

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:

HIRPINIA - ORSARA AV

SOCI:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



## PROGETTO ESECUTIVO

### ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA HIRPINIA - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

FA - FABBRICATI

FA01 - FABBRICATO TECNOLOGICO DI BOVINO

FA01B - VASCA ANTINCENDIO DI BOVINO - ELABORATI ARCHITETTONICI

Abaco serramenti

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 08/02/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 Ing. R. Zanon

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF3A	02	E	ZZ	BC	FA01B6	000	A	1:20

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 08.00 - Emissione a 180gg	M. Mizzoni	08/02/2022	R. Gallo	08/02/2022	C. Vanali	08/02/2022	Ing. R. Zanon
								08/02/2022

File: IF3A02EZZBCFA01B6000A.dwg n.Elab.:

## NOTE GENERALI

- A. PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA  
 B. LA QUOTA RELATIVA +0.00 DI PRIGETTO E' RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE  
 C. LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI  
 D. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI E RIFERITE AL FINITO  
 E. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE DI PAVIMENTO E SOFFITTO SI RIFERISCONO AL FINITO

## NOTE DI TAVOLA

- DIMENSIONI NOMINALI DEI SERRAMENTI RIPORTATE NELLE SCHEDE DI ABACO SONO DA INTENDERSI RIFERITE ALLE DIMENSIONI MINIME NETTE DI PASSAGGIO. TALI DIMENSIONI, SE RIFERITE ALLE USCITE DI SICUREZZA CON MANIGLIONE ANTIPANICO, SONO DA INTENDERSI AL NETTO DEL MANIGLIONE E DELLO SPESSORE DELL'ANTA APERTA A 90°.
- I NODI TIPICI, GLI SPESSORI DELLE LASTRE DI VETRO E DEI PANNELLI CIECHI, L'ALTEZZA TOTALE, LE PARTICOLARITA' DI TELAI E QUANT'ALTRO RIGUARDANTE IL SISTEMA SONO INDICATIVI DELLA GEOMETRIA RICHIESTA E VANNO APPROFONDITI NELLA PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DA PARTE DEL FORNITORE.
- LA PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA, LE VALUTAZIONI STATICHE, DI ATTACCO ALLE OPERE MURARIE, LE SIGILLATURE, LE OPERE DI LATTONERIA ADIACENTI AI SERRAMENTI, LA VERNICIATURA, LA POSA DEI SERRAMENTI, LA POSA DEI VETRI SONO A CARICO DEL COSTRUTTORE CHE SI IMPEGNA A EFFETTUARLE IN BASE ALLE NORME DI BUONA ESECUZIONE ED ALLA NORMATIVA TECNICA VIGENTE.
- LE PRESTAZIONI DI SISTEMA NON DOVRANNO ESSERE INFERIORI AI RIFERIMENTI MINIMI PREVISTI DALLA NORMATIVA NAZIONALE/LOCALE MAGGIORMENTE RESTRITTIVA.
- ALL'ATTO DELLA FORNITURA DEL PRODOTTO IL SERRAMENTISTA DOVRA DOCUMENTARE E CERTIFICARE LE PRESTAZIONI DEGLI INFISSI NONCHE I LABORATORI AUTORIZZATI E LE METODICHE USATE PER LE VERIFICHE.
- A PARITA DI PRESTAZIONI SONO DA PRIVILEGIARE SERRAMENTI DOTATI DELLA CERTIFICAZIONE VOLONTARIA UNI UNCSAAL.
- GLI ELEMENTI PECULIARI DIMENSIONALI E ESTETICI DEL SERRAMENTO DESCRITTI NELLE CARATTERISTICHE DEVONO INTENDERSI PRESCRITTIVI.
- DEVONO ESSERE COMUNQUE GARANTITE LE PRESTAZIONI ACUSTICHE MINIME DI NORMATIVA VIGENTE PER LA DESTINAZIONE D'USO PREVISTA.
- LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI TUTTI GLI ACCESSORI INDICATI NELLA SCHEDA DI ABACO SONO DA INTENDERSI COMPRESI NELLA FORNITURA DEI SERRAMENTI.
- E' ONERE DEL FORNITORE DEL SERRAMENTO COORDINARSI CON L'INSTALLATORE DEGLI IMPIANTI MECCANICI, ELETTRICI E AUSILIARI, GARANTENDO L'ALIMENTAZIONE, IL TAGLIO DEGLI ELEMENTI SU CUI E' PREVISTO IL PASSAGGIO O L'INSTALLAZIONE DEGLI IMPIANTI.

