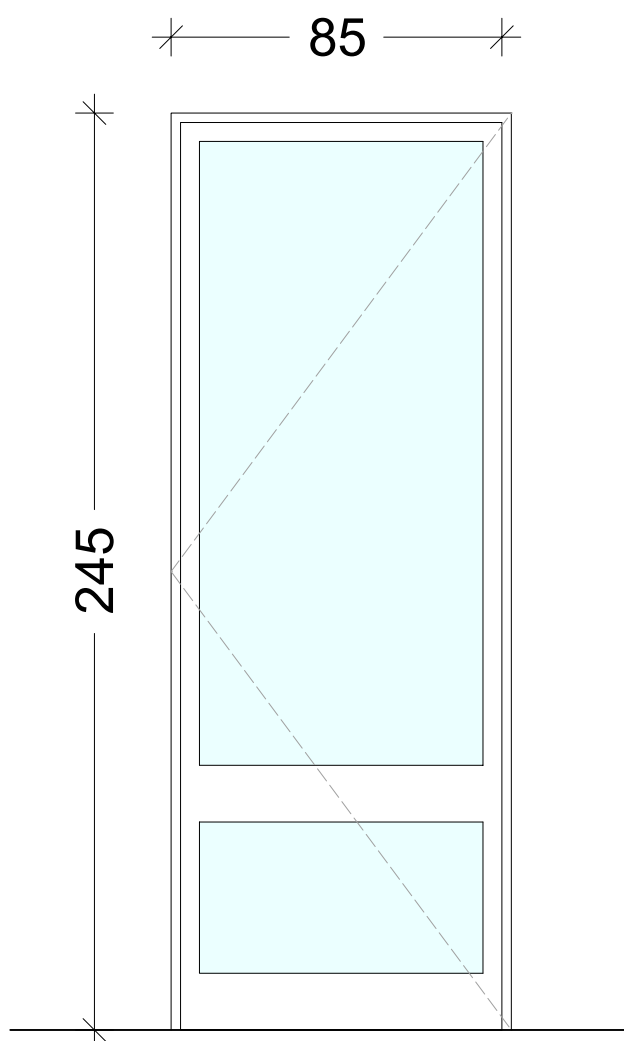
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)
- Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a leva, scatole di comando nere, barra di azionamento in alluminio anodizzato.



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>03</div> <div>Infisso esterno</div>	110x245 cm	Terra (quota +0.00)	9
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	9

Inf_04

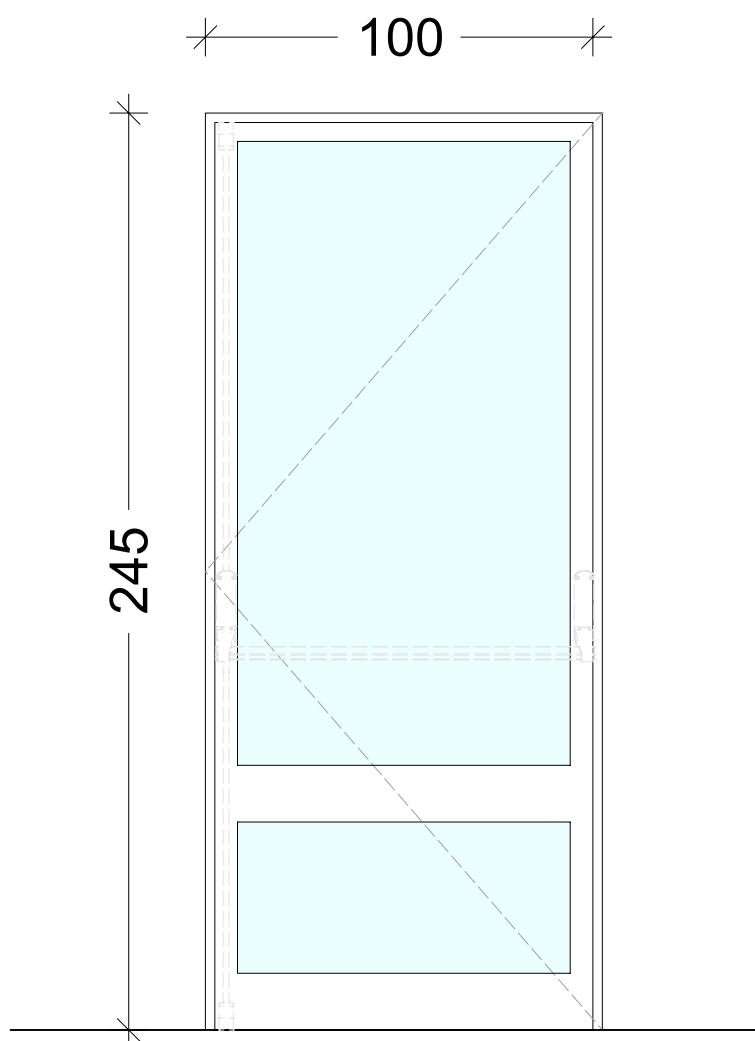
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>04</div> <div>Infisso esterno</div>	85x245 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_05

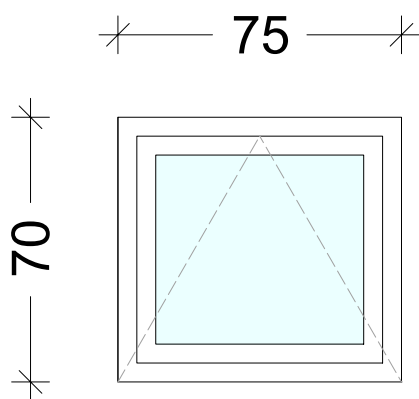
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)
- Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a leva, scatole di comando nere, barra di azionamento in alluminio anodizzato.



