



MARINO
Prefabbricati

Listino





La **Marino Prefabbricati srls** è un'azienda con sede operativa ubicata a San Severo in provincia di Foggia.

Da sempre il nostro compito è la costruzione, il noleggio e la distribuzione di prefabbricati coibentati per l'edilizia, prefabbricati per l'agricoltura e prefabbricati per gli impianti sportivi.

Nasce nell'anno 1997 con l'obiettivo di acquisire competenza e professionalità.

La **Marino Prefabbricati srls** vanta una storia ventennale nel settore, grazie alla collaborazione sinergica di svariati professionisti con esperienza nel settore.

La **Marino Prefabbricati srls**, grazie ad attente analisi di mercato, ricerca, innovazione, tecnologia, qualità e scelta dei materiali con standard qualitativamente elevati, possiede capacità gestionali che si svolgono simultaneamente allo sviluppo delle attività di cantiere come la produzione, il montaggio, lo smontaggio e la distribuzione delle strutture prefabbricate.

La società si avvale di un team tecnico-professionale specializzato per l'ideazione, la progettazione e la realizzazione di varie tipologie di prodotti rispondenti alle numerose e svariate esigenze della clientela.

L'elevata professionalità, complementare alla lunga esperienza del team societario, garantisce disponibilità e flessibilità nell'esecuzione dei lavori affidati in tutte le varie fasi di realizzazione dei propri manufatti, dalla costruzione alla consegna finale, con l'unico obiettivo di ottenere sempre un'elevata qualità nel massimo rispetto della sicurezza e dell'ambiente garantendo tempi certi di esecuzione.

Tutti i manufatti realizzati dalla società vengono preliminarmente sottoposti ad una scrupolosa analisi, sempre alla ricerca della "perfezione sublime", e successivamente certificati secondo le vigenti normative a garanzia di tutti gli operatori.

La **Marino Prefabbricati srls** da sempre vanta una clientela ampia e di elevata qualità ed è costituita da una valida ed estesa rete di importanti e rinomati rivenditori uniformemente distribuiti a livello territoriale e nazionale.

MARINO PREFABBRICATI srls
S.S 16 KM 639 - 71016 San Severo (FG)
Tel.: 328.93.06.351 - 327.07.06.759
P. I.: 04380560716
www.marinoprefabbricati.com





INDICE

Pag.	CARATTERISTICHE MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC" E "SAPIC-LARGE"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-LARGE"
	SOLUZIONI ACCESSORIE "SL" E "SC"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-SL1"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-LARGE-SL1"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-SL2"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-LARGE-SL2"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-LARGE-SC3"
	MONOBLOCCHI SERIE "SAPIC-LARGE-SC4"
	CARATTERISTICHE MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-RID" E "SATEC"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-RID"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-RID-SL1"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-RID-SL2"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-SL1"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-SL2"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-SC3"
	MONOBLOCCHI SERIE "SATEC-SC4"



INDICE

Pag.	MONOBLOCCHI SERIE "SAC-OP"
	MONOBLOCCHI SERIE "BUNGALOW"
	STRUTTURE ACCESSORIE PER SERIE "SATEC"
	COPERTURA SUPPLEMENTARE A CANNA VENTILATA
	MONOBLOCCHI SERIE "SR"
	CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"
	CABINA SERIE "SIMPLEX-PLUS"
	MONOBLOCCHI CONTAINER SERIE "SAC-BOX"
	BOX "ZN"
	ACCESSORI
	CERTIFICAZIONE





MONOBLOCCO SERIE "SAPIC" E "SAPIC-LARGE"



CARATTERISTICHE TECNICHE

Prefabbricato Monoblocco Serie "SAPIC" e "SAPIC-LARGE"

PREMESSA:

Tutti i materiali di acciaio utilizzati sono ricavati da nastri laminati a freddo e zincati in continuo per immersione a caldo.

Il tipo di rivestimento di zinco varia a seconda degli spessori e va da 140 a 200 gr/ma, Norme UNI EN 10142/92 e 10147/93.

La lamiera verniciata è tipo Magona sistema 3000/90 o di qualità e prestazioni equivalenti.

La verniciatura consiste in un film secco di 25 ± 3 micron sulla superficie esposta e di 5 micron su quella non esposta.

**SUPERFICIE PORTANTE:**

È formata da una struttura di profilati e tubolari d'acciaio zincati interamente saldata e costituisce sia il sostegno del piano di calpestio del prefabbricato che il supporto di tutta la struttura perimetrale, pareti, cantonali ed infissi, e di conseguenza della copertura.

Il piano di base è composto da un telaio completamente saldato realizzato mediante un profilato a media sezione in acciaio 5235 zincato, spessore 15/10 perimetralmente, mentre l'orditura interna è composta da elementi trasversali e longitudinali in tubolari a sezione retta 60x30x1.5 (60x40x1.5 per il SAPIC LARGE).

Le due ossature, una di base e una di tetto, sono collegate fra di loro mediante quattro pilastri d'angolo e da montanti perimetrali.

La struttura del tetto è sagomata in modo tale da funzionare anche da gronda perimetrale con quattro gocciolatoi che scaricano le acque meteoriche.

COPERTURA:

Ha funzione di protezione contro gli agenti atmosferici esterni ed è composta da pannelli sandwich spessore 30 + 38 di greca.

Ha, inoltre, anche funzione strutturale sia per i carichi verticali che per i carichi accidentali (acqua, neve, vento ed oscillazioni trasversali dovute ad eventi sismici) realizzando un piano rigido di collegamento tra le pareti laterali e migliorando l'azione di collegamento della gronda.

Sovraccarico uniformemente distribuito ammissibile 200kg/mq.

PAVIMENTO:

Il piano di calpestio realizzato con legno truciolato idrofugo spess. mm 18 e rivestimento in telo unico di PVC spess. mm 1.4, il tutto poggiato sulla struttura d'acciaio dell'ossatura di base.