## ELENCO RIASSUNTIVO PORTE

CODICE	DESCRIZIONE	LARGHEZZA	ALTEZZA	N°
P2	Porta esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico. Le maniglie sono costituite in alluminio in tinta con le porte.	120 cm	220 cm	1
P4	Porta esterna blindata a 2 ante in acciaio zincato e verniciato con caratteristiche antintrusione; cerniere antiintrusione, con griglie di ventilazione in acciaio 50x35cm a prova di perforazione nelle specchiature; cerniere antintrusione, serratura di sicurezza e chiavi, maniglione antipanico. Le maniglie sono costituite in alluminio in tinta con le porte.	200 cm	220 cm	1
P5	Porta interna ad un battente, le maniglie sono costituite in alluminio in tinta con le porte.	80 cm	220 cm	1

## ELABORATI DI RIFERIMENTO

- ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA01B:  
 - Pianta scavi, pianta fondazioni e tracciamento IF3A02EZZPBFA01B2000  
 - Pianta a quota piazzale e pianta copertura - carpenteria IF3A02EZZPBFA01B3000  
 - Sezioni e particolari costruttivi IF3A02EZZWBFA01B0000
- ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA01B:  
 - Planimetria di inquadramento IF3A02EZZP9FA01B0000  
 - Pianta architettoniche IF3A02EZZPBFA01B5000  
 - Prospetti e sezioni architettoniche IF3A02EZZPBFA01B5001  
 - Abaco stratigrafie orizzontali IF3A02EZZBKFA01B5000  
 - Abaco serramenti IF3A02EZZBCFA01B6000
- ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RI11:  
 - Planimetria di progetto e tracciamento IF3A02EZZPARI1100001  
 - Planimetria idraulica IF3A02EZZPARI1103001  
 - Sezioni trasversali IF3A02EZZWZRI1100001  
 - Opere in c.a. - Carpenteria opere di sostegno IF3A02EZZBZRI1105001  
 - Opere in c.a. - Carpenteria opere di sostegno - sezioni e dettagli IF3A02EZZPARI1100002
- MODELLO BIM FABBRICATO FA01B:  
 - Modello architettonico IFXX01-E-NET-M3-FA01-ARC-001  
 - Modello strutturale IFXX01-E-NET-M3-FA01-STR-001