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>05</div> Infisso esterno	100x245 cm	Terra (quota +0.00)	3
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	3

Inf_06

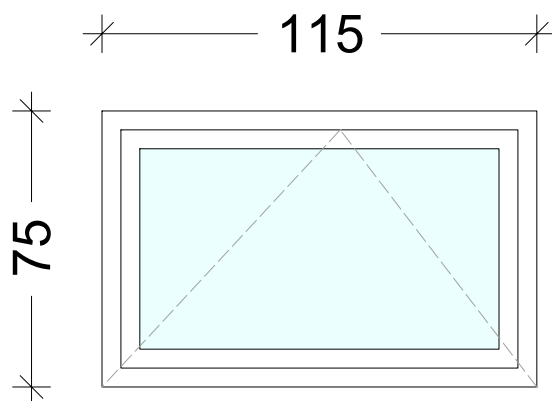
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>06</div> Infisso esterno	75x70 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_07

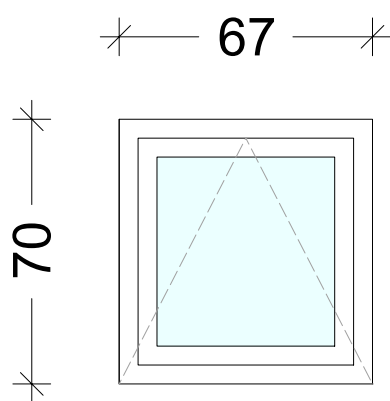
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>07</div> <div>Infisso esterno</div>	115x75 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_08

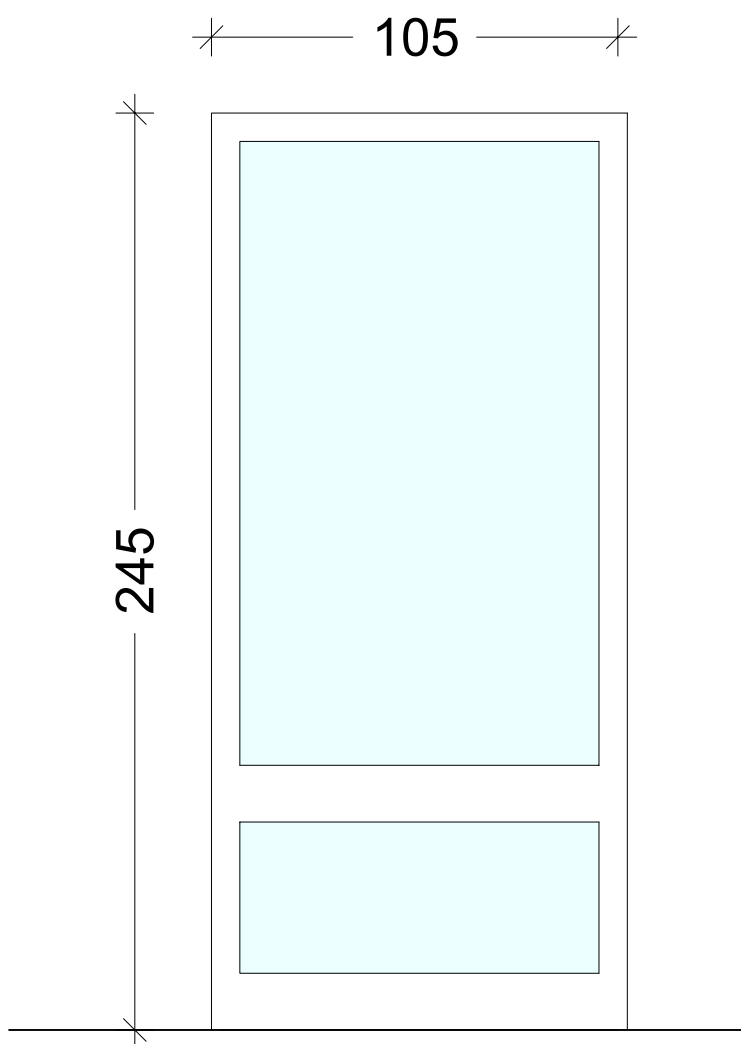
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>08</div> Infisso esterno	67x70 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_09