Sovraccarico uniformemente distribuito ammissibile 200 Kg/mg.

La coibentazione del pavimento, se richiesta, viene realizzata con materassini di lana di vetro spess. mm 50.

**PARETI ESTERNE:**

Sono formate da pannelli sandwich aventi tutte dimensioni di mm 1000 × 2500 × 40

lamiera interna ed esterna 4/10 mm in acciaio zincato preverniciato bianco-grigio;
isolamento con schiumatura in continuo di resine poliuretatiche (PUR);

Il coefficiente teorico di scambio termico del pannello esterno è 0,39 kcal./mq.h°C.

Detti pannelli completamente ribordati in modo da proteggere il coibente dalle intemperie, vengono giuntati mediante incastro maschio-femmina.

INFISSI INTERNI ED ESTERNI:

In alluminio preverniciato bianco Ral 9010:

- Porta interna ad un battente, dim. mm 850 x 2100 h, con specchiatura inferiore e superiore in stratificato 4 mm o pannello schiumato 30 mm, serratura e maniglie;
- Porta interna per cabina WC ad un battente, dim. mm 850x 2100 h, con sopraelevazione inferiore e superiore di 100 mm circa completa di maniglia e serratura con segnalazione libero/ occupato;
- Porta esterna ad un battente dim. mm 1050x 2100 h completa di serratura e maniglie, specchiatura inferiore in stratificato 4 mm o pannello schiumato 30 mm, specchiatura superiore a vetro (opaco o traspar. e guarnizione antipolvere);
- Finestra a sporgere dim. mm 1050 x 1100 h con vetri trasparenti e guarnizione antipolvere;
- Finestra wasistas mm 1050 x 450 h con apertura a compasso verso l'interno, vetro opaco e guarnizione antipolvere,
- Vetri mm 4 (a richiesta vetri camera mm 4/6/4 o di sicurezza "Visarm" 6/7).

**IMPIANTO IDRICO:**

La rete di distribuzione di carico è realizzata con tubi e raccordi in polipropilene a saldare (in doppio circuito per acqua calda e fredda laddove è previsto il boiler per la produzione d'acqua calda), completa di rubinetteria e valvolame.

L'impianto di scarico è realizzato con tubi e raccordi in polietilene con guarnizione ed è raccordato all'esterno del telaio di base con possibilità di eseguire tutti i collegamenti alle reti idriche dopo aver posizionato il monoblocco.

L'impianto dopo il montaggio viene provato con pressione a 5 atmosfere.

N.b. la pressione di esercizio, non deve superare le 3 atmosfere.

Gli igienici sono in vetrochina o in vetroresina, colore bianco.

La rubinetteria è in ottone cromato e gli accessori bagno sono in PVC colore bianco.

IMPIANTO ELETTRICO:

È costituito da linee principali, di adeguata sezione in rapporto al massimo carico previsto e protette a monte da opportuni interruttori magnetotermici e differenziali. I singoli apparecchi di comando, gli interruttori, le prese e le plafoniere sono collegate ad un unico circuito di terra, che segue in ogni punto la rete di alimentazione e che sarà collegato poi insieme alla struttura ad adeguati dispersori di terra.

Le linee elettriche per gli interruttori, le prese, le plafoniere e gli apparecchi di cc canaline in PVC a sezione tonda montate a vista sulle pareti ed al soffitto.

DISPOSITIVO DI SOLLEVAMENTO:

È costituito da quattro staffe di sollevamento saldate all'interno dei quattro angoli del telaio di gronda.



CERTIFICAZIONE

Reazione a fuoco:

Dai certificati di prova prodotti dai fornitori, sia per la pavimentazione che per le pareti ed il controsoffitto, all'intero manufatto è attribuibile la CLASSE 1 (UNO) di reazione al fuoco.

Impianti:

Per l'impianto elettrico ed idraulico, ed eventuali impianti accessori, viene rilasciata certificazione di conformità, **DECRETO 22 gennaio 2008 n. 37:**

Mobilità del prefabbricato:

Grazie all'elevata robustezza e flessibilità della struttura, il prefabbricato monoblocco può essere spostato e posizionato rapidamente agganciandolo mediante brache, utilizzando i 4 fori posti nei quattro angoli superiori interni al telaio di gronda;

Per il posizionamento non ha bisogno di fondazioni.

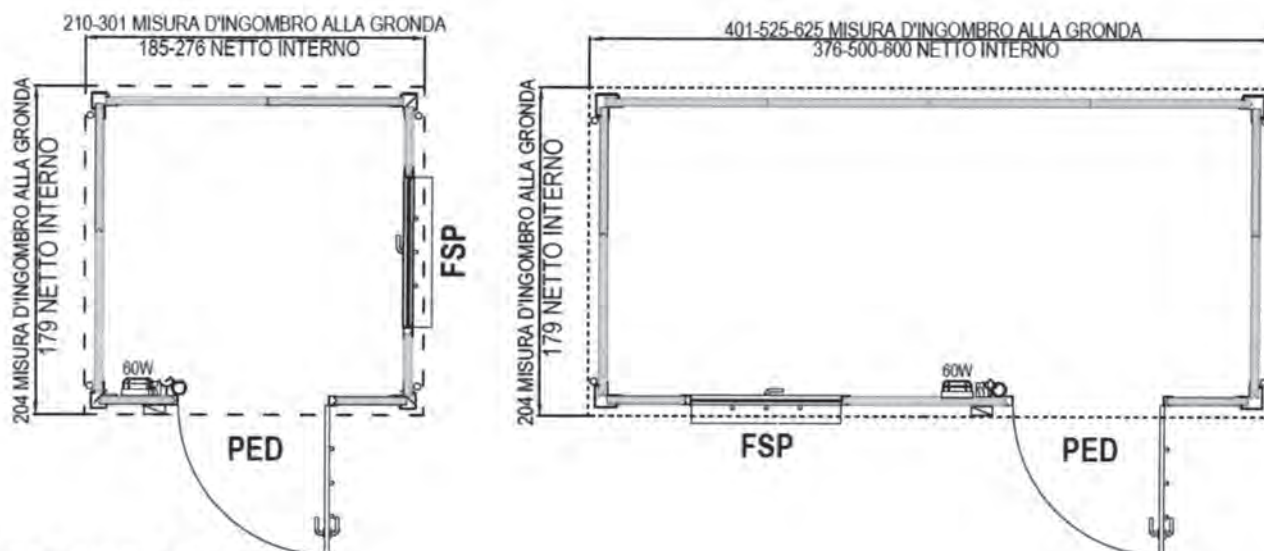
Esso si presta perfettamente ai seguenti usi:

- ufficio, spogliatoio, mensa e servizi provvisori nei cantieri;
- biglietteria o servizi per il pubblico in caso di eventi o manifestazioni;
- postazione mobile di monitoraggio;
- dormitorio o ricovero provvisorio in campi di accoglienza.

Per contrastare l'azione del vento è consigliabile fissare al suolo il telaio di base con delle staffe fornibili a richiesta.



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC"



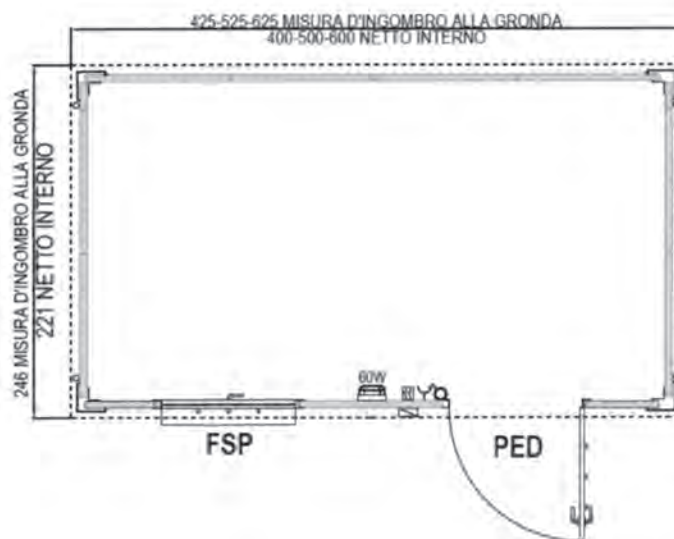
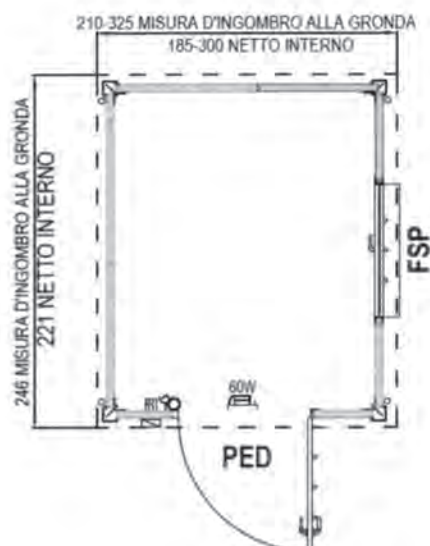
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PLAFONIERA INTERNA 60W (NB - NEL SAPIC6 NR.1 NEON 1X36W)
- NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP40
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
210X204 CM		
301X204 CM		
401X204 CM		
525X204 CM		
625X204 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-LARGE"



DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
 NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
 NR.1 PLAFONIERA INTERNA 60W (NB - NEL SAPIC6-LARGE NR.1 NEON 1X36W)
 NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP40
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
210X246 CM		
325X246 CM		
425X246 CM		
525X246 CM		
625X246 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



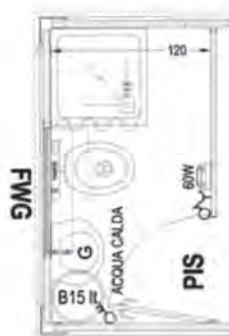
SOLUZIONI ACCESSORIE SERIE "SL"



SL1

SOLUZIONE LATERALE CON VASO E LAVABO (ACQUA FREDDA) COMPLETA DI PARETE CON PORTA IN ALLUMINIO, PUNTO LUCE 60W, PRESA MONOFASE E FINESTRA WASISTAS GRANDE

SUPPLEMENTO H271 NETTA INTERNA



SL2

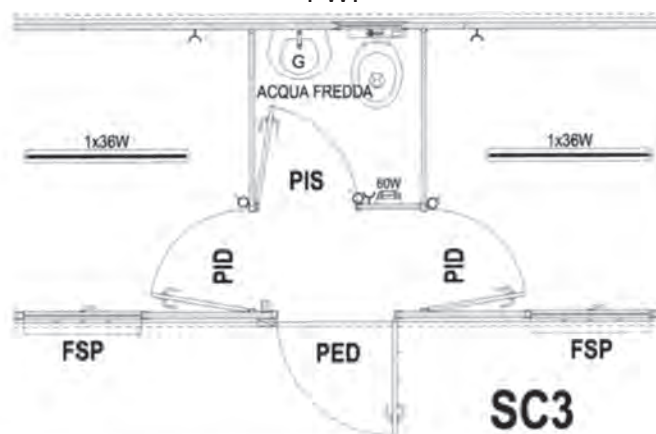
SOLUZIONE LATERALE CON VASO E LAVABO (ACQUA CALDA) DOCCIA, BOILER ELETTRICO 30LT, COMPLETA DI PARETE CON PORTA IN ALLUMINIO, PUNTO LUCE 60W, PRESA MONOFASE E FINESTRA WASISTAS GRANDE