Titolo

Scala

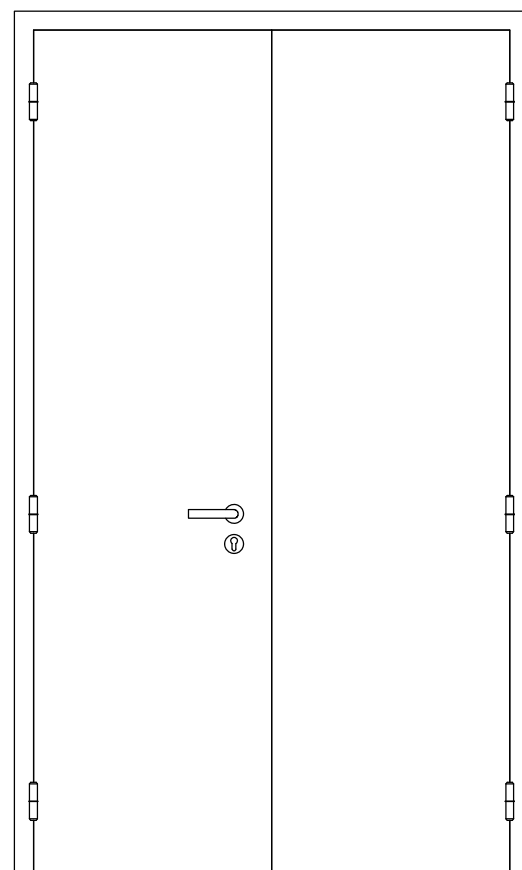
N° Elaborato

INTRODUZIONE

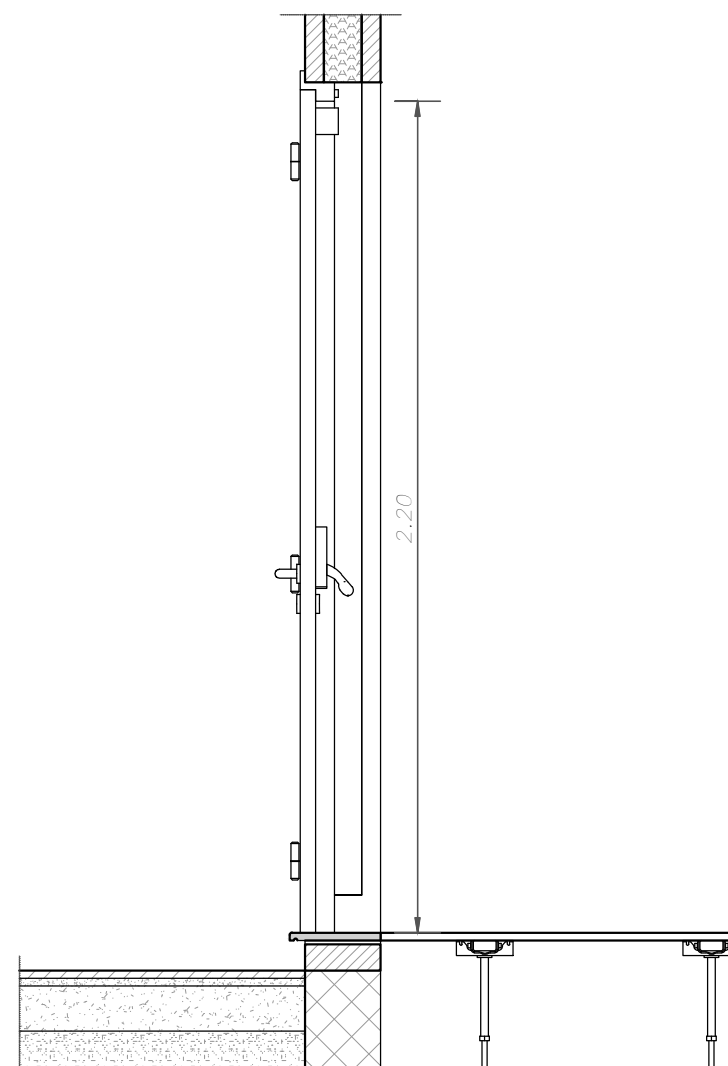
Come  
indicato

IF2000EZZBCFA01B6000 - Fg.01

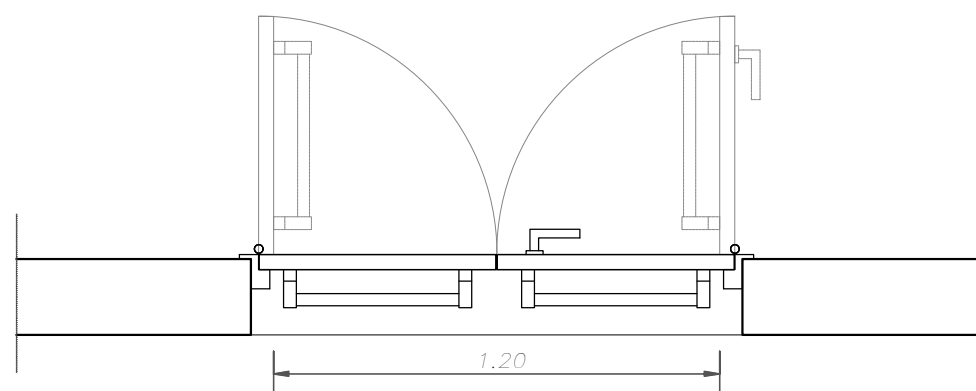
PROSPETTO



SEZIONE



PIANTA



ELENCO ACCESSORI

- AM - Apertura chiusura motorizzata
- AS - Anta sollevata da terra (2cm)
- BL - Porta blindata in classe antieffrazione RC4
- CA - Cerniere antiscasso
- CC - Chiudiporta con braccio a compasso
- CM - Contatti magnetici
- CT - Cerniere e maniglie in tinta con l'anta
- EB - Elettromagnete per blocco anta
- EM - Elettromaniglia
- ES - Elettroserratura
- GS - Guarnizione sottoporta automatica
- GT - Guarnizione di tenuta
- GV - Griglia di ventilazione a lamelle  
(Dimensione da coordinare con prog. impianti)
- IA - Inferriata in classe antieffrazione RC4
- IL - Imbotte esterna in lamiera 8/10  
preverniciata
- MA - Maniglione antipanico
- MH - Maniglia per diversamente abili
- OB - Oblo con vetro
- PM - Predisposizione motorizzazione
- SA - Sistema di controllo accessi
- SC - Specchiatura con pannello cieco
- SL - Serratura con segnalazione libero occupato
- SM - Serratura senza maniglia
- SP - Serratura speciale
- SS - Serratura di sicurezza a profilo europeo
- ST - Soglia di tenuta a pavimento
- SV - Sensore di rottura vetri