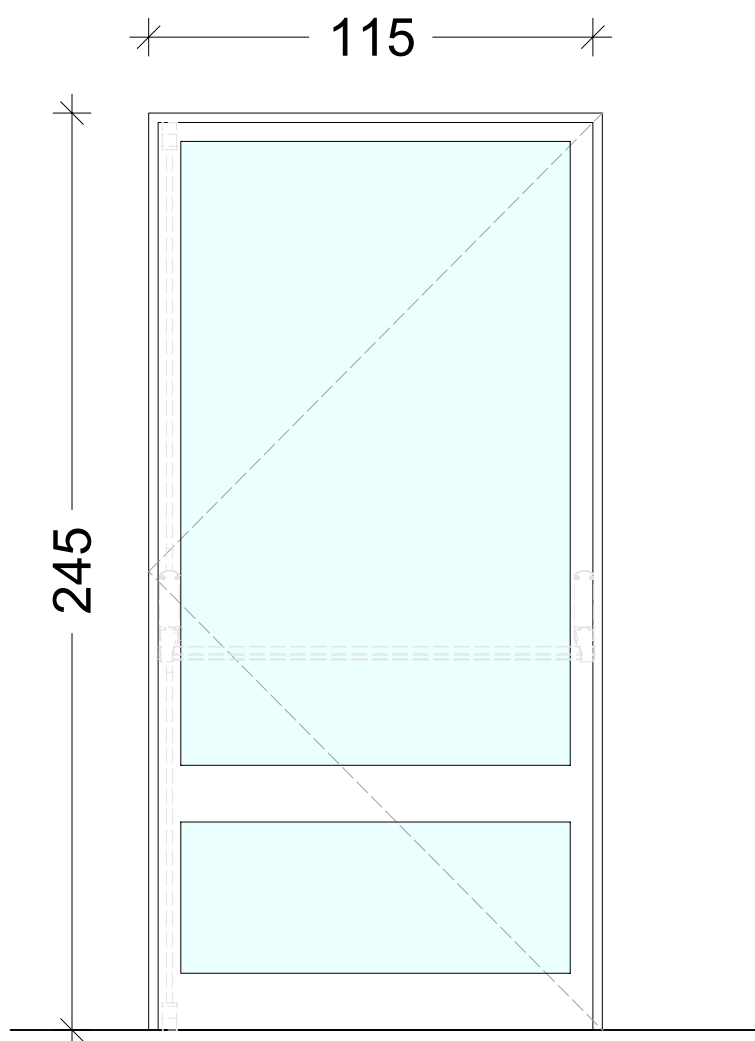
- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa o mobile, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
	105x245 cm	Terra (quota +0.00)	4
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	4

Inf_10

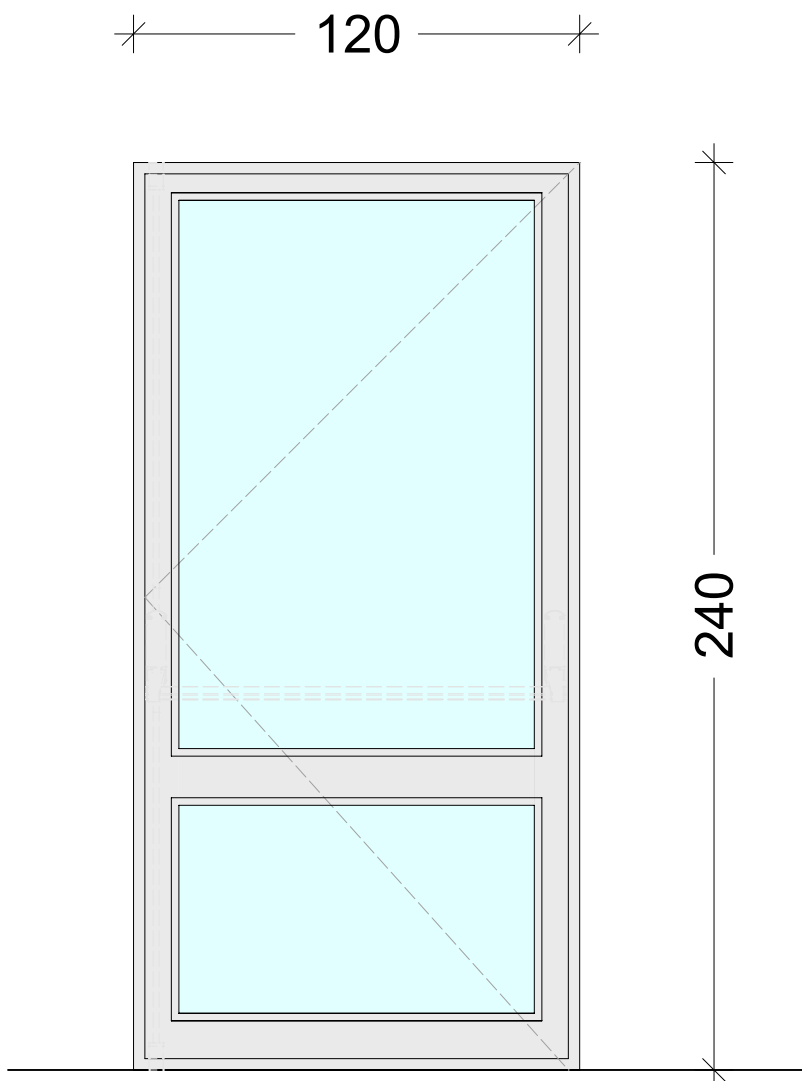
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)
- Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a leva, scatole di comando nere, barra di azionamento in alluminio anodizzato.