SUPPLEMENTO H271 NETTA INTERNA



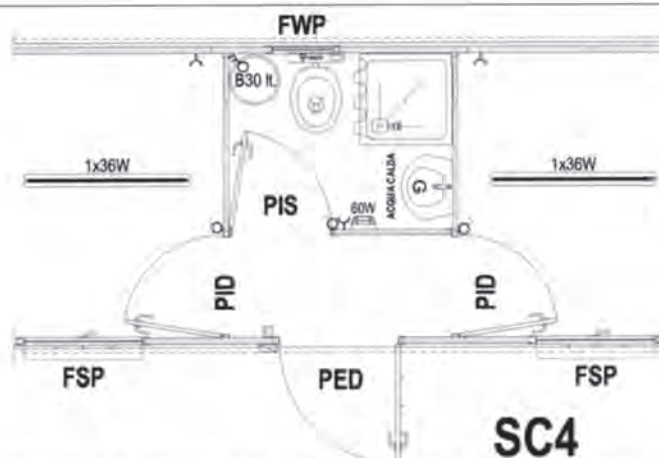
SOLUZIONI ACCESSORIE SERIE "SC"

FWP



SOLUZIONE CENTRALE CON VASO E LAVABO (ACQUA FREDDA), COMPLETA DI PARETE CON PORTA IN ALLUMINIO, PUNTO LUCE 60W, PRESA MONOFASE, FINESTRA WASISTAS PICCOLA

SUPPLEMENTO SC3 CON H271 NETTA INTERNA



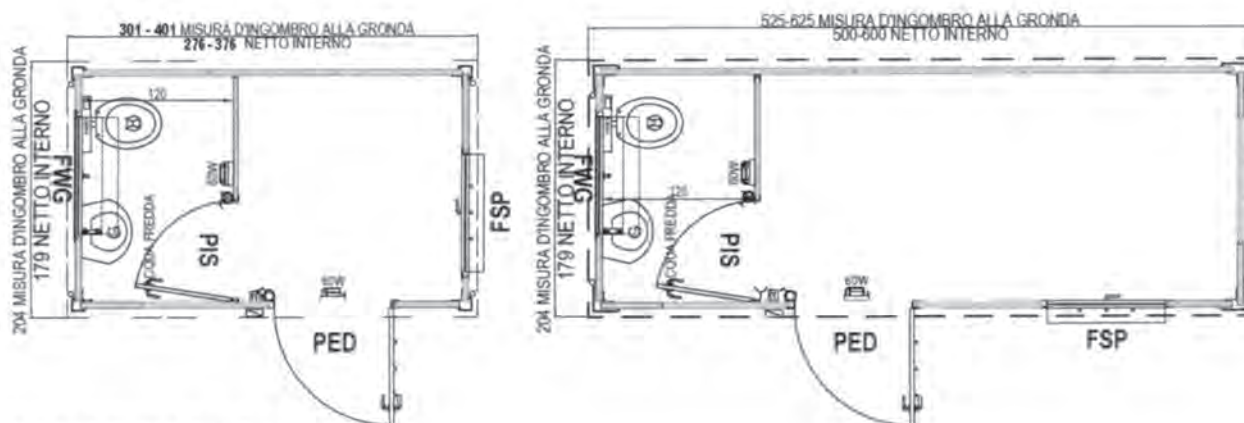
SOLUZIONE CENTRALE CON VASO E LAVABO (ACQUA CALDA) E DOCCIA, COMPLETA DI PARETE CON PORTA IN ALLUMINIO, PUNTO LUCE 60W, PRESA MONOFASE, FINESTRA WASISTAS PICCOLA

SUPPLEMENTO SC4 CON H271 NETTA INTERNA

KIT CAMERA, IN AGGIUNTA PER SC3 E SC4, CON FINESTRA A SPORGERE, PUNTO LUCE A NEON 1X36W, PRESA MONOFASE E DUE PORTE IN ALLUMINIO



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-SL1"



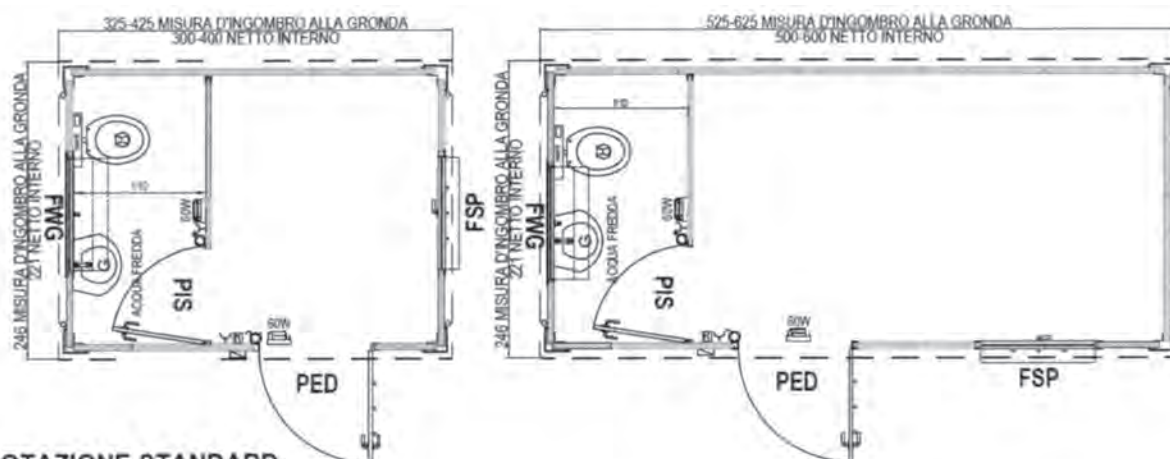
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.2 PLAFONIERE 60W (NB – NEL SAPIC6 NR.1 PLAFONIERA 60W E NR.1 NEON 1X36W)
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
301X204 CM		
401X204 CM		
525X204 CM		
625X204 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-LARGE-SL1"