NOTE:

- a. IL SIMBOLO "●" DEFINISCE GLI ACCESSORI RICHIESTI PER LA PRESENTE TIPOLOGIA.
- b. IN CORRISPONDENZA DELLE SUPERFICI GRIGLIE A LAMELLE DOVRÀ ESSERE PREVISTA UNA RETE ANTI TIPO.

Apertura		Quantità
Destra	Sinistra	
●	●	1
Totale:		1

Tecnologia materiale

Porta esterna blindata a 2 ante, 120x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata ral 9006.

Ubicazione

Esterno

Larghezza

120 cm

Altezza

220 cm

Classe Ei

Codice elemento

P2

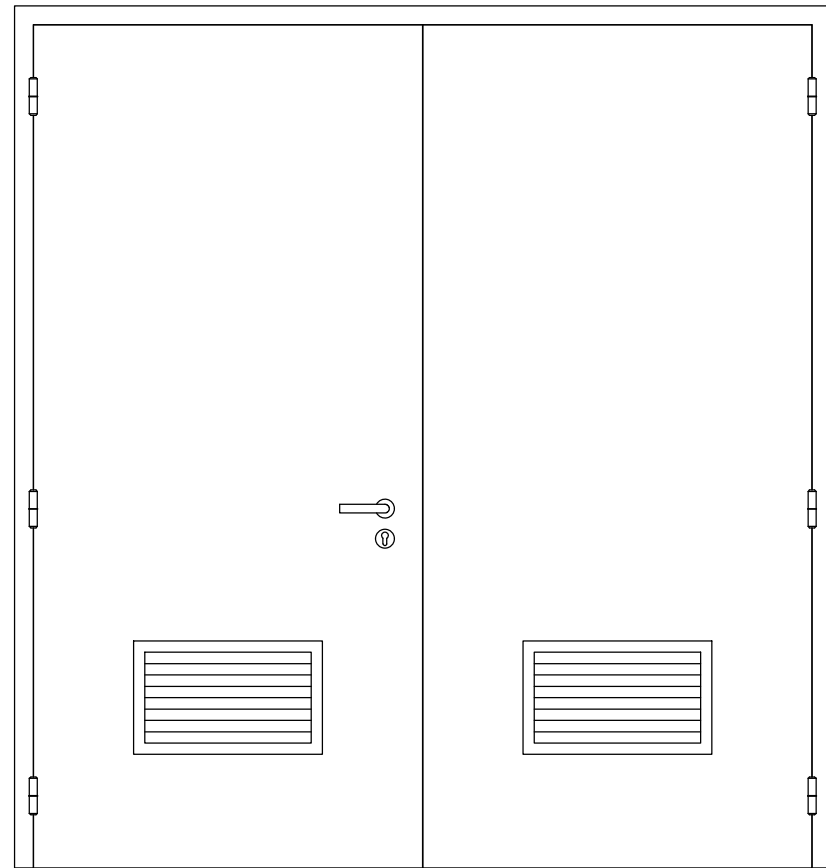
Scala

Come indicato

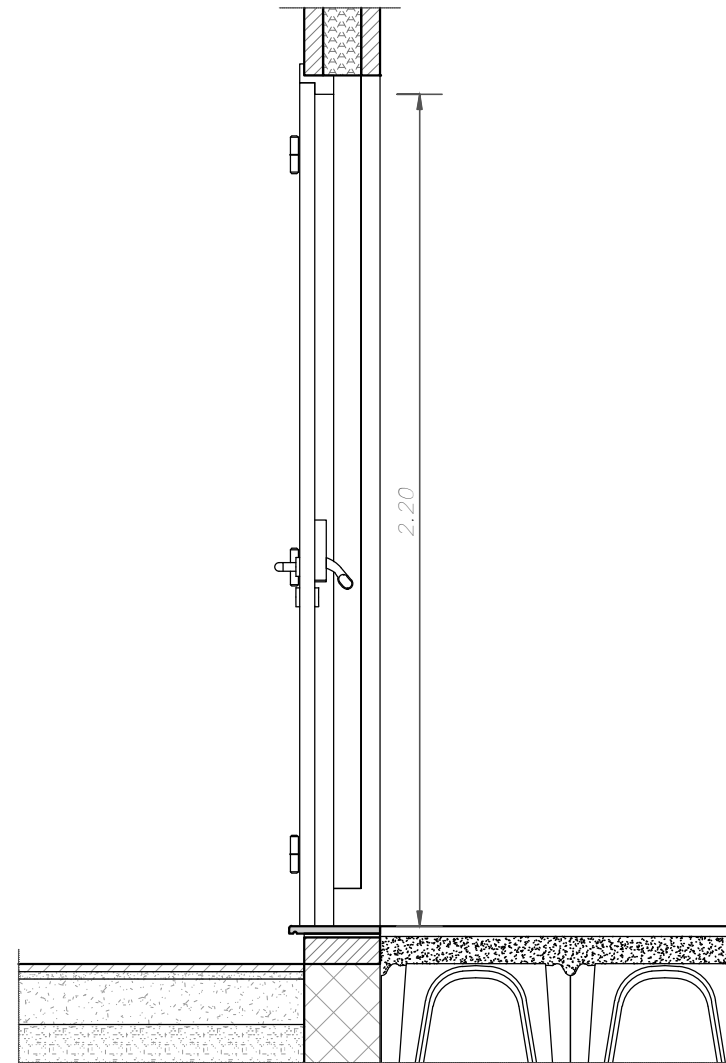
N° Elaborato

IF2000EZZBCFA01B6000 - Fg.02

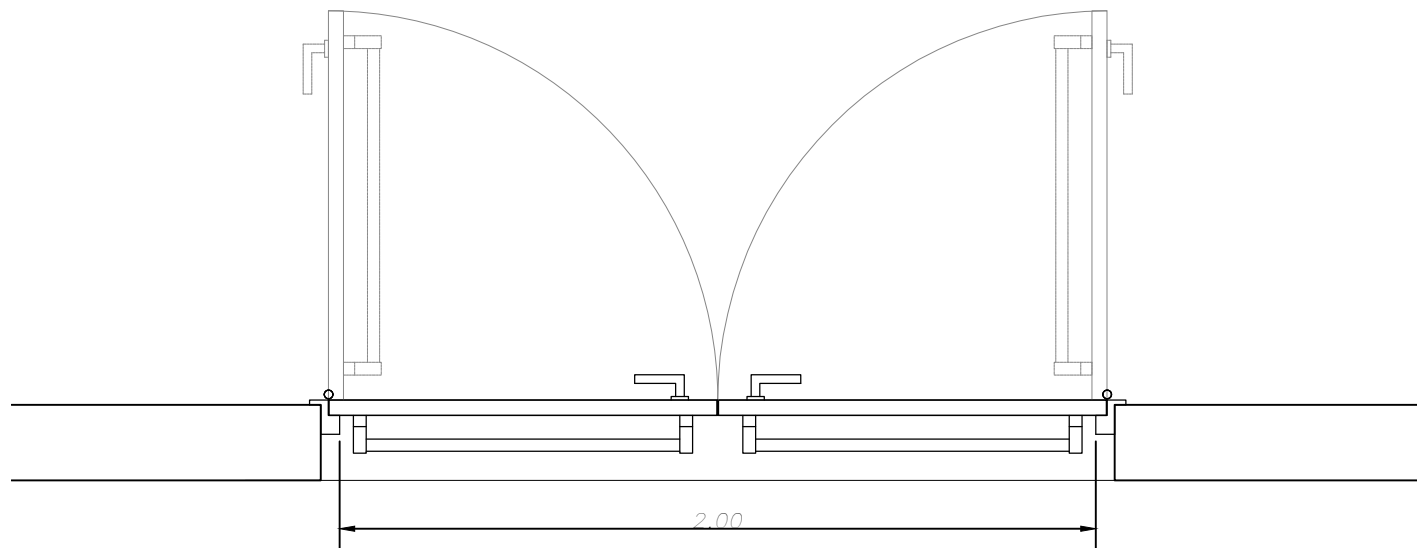
PROSPETTO



SEZIONE



PIANTA



ELENCO ACCESSORI

- AM - Apertura chiusura motorizzata
- AS - Anta sollevata da terra (2cm)
- BL - Porta blindata in classe antieffrazione RC4
- CA - Cerniere antiscasso
- CC - Chiudiporta con braccio a compasso
- CM - Contatti magnetici
- CT - Cerniere e maniglie in tinta con l'anta
- EB - Elettromagnete per blocco anta
- EM - Elettromaniglia
- ES - Elettroserratura