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>10</div> <div>Infisso esterno</div>	115x245 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_11

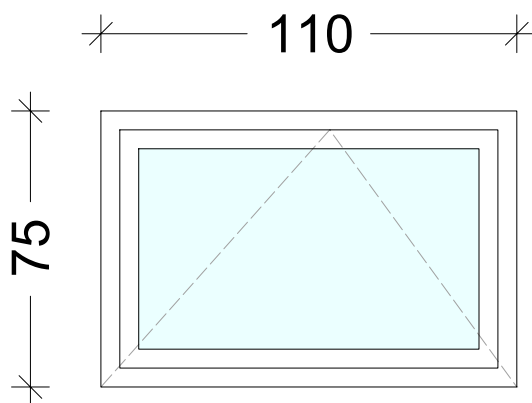
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)
- Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a leva, scatole di comando nere, barra di azionamento in alluminio anodizzato.



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>11</div> Infisso interno	120x240 cm	Terra (quota +0.00)	5
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	5

Inf_12

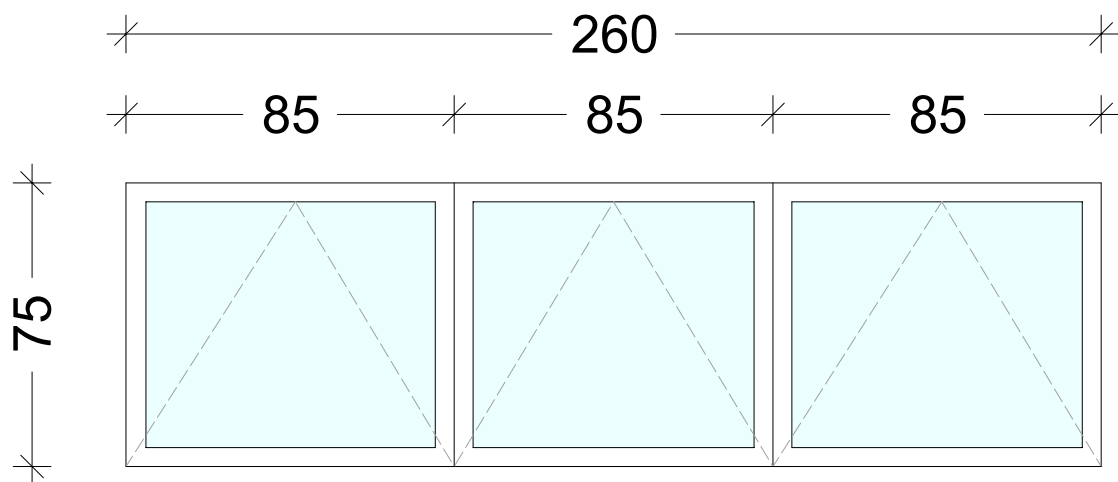
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>12</div> <div>Infisso esterno</div>	110x75 cm	Terra (quota +0.00)	1
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	1

Inf_13

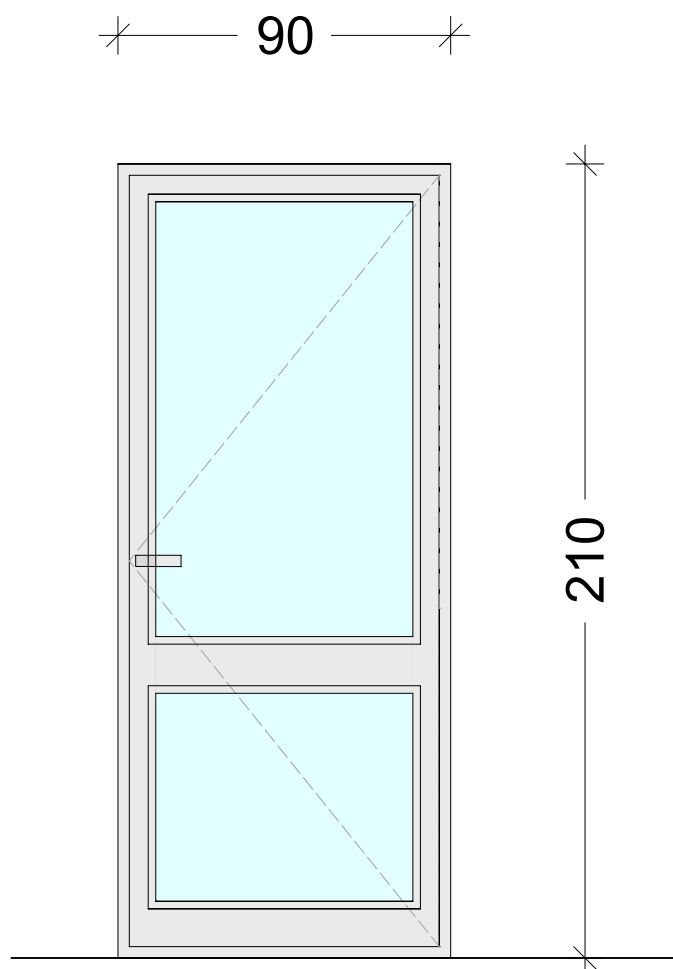
- Serramenti in alluminio a più ante, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>13</div> Infisso esterno	260x75 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_14