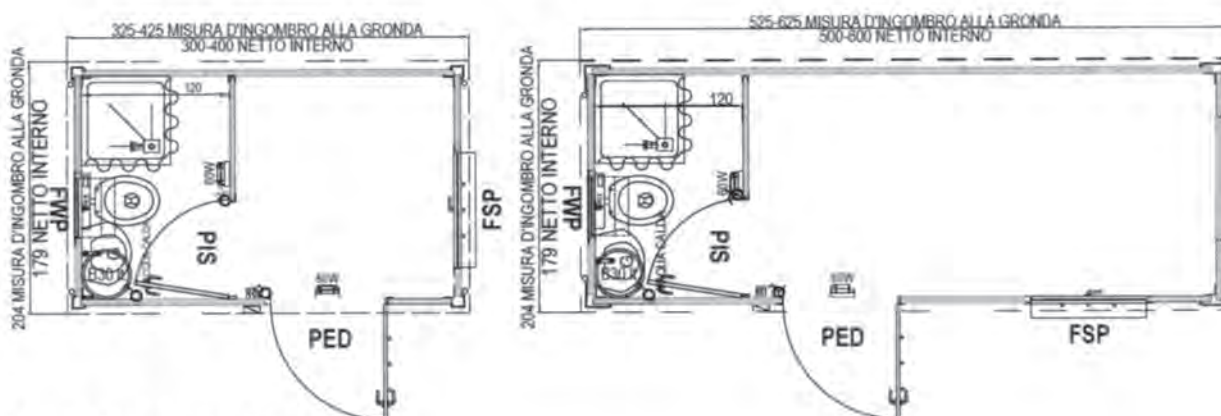
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.2 PLAFONIERE 60W (NB – NEL SAPIC6-LARGE NR.1 PLAFONIERA 60W E NR.1 NEON 1X36W)
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
325X246 CM		
425X246 CM		
525X246 CM		
625X246 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-SL2"



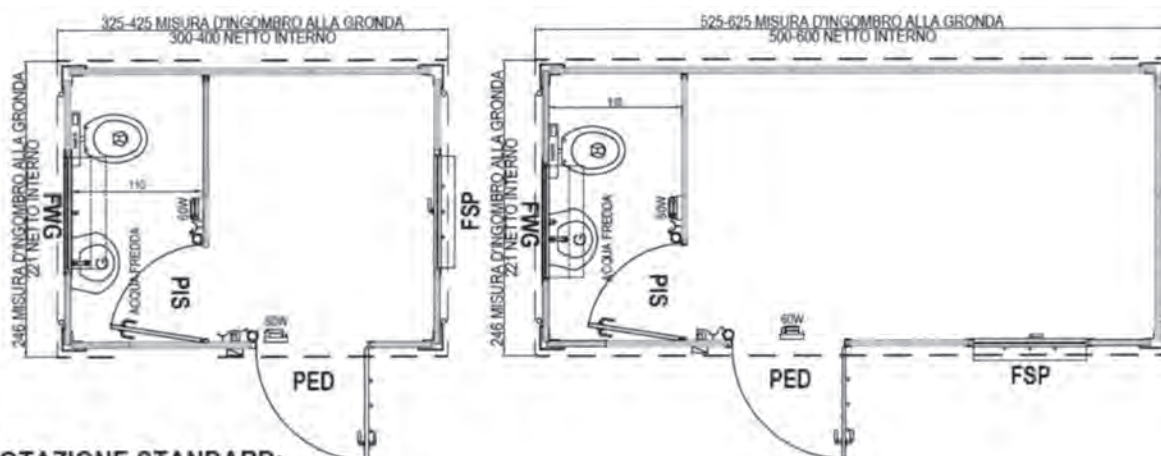
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA 85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA 65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
- NR.1 PIATTO DOCCIA DIM. 70X70 CON TENDINA
- NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
- NR.2 PLAFONIERE 60W (NB - NEL SAPIC6 NR.1 PLAFONIERA 60W E NR.1 NEON 1X36W)
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
301X204 CM		
401X204 CM		
525X204 CM		
625X204 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-LARGE-SL2"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.2 PLAFONIERE 60W (NB - NEL SAPIC6-LARGE NR.1 PLAFONIERA 60W E NR.1 NEON 1X36W)
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
325X246 CM		
425X246 CM		
525X246 CM		
625X246 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-SC3"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.2 FINESTRE A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.3 PORTE INTERNE CIECHE DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.2 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.3 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
625X246 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "SAPIC-SC4"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.2 FINESTRE A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.3 PORTE INTERNE CIECHE DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
- NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
- NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
- NR.2 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.3 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 270 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 299 INTERNA 271
625X246 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-RID" E "PREMA"



CARATTERISTICHE TECNICHE

Prefabbricato Monoblocco Serie "PREMA-RID" e "PREMA"

PREMESSA:

Tutti i materiali di acciaio utilizzati sono ricavati da nastri laminati a freddo e zincati in continuo per immersione a caldo.

Il tipo di rivestimento di zinco varia a seconda degli spessori e va da 140 a 200 gr/ma, Norme UNI EN 10142/92 e 10147/93.

La lamiera verniciata è tipo Magona sistema 3000/90 o di qualità e prestazioni equivalenti.

La verniciatura consiste in un film secco di 25 ± 3 micron sulla superficie esposta e di 5 micron su quella non esposta.

**SUPERFICIE PORTANTE:**

È formata da una struttura di profilati e tubolari d'acciaio zincati interamente saldata e costituisce sia il sostegno del piano di calpestio del prefabbricato che il supporto di tutta la struttura perimetrale, pareti, cantonali ed infissi, e di conseguenza della copertura.

