



COMUNE DI FOLIGNO
AREA GOVERNO DEL TERRITORIO
Servizio Programmazione e
Sviluppo Economico

PROGETTO:

"IL PARCO DELL'AEROPORTO PARCO DEGLI ANIMALI"

VARIANTE DI COMPLETAMENTO OASI FELINA

GRUPPO DI LAVORO:

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA :

Arch. Marco Pinca

PROGETTAZIONE STRUTTURALE:

Ing. Paolo Satta

GIOVANE PROFESSIONISTA:

Ing. Arch. Francesca Tamburini

GEOLOGO:

Geol. Alessandro Tabarrini

FASE DI PROGETTO:

STUDIO DI FATTIBILITA'

TITOLO ELABORATO:

PROGETTO ARCHITETTONICO:
ABACO DEGLI INFISSI

TITOLO TAVOLA:

ARC434

CODICE DOCUMENTO:

A271_ESRE_ARC00434

SCALA:

N/A

STATO:

IN CONSEGNA

00	Giugno 2023	revisione per consiglio comunale	M.P.	M. Pinca	M. Pinca
REV	DATA	EMISSIONE	RED.	VER.	APP.

DIRETTORE TECNICO: ing. Paolo Satta



oikos progetti s.r.l.

Via A. Vici, 06034, Foligno - PG
Tel. 0742.260096 - Fax 0742.322077
oikos@oikosprogetti.com
P. IVA: 03431280548

SEZIONE VERTICALE
scala 1:20

SEZIONE ORIZZONTALE
scala 1:20

PORTA IN PVC

P1

CS	2
TOT	2

PORTA INTERNA AD UN'ANTA

FORO MURO (mm)	L= 900 x H= 2200	PANNELLI	Infisso di porta per interni in PVC ad 1 anta realizzato con pannello composto da profili pluricellulari estrusi in PVC rigido , rivestito esternamente con laminato plastico integrale antigraffio , riquadrato con profilo battuta e zoccolino, irrigidito internamente su due lati da un estruso in PVC.
DIMENSIONE NOMINALE (mm)	L= 806 x H= 2153		
TELAIO	Il telaio sarà realizzato con profilo pluricellulare estruso in PVC dalla forma arrotondata e guarnizione di battuta, rinforzato internamente su due lati con profilo estruso in PVC. La larghezza del telaio fisso sarà di 65 mm come per l'anta complanare, sia all'esterno che all'interno. Tutti i profili, sia di telaio che di anta, dovranno essere realizzati secondo il principio delle 3 camere, costituiti cioè da profili interni ed esterni tubolari e dalla zona di isolamento, per garantire una buona resistenza meccanica e giunzioni a 45° e 90° stabili e ben allineate.	GUARNIZIONI	Guarnizioni termoespandenti montate sul profilo perimetrale del telaio e sul profilo centrale.
		ACCESSORI	2 cerniere a tre ali per ogni anta, maniglia in resina.
		RESISTENZA AL FUOCO	Dovrà essere fornita la Certificazione in "Classe 1" di resistenza al fuoco.

Doc:

A271ESGR_ARC00434

SEZIONE VERTICALE
scala 1:20

SEZIONE ORIZZONTALE
scala 1:20

PORTA IN PVC

P1a

CS	1
TOT	1

PORTA INTERNA AD UN'ANTA

FORO MURO (mm)	L= 900 x H= 2200	PANNELLI	Infisso di porta per interni in PVC ad 1 anta realizzato con pannello composto da profili pluricellulari estrusi in PVC rigido , rivestito esternamente con laminato plastico integrale antigraffio , riquadrato con profilo battuta e zoccolino, irrigidito internamente su due lati da un estruso in PVC.	Doc:
DIMENSIONE NOMINALE (mm)	L= 806 x H= 2153			
TELAIO	Il telaio sarà realizzato con profilo pluricellulare estruso in PVC dalla forma arrotondata e guarnizione di battuta, rinforzato internamente su due lati con profilo estruso in PVC. La larghezza del telaio fisso sarà di 65 mm come per l'anta complanare, sia all'esterno che all'interno. Tutti i profili, sia di telaio che di anta, dovranno essere realizzati secondo il principio delle 3 camere, costituiti cioè da profili interni ed esterni tubolari e dalla zona di isolamento, per garantire una buona resistenza meccanica e giunzioni a 45° e 90° stabili e ben allineate.	GUARNIZIONI	Guarnizioni termoespandenti montate sul profilo perimetrale del telaio e sul profilo centrale.	
		ACCESSORI	2 cerniere a tre ali per ogni anta, maniglia in resina, maniglia in resina per disabili.	
		RESISTENZA AL FUOCO	Dovrà essere fornita la Certificazione in "Classe 1" di resistenza al fuoco.	A271ESGR_ARC00434

SEZIONE VERTICALE
scala 1:20

SEZIONE ORIZZONTALE
scala 1:20

PORTA IN PVC

P2

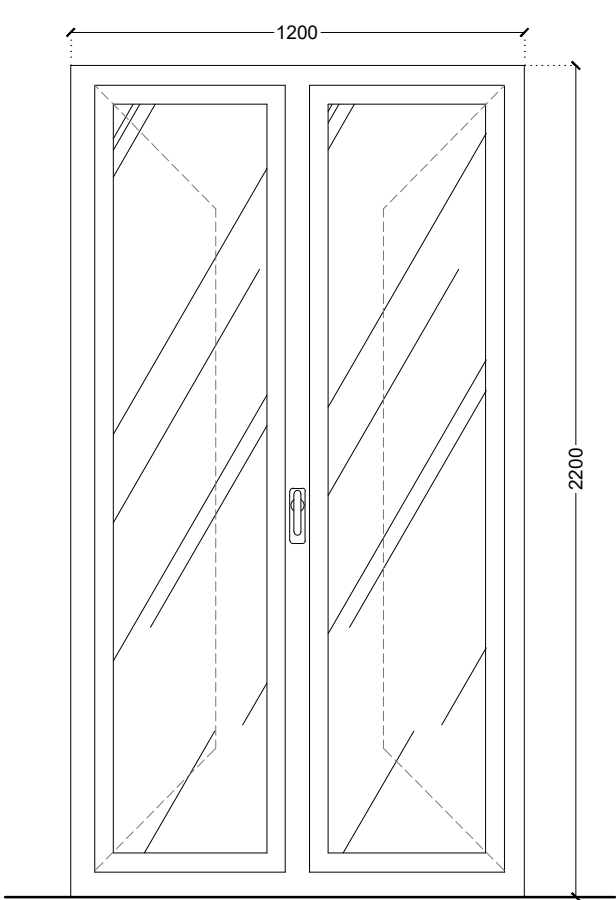
AS	4
AV	9
BS	0
CS	0
TOT	13

PORTA INTERNA AD UN'ANTA	
FORO MURO (mm)	L= 850 x H= 2200
DIMENSIONE NOMINALE (mm)	L= 756 x H= 2170
TELAIO	<p>Il telaio sarà realizzato con profilo pluricellulare estruso in PVC dalla forma arrotondata e guarnizione di battuta, rinforzato internamente su due lati con profilo estruso in PVC. La larghezza del telaio fisso sarà di 65 mm come per l'anta complanare, sia all'esterno che all'interno. Tutti i profili, sia di telaio che di anta, dovranno essere realizzati secondo il principio delle 3 camere, costituiti cioè da profili interni ed esterni tubolari e dalla zona di isolamento, per garantire una buona resistenza meccanica e giunzioni a 45° e 90° stabili e ben allineate.</p>