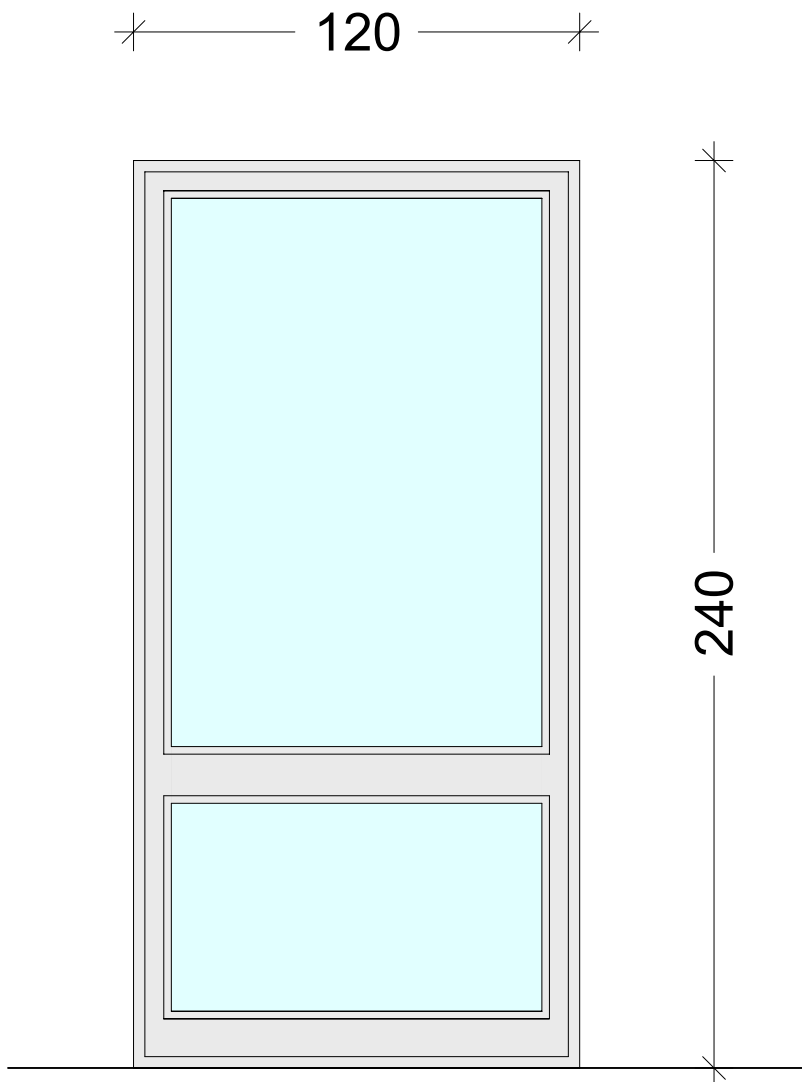
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>14</div> Infisso interno	90x210 cm	Terra (quota +0.00)	1
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	1

Inf_15

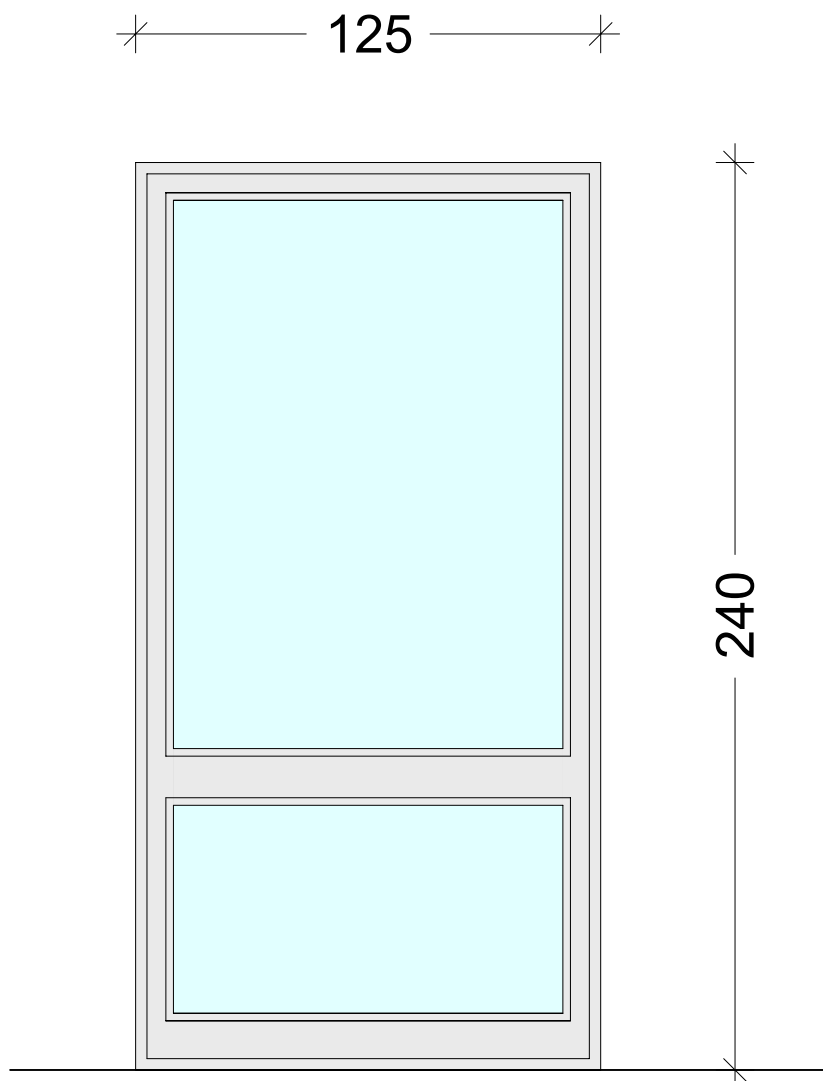
- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa o mobile, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)