- GS - Guarnizione sottoporta automatica
- GT - Guarnizione di tenuta
- GV - Griglia di ventilazione a lamelle  
(Dimensione da coordinare con prog. impianti)
- IA - Inferriata in classe antieffrazione RC4
- IL - Imbotte esterna in lamiera 8/10  
preverniciata
- MA - Maniglione antipanico
- MH - Maniglia per diversamente abili
- OB - Oblo con vetro
- PM - Predisposizione motorizzazione
- SA - Sistema di controllo accessi
- SC - Specchiatura con pannello cieco
- SL - Serratura con segnalazione libero occupato
- SM - Serratura senza maniglia
- SP - Serratura speciale
- SS - Serratura di sicurezza a profilo europeo
- ST - Soglia di tenuta a pavimento
- SV - Sensore di rottura vetri

NOTE:

- a. IL SIMBOLO "●" DEFINISCE GLI ACCESSORI RICHIESTI PER LA PRESENTE TIPOLOGIA.
- b. IN CORRISPONDENZA DELLE SUPERFICI GRIGLIATE A LAMELLE DOVRÒ ESSERE PREVISTA UNA RETE ANTI TIPO.

Apertura		Quantità
Destra	Sinistra	
●	●	1
Totale:		1

Tecnologia materiale

Porta esterna blindata a 2 ante, 200x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata ral 9006.