Il piano di base è composto da un telaio completamente saldato realizzato mediante un profilato a grande sezione in acciaio S235 zincato, spessore 15/10 perimetralmente, mentre l'orditura interna è composta da elementi trasversali e longitudinali in tubolari a sezione retta 60×60×1,5 e 60×30×1,5.

Le due ossature, una di base e una di tetto, sono collegate fra di loro mediante quattro pilastri d'angolo e da montanti perimetrali.

La struttura del tetto è sagomata in modo tale da funzionare anche da gronda perimetrale con quattro gocciolatoi che scaricano le acque meteoriche.

Tutta la struttura, così descritta, è realizzata con profili in lamiera di acciaio pressopiegato, calcolata onde consentire la sovrapposizione di altri monoblocchi.

COPERTURA:

Ha funzione di protezione contro gli agenti atmosferici esterni ed insieme al controsoffitto contribuiscono alla realizzazione di una camera d'aria tra il controsoffitto stesso ed il tetto a doppia falda vero e proprio che migliora l'isolamento termico della copertura.

Ha, inoltre, anche funzione strutturale sia per i carichi verticali che per i carichi accidentali (acqua, neve, vento ed oscillazioni trasversali dovute ad eventi sismici) realizzando un piano rigido di collegamento tra le pareti laterali e migliorando l'azione di collegamento della gronda.

Rispettivamente sono costituiti da:

- Copertura, lamiere grecate zincate EGB401 larghezza 915 mm, realizzate in acciaio di spessore di 0,6 mm a 6 greche $h=38$ passo 183 mm;
- Controsoffitto, pannelli modulari sandwich aventi tutte dimensioni di mm 1000 x 2200 x 25 con lamiera interna ed esterna da 0,4 mm in acciaio zincato preverniciato bianco-grigio.

CLASSE 1 di reazione al fuoco: isolamento con schiumatura in continuo di resine poliuretatiche (PUR) autoestinguenti (ASTM 1692).

Sovraccarico uniformemente distribuito ammissibile 250 kg/mg.

Il coefficiente teorico di scambio termico del pannello è di 0,55 kcal/mq.h°C.

Il coefficiente di scambio termico complessivo della copertura (lamiera, camera d'aria e pannello sandwich) è di 0,33 kcal/mq.h°C.

**PAVIMENTO:**

Il piano di calpestio, realizzato con legno truciolo idrofugo spess, mm 18 supportato da lamiera Brecato zn 4/10 mm, che funge da barriera al vapore.

Il vestimento è realizzato con un in telo unico di PVC spess. 1.4 mm, il tutto poesiato sulla struttura d'acciaio dell'ossatura di base.

Per rendere uniforme il piano e ripartire il carico, alternativamente le greche sono colmate con listelli di truciolo ad alta densità, garantendo nel tempo la planarità del pavimento.

Il sovraccarico uniformemente distribuito ammissibile è di 250 kg/mg.

A richiesta può essere utilizzato per il piano, pannelli in legno-cemento che garantiscono una durata all'umidità per oltre 20 anni. Per usi gravosi si può richiedere il rivestimento con lastre in mandorlato di alluminio.

PARETI ESTERNE:

Sono formate da pannelli sandwich aventi tutti dimensioni di mm 1000 x 2790 x 50 (altezza netta interna 271 cm), lamiera interna ed esterna 4/10 mm in acciaio zincato preverniciato bianco-grigio; isolamento con schiumatura in continuo di resine poliuretatiche (PUR).

Il coefficiente teorico di scambio termico del pannello esterno è 0,35 kcal./mq.h°C.

Detti pannelli completamente ribordati in modo da proteggere il coibente dalle intemperie, vengono giuntati mediante incastro maschio-femmina.

INFISSI INTERNI ED ESTERNI:

In alluminio preverniciato bianco Ral 9010:

- Porta interna ad un battente, dim. mm 850 x 2100 h, con specchiatura inferiore e superiore in stratificato 5 mm o pannello monolitico schiumato 40 mm, serratura e maniglie.
- Porta esterna ad un battente dim. mm 1050x 2100 h completa di serratura e maniglie, specchiatura inferiore con pannello coibentato 20 mm, specchiatura superiore a vetro (opaco o traspar. e guarnizione antipolvere).
- Finestra a sporgere dim. mm 1050 x 1100 h con vetri trasparenti e guarnizione antipolvere.
- Finestra wasistas mm 1050 x 500 h con apertura a compasso verso l'interno, con vetro e guarnizione antipolvere.
- Vetri mm 4 (a richiesta vetri camera mm 4/6/4 o di sicurezza "Visarm" 6/7).

**IMPIANTO IDRICO:**

La rete di distribuzione di carico è realizzata con tubi e raccordi in polipropilene a saldare (in doppio circuito per acqua calda e fredda laddove è previsto il boiler per la produzione d'acqua calda), completa di rubinetteria e valvolame.

L'impianto di scarico è realizzato con tubi e raccordi in polietilene con guarnizione ed è raccordato all'esterno del telaio di base con possibilità di eseguire tutti i collegamenti alle reti idriche dopo aver posizionato il monoblocco.

L'impianto dopo il montaggio viene provato con pressione a 5 atmosfere. N.B. la pressione di esercizio non deve superare le 3 atmosfere. Gli igienici sono in vetrochina o in vetroresina, colore bianco.

La rubinetteria è in ottone cromato. Gli accessori bagno (se richiesti) sono in PVC colore bianco.

IMPIANTO ELETTRICO:

È costituito da linee principali, di adeguata sezione in rapporto al massimo carico previsto e protette a monte da opportuni interruttori magnetotermici e differenziali.