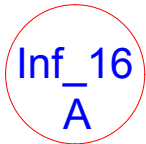
Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>15</div> <div>Infisso interno</div>	120x240 cm	Terra (quota +0.00)	18
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	18

Inf_16

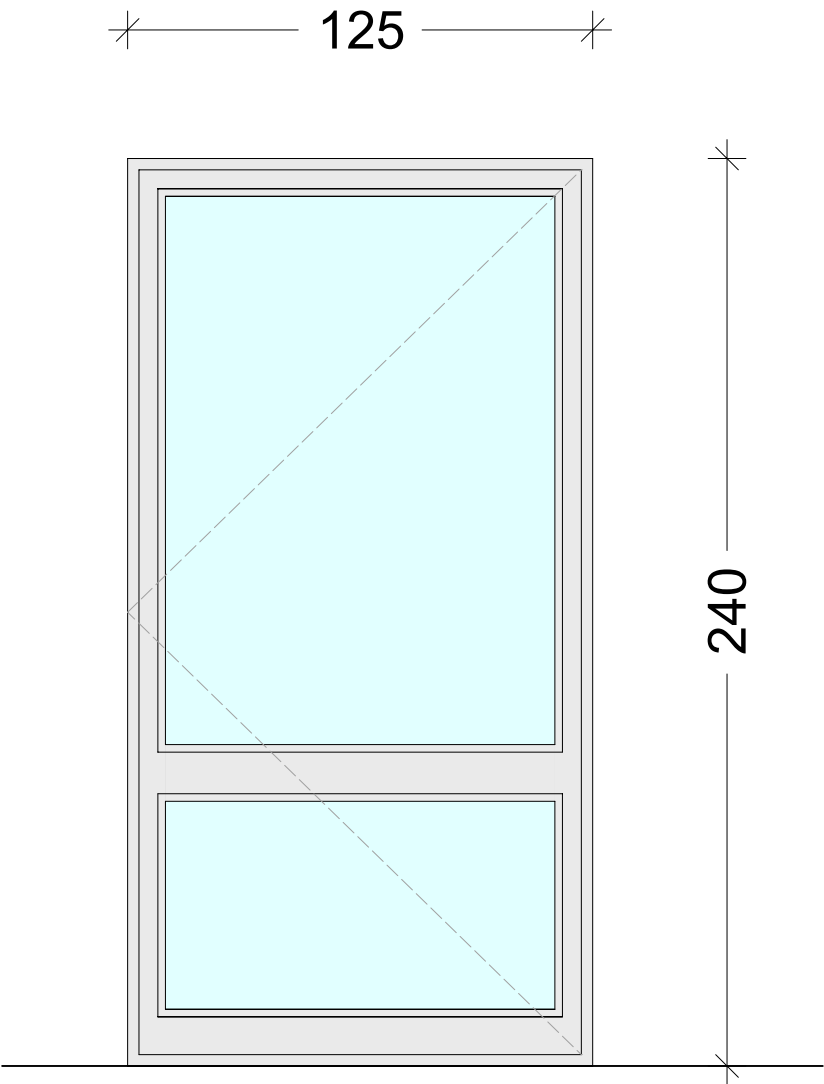
- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa o mobile, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>16</div> <div>Infisso interno</div>	125x240 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2



