0	31.08.2022	EMISSIONE	31.08.22	FIRMA	31.08.22	FIRMA
REV. n°	DATA	DESCRIZIONE	DATA	FIRMA	APPROVAZIONE	
			VERIFICA			

OGGETTO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA - SUPERBONUS 110%:
realizzazione di isolamento termico di superfici opache orizzontali e verticali e sostituzione di serramenti (Superbonus 110%)
CONDOMINIO FOLAGHE 25 - XD.05139 - C.I. 15217
Via delle Folaghe, 25 - Favaro Veneto (VE)
PROGETTO ESECUTIVO
PROGETTO
ABACO INFISSI

ELABORATO

AE.6.E

COMMITTENTE

Insula spa
Piazzale Roma, Santa Croce 482,
30135 Venezia (VE)

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TREVISO
N. 1343
Ing. Corrado Paglini
Direttore Tecnico e Progettista

Ing. Volfer Rampado
RUP

SOSTITUISCE	DISEGNATORE	SCALA	FILE	DATA
-	SV	1:100	1038-E2638-AE106.E-00	31.08.2022

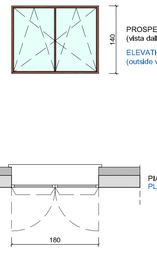
enerplan S.p.A. - Società di ingegneria
Via Giuseppe Donoti, 41 - 41012 CARPI (MO) - Italia
Tel (+39)059.63.21.011 - Fax (+39)059.63.21.000
E-mail: enerplan@enerplan.it - PEC: amministrazione@pec.enerplan.it
Web: www.enerplan.it - P.IVA 02656890362
Capitale Sociale 500.000 i.v. - C.C.I.A.A. n° 290822000

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI – VIETATA LA RIPRODUZIONE

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**A**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	180x140
QUANTITÀ:	n. 10
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

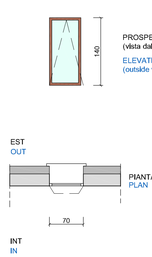
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**B**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	70x140
QUANTITÀ:	n. 6
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

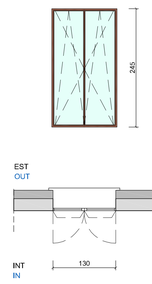
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**C**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	130x245
QUANTITÀ:	n. 3
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

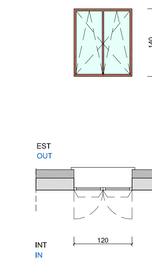
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**D**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	120x140
QUANTITÀ:	n. 4
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

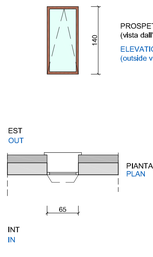
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**E**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	65x140
QUANTITÀ:	n. 3
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

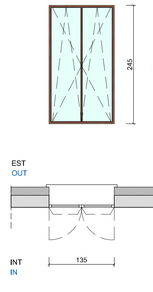
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**F**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	135x245
QUANTITÀ:	n. 5
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

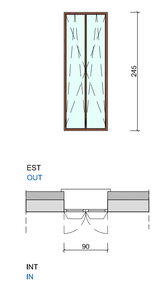
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**G**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	90x245
QUANTITÀ:	n. 3
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

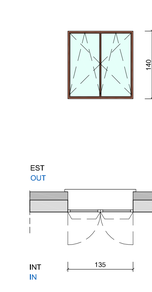
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**H**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	135x135
QUANTITÀ:	n. 3
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

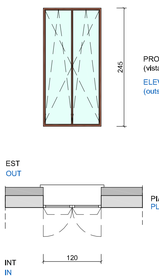
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.3 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 2 A 3 — LOCALIZATION: from 2nd to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**I**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	120x245
QUANTITÀ:	n. 2
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

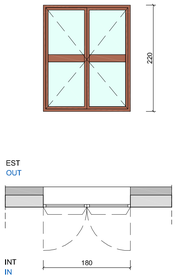
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2 — Drawing reference: AE.2
LOCALIZZAZIONE: PIANO TERRA — LOCALIZATION: basement

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**K**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Portoncino

DIMENSIONI:	180x220
QUANTITÀ:	n. 1
APERTURA:	Anta battente
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	-
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	-
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

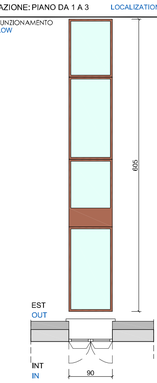
2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche

TAV. RIFERIMENTO: AE.2-3 — Drawing reference: AE.2-3
LOCALIZZAZIONE: PIANO DA 1 A 3 — LOCALIZATION: from 1st to 3rd floor

TIPO DI SERRAMENTO	CODICE SERRAMENTO
ESTERNO	**L**

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
PROCESS FLOW



DESCRIZIONE
Finestra a doppia anta.

DIMENSIONI:	90x605
QUANTITÀ:	n. 1
APERTURA:	Anta battente - Vasistas
CONTROTELAIO (CASSAMATTA):	Legno - Lamiera zincata
TELAIO FISSO:	PVC - Profilato di alluminio
TELAIO MOBILE (ANTA):	PVC - Profilato di alluminio
GUARNIZIONI:	Profili estrusi in elastomero
SISTEMA OSCURAMENTO:	Avvolgibile in PVC e cassonetto coibentato
FERRAMENTA:	Cerniere in alluminio
SIGILLANTE:	Siliconico
VETRATURE:	Vetro camera trasparente stratificato e PVB acustico
VENTILAZIONE:	Microventilazione manuale
COLORI:	RAL a scelta della D.L.

MINIMUM INSULATING CHARACTERISTICS OF WINDOWS:

Ug glass	1,00 W/mq °K
Uw window	1,26 W/mq °K

CARATTERISTICHE ISOLANTI MINIME DEI SERRAMENTI:

Ug vetro	1,00 W/mq °K
Uw vetro+telaio	1,26 W/mq °K

NOTE
1) Le quote indicate sono tassativamente da intendersi riferite:
- per le porte alla luce libera di passaggio
- per le uscite di sicurezza al netto dei maniglioni
- per le finestre al vano murario

2) Il senso di apertura delle porte si intende a spingere e dovrà comunque essere rilevato sulla pianta di riferimento

3) La ditta è tenuta alla preventiva verifica dimensionale di ciascuna apertura in quanto i serramenti contenuti nell'elaborato devono intendersi esplicativi solo nella forma e nelle caratteristiche