I singoli apparecchi di comando, gli interruttori, le prese e le plafoniere sono collegate ad un unico circuito di terra, che segue in ogni punto la rete di alimentazione e che sarà collegato poi insieme alla struttura ad adeguati dispersori di terra. Le linee elettriche per gli interruttori, le prese, le plafoniere e gli apparecchi di comando scorrono in canaline in PVC a sezione tonda montate a vista sulle pareti ed al soffitto.

DISPOSITIVO DI SOLLEVAMENTO:

La presa è consentita mediante quattro spinotti ø33 a scomparsa, inseriti nel telaio di base, con l'ausilio di quattro braghe e bilancino o per monoblocchi fino a 5,27 m utilizzando le 4 staffe inserite negli angoli del telaio di gronda.

Reazione al fuoco:

Dai certificati di prova prodotti dai fornitori, sia per la pavimentazione che per le pareti ed il controsoffitto, all'intero manufatto è attribuibile la CLASSE 1 (UNO) di reazione al fuoco.

Impianti:

Per l'impianto elettrico ed idraulico, ed eventuali impianti accessori, viene rilasciata certificazione di conformità, **DECRETO 22 gennaio 2008 n. 37**.



MOBILITÀ DEL PREFABBRICATO

Grazie all'elevata robustezza e flessibilità della struttura, il prefabbricato monoblocco può essere spostato e posizionato rapidamente agganciandolo mediante brache, utilizzando i 4 fiori posti nei quattro angoli superiori interni al telaio di gronda fino a 5.27 m, o mediante gli spinotti a scomparsa inseriti nel telaio per quelli di dimensioni maggiori.

Per il posizionamento non ha bisogno di fondazioni.

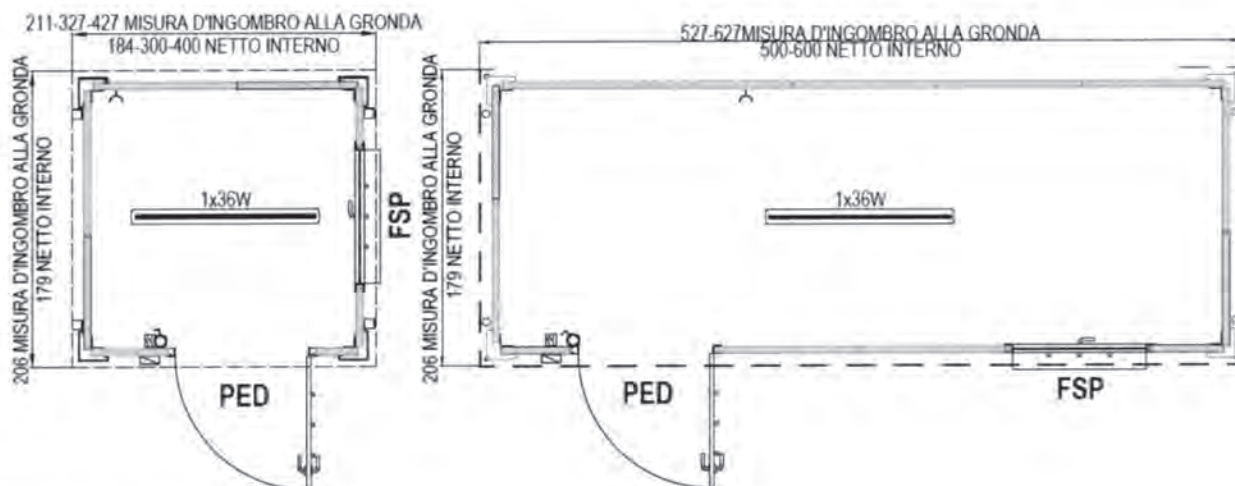
Esso si presta perfettamente ai seguenti usi:

- ufficio, spogliatoio, mensa e servizi provvisori nei cantieri;
- biglietteria o servizi per il pubblico in caso di eventi o manifestazioni;
- postazione mobile di monitoraggio;
- dormitorio o ricovero provvisorio in campi di accoglienza.

Per contrastare l'azione del vento è consigliabile fissare al suolo il telaio di base con delle staffe fornibili a richiesta.



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-RID"



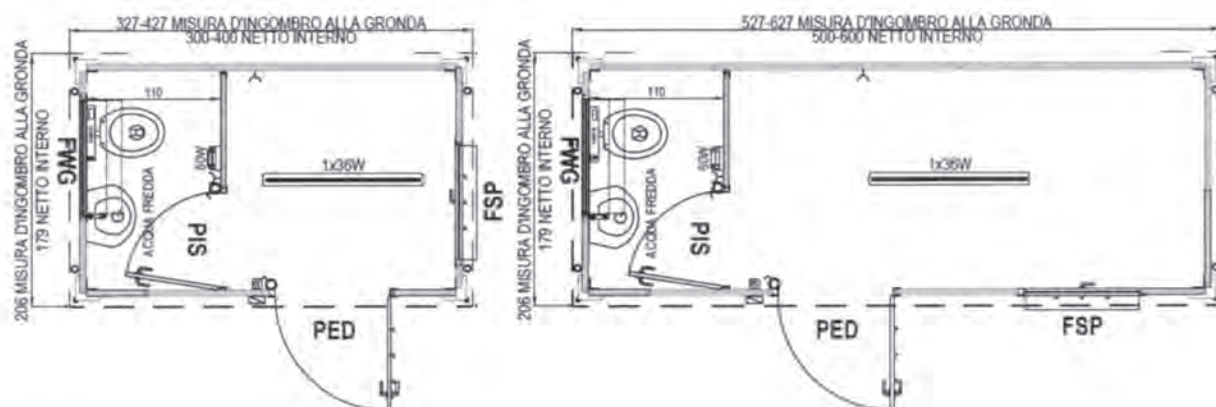
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP40
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
211X206 CM		
327X206 CM		
427X206 CM		
527X206 CM		
627X206 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-RID-SL1"