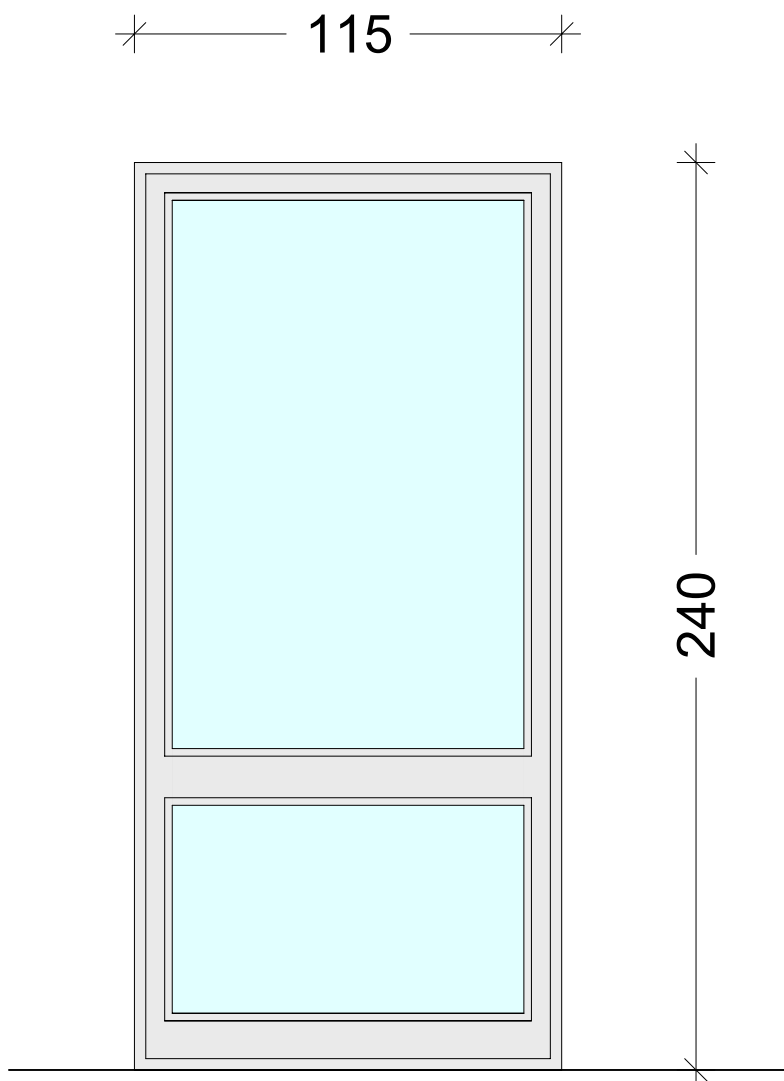
- Serramenti in alluminio per porte di ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>16 A</div> <div>Infisso interno</div>	125x240 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

Inf_17

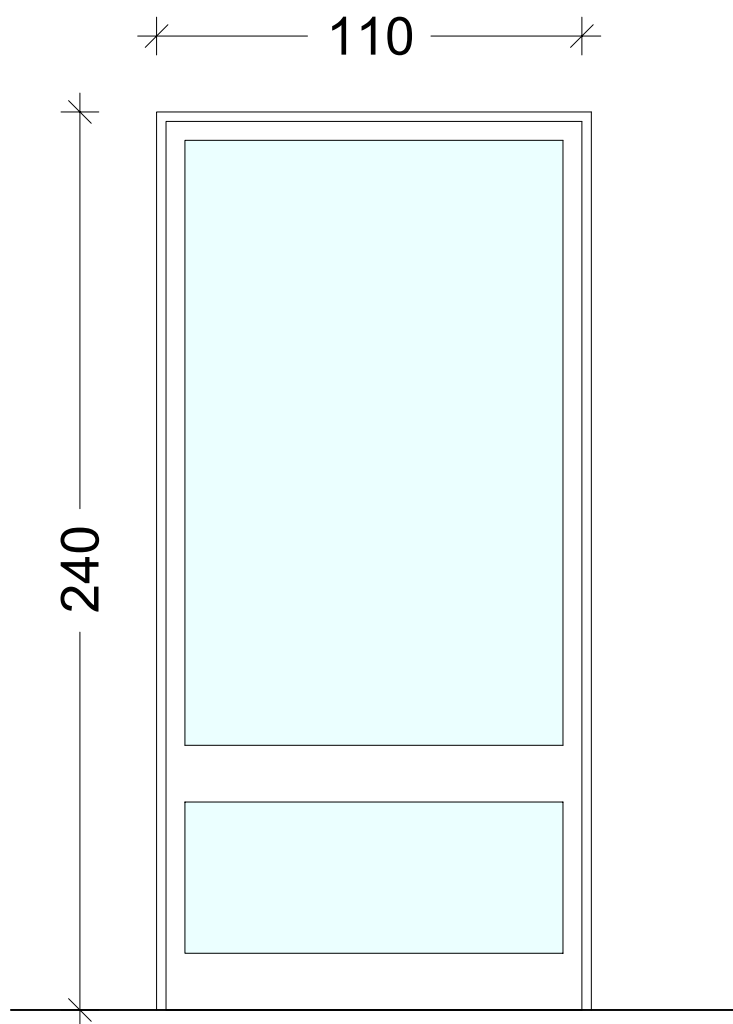
- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa o mobile, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Cristallo di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>17</div> <div>Infisso interno</div>	115x240 cm	Terra (quota +0.00)	2
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	2