Ubicazione

Esterno

Larghezza

200 cm

Altezza

220 cm

Classe Ei

P4

Codice elemento

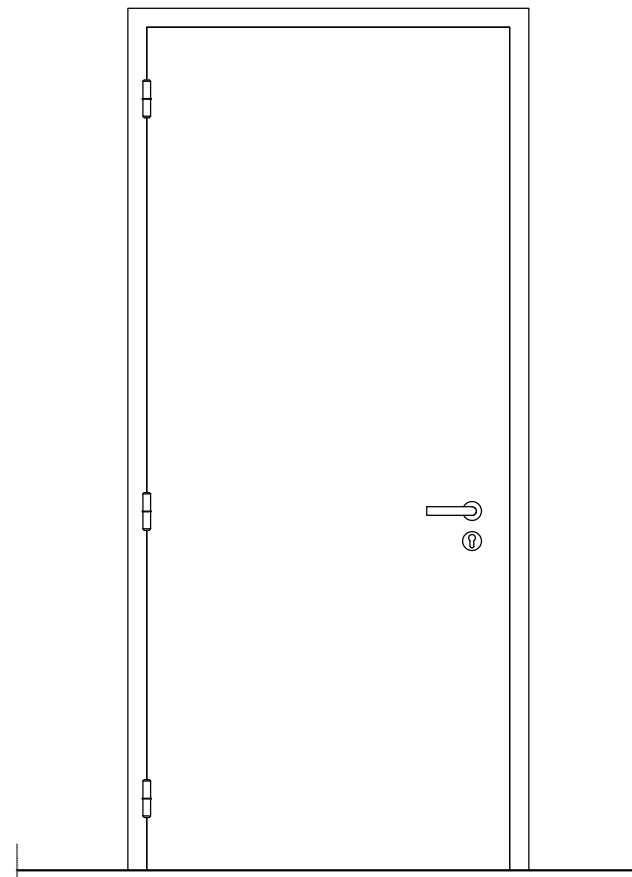
Scala

Come indicato

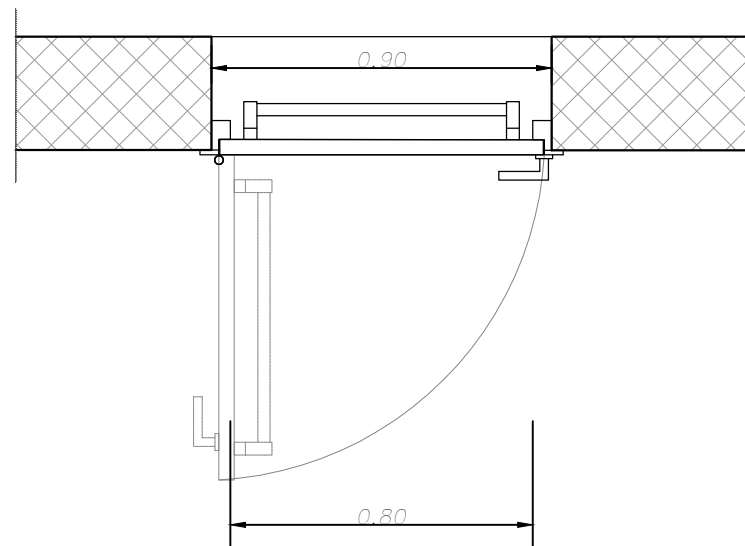
N° Elaborato

IF2000EZZBCFA01B6000 - Fg.03

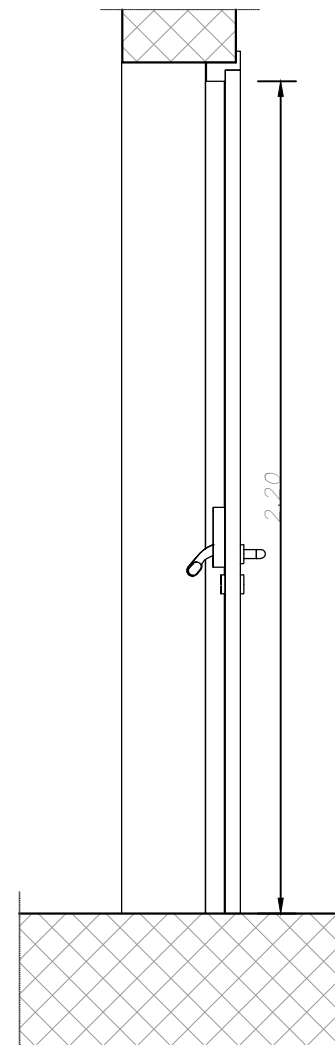
PROSPETTO



PIANTA



SEZIONE



ELENCO ACCESSORI

- AM - Apertura chiusura motorizzata
- AS - Anta sollevata da terra (2cm)
- BL - Porta blindata in classe antieffrazione RC4
- CA - Cerniere antiscasso
- CC - Chiudiporta con braccio a compasso
- CM - Contatti magnetici
- CT - Cerniere e maniglie in tinta con l'anta
- EB - Elettromagnete per blocco anta
- EM - Elettromaniglia
- ES - Elettroserratura
- GS - Guarnizione sottoporta automatica
- GT - Guarnizione di tenuta
- GV - Griglia di ventilazione a lamelle  
(Dimensione da coordinare con prog. impianti)
- IA - Inferriata in classe antieffrazione RC4
- IL - Imbotte esterna in lamiera 8/10  
preverniciata
- MA - Maniglione antipanico
- MH - Maniglia per diversamente abili
- OB - Oblo con vetro
- PM - Predisposizione motorizzazione
- SA - Sistema di controllo accessi
- SC - Specchiatura con pannello cieco
- SL - Serratura con segnalazione libero occupato
- SM - Serratura senza maniglia
- SP - Serratura speciale
- SS - Serratura di sicurezza a profilo europeo
- ST - Soglia di tenuta a pavimento
- SV - Sensore di rottura vetri

NOTE:

- a. IL SIMBOLO "●" DEFINISCE GLI ACCESSORI RICHIESTI PER LA PRESENTE TIPOLOGIA.
- b. IN CORRISPONDENZA DELLE SUPERFICI GRIGLATE A LAMELLE DOVRÀ ESSERE PREVISTA UNA RETE ANTI TIPO.

Apertura		Quantità
Destra	Sinistra	
	●	1

Totale: 1

Tecnologia materiale

Porta interna blindata ad un battente, 80x220 cm, in lamiera di acciaio tamburata e coibentata, zincata a caldo e preverniciata ral 9006.

Ubicazione

Interno

Larghezza

80 cm

Altezza

220 cm

Classe Ei

Codice elemento

P5

Scala

Come indicato

N° Elaborato

IF2000EZZBCFA01B6000 - Fg.04