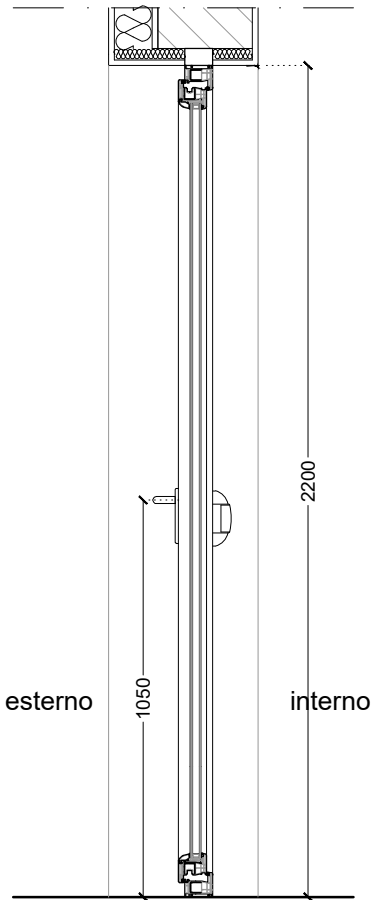
PANNELLI	Infisso di porta per interni in PVC ad 1 anta realizzato con pannello composto da profili pluricellulari estrusi in PVC rigido , rivestito esternamente con laminato plastico integrale antigraffio , riquadrato con profilo battuta e zoccolino, irrigidito internamente su due lati da un estruso in PVC.
GUARNIZIONI	Guarnizioni termoespandenti montate sul profilo perimetrale del telaio e sul profilo centrale.
ACCESSORI	2 cerniere a tre ali per ogni anta, maniglia in resina.
RESISTENZA AL FUOCO	Dovrà essere fornita la Certificazione in "Classe 1" di resistenza al fuoco.

Doc:

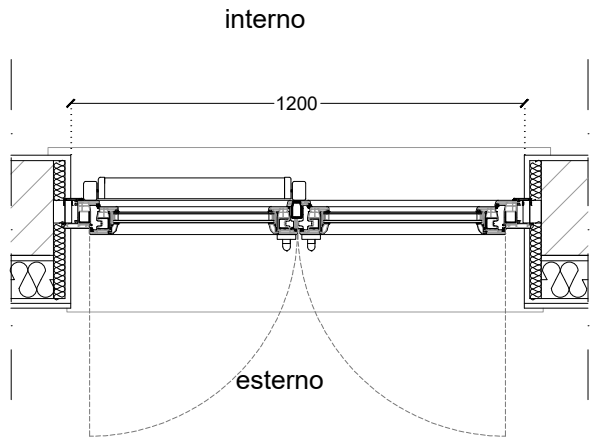
A271ESGR_ARC00434



PROSPETTO ESTERNO
scala 1:20



SEZIONE VERTICALE
scala 1:20



SEZIONE ORIZZONTALE
scala 1:20

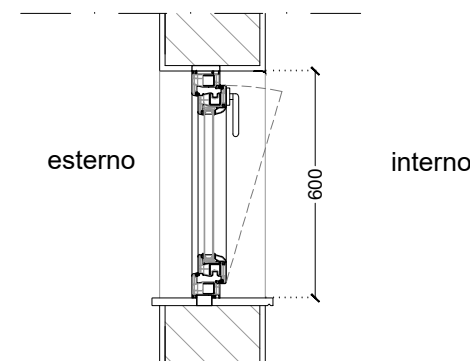
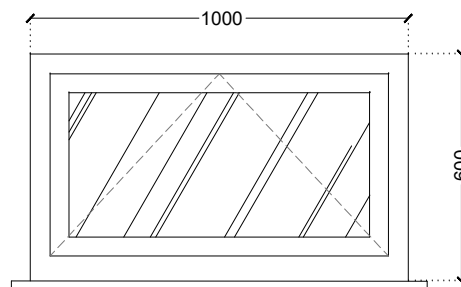
FINESTRA A 2 ANTE IN PVC				PF3	
TELAIO	Telaio fisso multicamera in PVC, con rinforzo metallico, opportunamente sagomato, che dovrà necessariamente alloggiare nella propria camera, non avere nessun contatto con aria e acqua e deve consentire un corretto fissaggio delle viti per la ferramenta. Anta apribile è opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento a "DUE GUARNIZIONI", le pareti visibili interne ed esterne del profilato dovranno avere uno spessore minimo secondo la normativa UNI EN 12608.	9.5.62.2	VETRATA TERMO-ISOLANTE BASSOEMMISSIVA E/O SELETTIVA 4/15 Argon 90% / 14 Caratteristiche tecniche: Trasmittanza termica vetrata (EN 673) [W/mq²K]: Ug = 1.1 + 1.3 Fattore solare (EN 410)[%]: g = 62+66; Trasmissione luminosa (EN 410) [%]: TL = 78+82; Resistenza acustica (En 12758) [dB]: Rw = 29+30; Peso vetrata [kg/mq] = 20; Resistenza agli urti (EN 12600) = n.c.; Attacchi manuali (EN 356) = n.c.		
GUARNIZIONI	Tutte le giunzioni tra i profili saranno incollate e sigillate con colla per metalli poliuretanica a 2 componenti. Le guarnizioni cingivetro saranno in elastomero (EPDM) e compenseranno le sensibili differenze di spessore, inevitabili alle lastre di vetrocamera e/o stratificate, garantendo, contemporaneamente, una corretta pressione di lavoro perimetrale.	ACCESSORI	Le giunzioni a 45° e 90° saranno effettuate per mezzo di apposite squadrette e cavallotti, in lega di alluminio dotate di canaline per una corretta distribuzione della colla.		
			CS	1	
			TOT	1	
			A271ESGR_ARC00434		

FINESTRA A
TAGLIO TERMICO

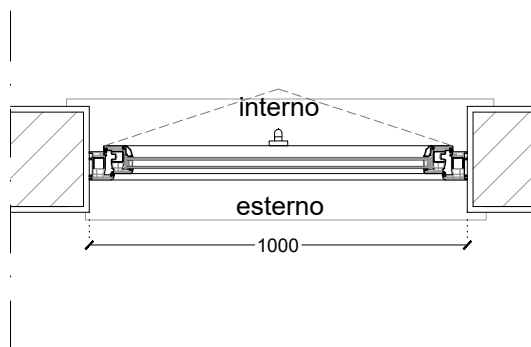
F3

CS	3
TOT	3

PROSPETTO ESTERNO
scala 1:20



SEZIONE VERTICALE
scala 1:20



SEZIONE ORIZZONTALE
scala 1:20

FINESTRA A VASISTAS IN PVC 100x60

TELAIO	Telaio fisso multicamera in PVC, con rinforzo metallico, opportunamente sagomato, che dovrà necessariamente alloggiare nella propria camera, non avere nessun contatto con aria e acqua e deve consentire un corretto fissaggio delle viti per la ferramenta. Anta apribile è opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento a "DUE GUARNIZIONI", le pareti visibili interne ed esterne del profilato dovranno avere uno spessore minimo secondo la normativa UNI EN 12608.			
GUARNIZIONI	Tutte le giunzioni tra i profili saranno incollate e sigillate con colla per metalli poliuretanica a 2 componenti. Le guarnizioni cingivetro saranno in elastomero (EPDM) e compenseranno le sensibili differenze di spessore, inevitabili alle lastre di vetrocamera e/o stratificate, garantendo, contemporaneamente, una corretta pressione di lavoro perimetrale.	ACCESSORI	Le giunzioni a 45° e 90° saranno effettuate per mezzo di apposite squadrette e cavallotti, in lega di alluminio dotate di canaline per una corretta distribuzione della colla.	Doc: A271ESGR_ARC00434