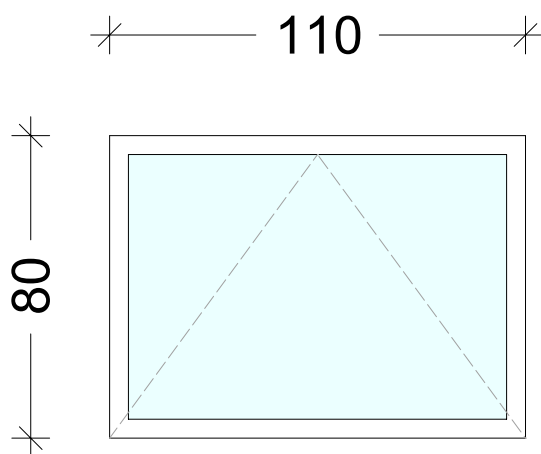
Inf_18

- Serramenti in alluminio ad un'anta fissa o mobile, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>18</div> <div>Infisso esterno</div>	110x240 cm	Terra (quota +0.00)	8
		Terra (quota +3.60)	0
		Totale	8

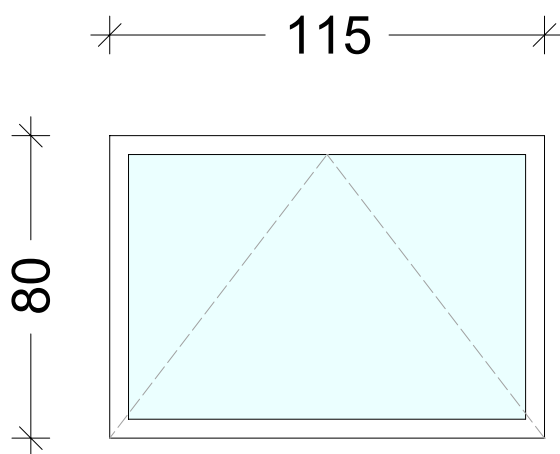
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>19</div> <div>Infisso esterno</div>	110x80 cm	Terra (quota +0.00)	0
		Terra (quota +3.60)	30
		Totale	30

Inf_20

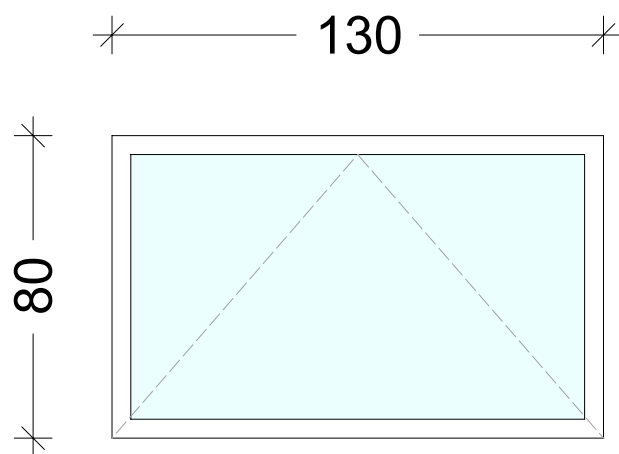
- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
	115x80 cm	Terra (quota +0.00)	0
		Terra (quota +3.60)	5
		Totale	5

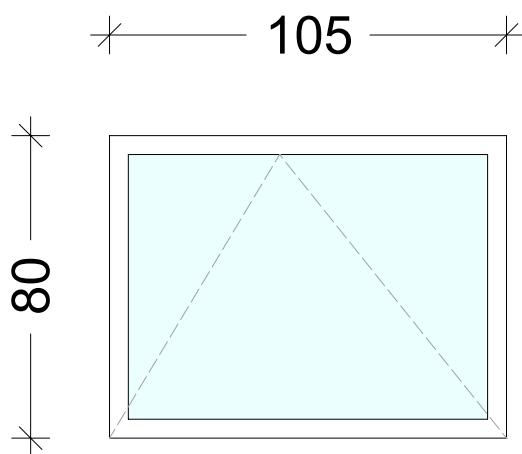
Inf_21

- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



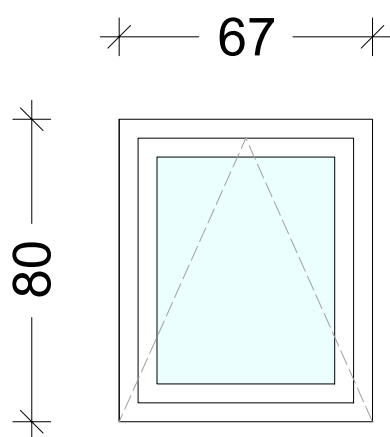
Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>21</div> <div>Infisso esterno</div>	130x80 cm	Terra (quota +0.00)	0
		Terra (quota +3.60)	1
		Totale	1

- Serramenti in alluminio ad un' anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 22 Infisso esterno </div>	105x80 cm	Terra (quota +0.00)	0
		Terra (quota +3.60)	8
		Totale	8

- Serramenti in alluminio ad un anta, a vasistas, con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron. Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;
UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211
UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento.
- Vetro camera costituito da:
- Due Cristalli di sicurezza stratificato del tipo: 44.1 mm (uno strato di PVB 0,38) e intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ($U_g = -0,3$ - $R_w = +0,5/1$ dB)



Tipo	Dimensione	Piano	N° Pezzi
<div>23</div> <div>Infisso esterno</div>	67x80 cm	Terra (quota +0.00)	0
		Terra (quota +3.60)	2
		Totale	2