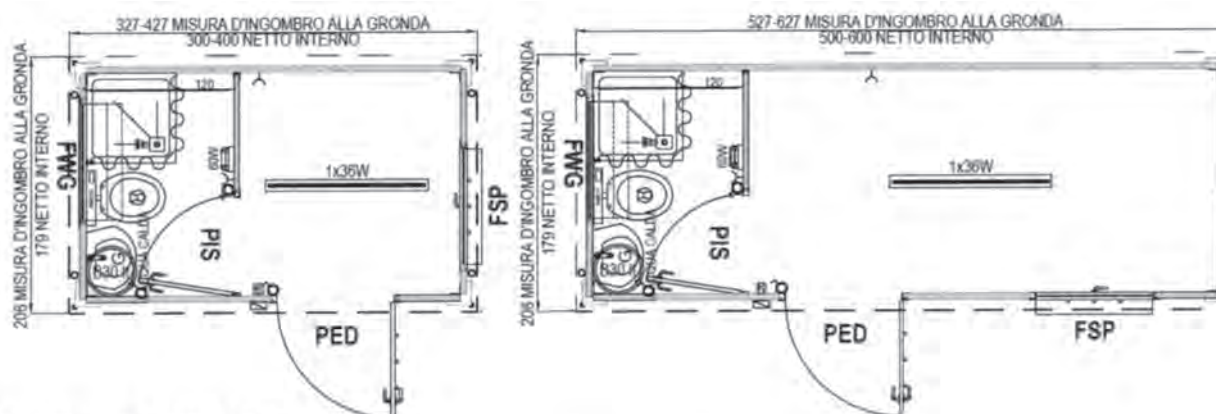
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
327X206 CM		
427X206 CM		
527X206 CM		
627X206 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-RID-SL2"



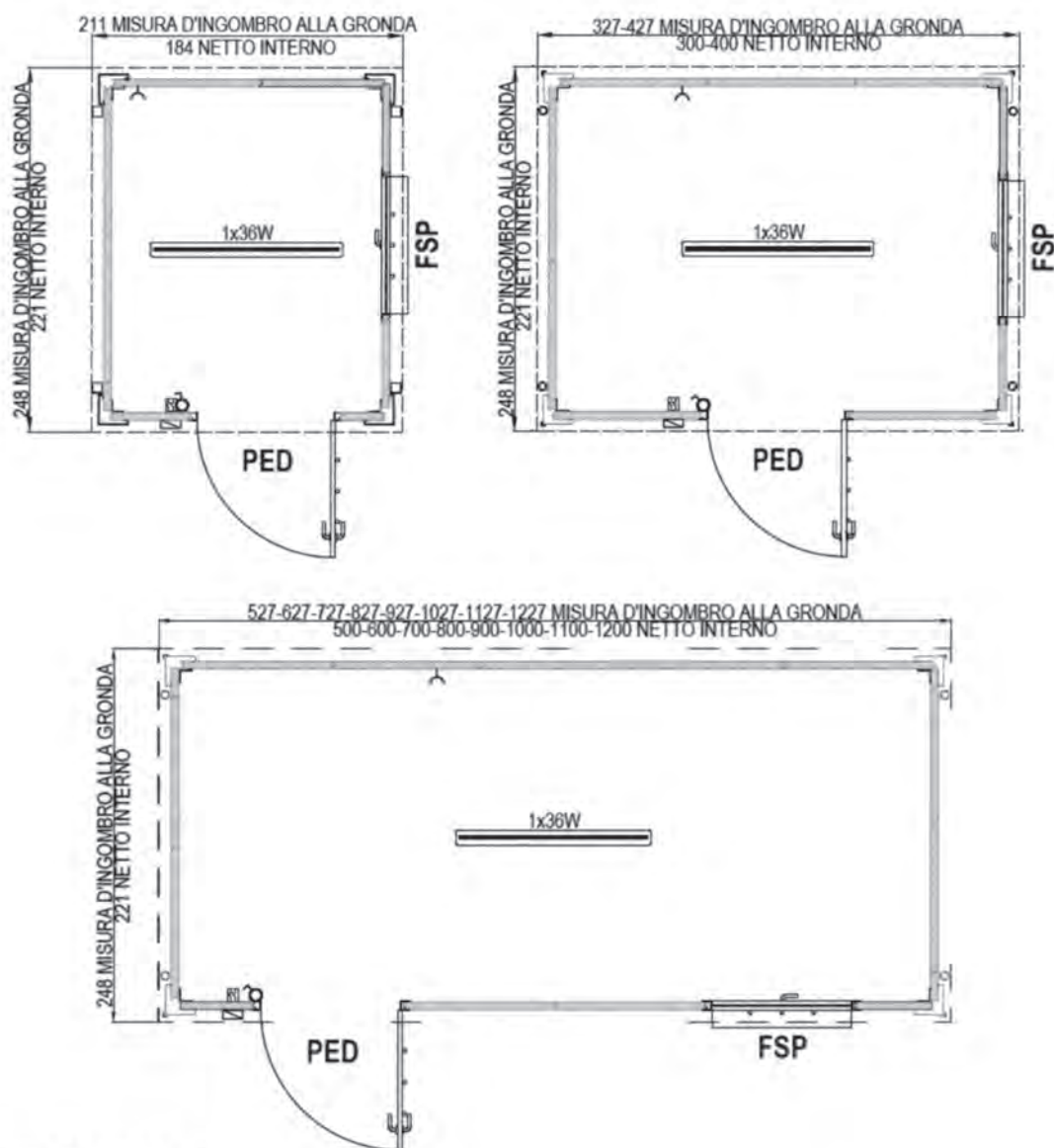
DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA ACQUA CALDA
- NR.1 PIATTO DOCCIA DIM. 70X70 CON TENDINA
- NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
327X206 CM		
427X206 CM		
527X206 CM		
627X206 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP40
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

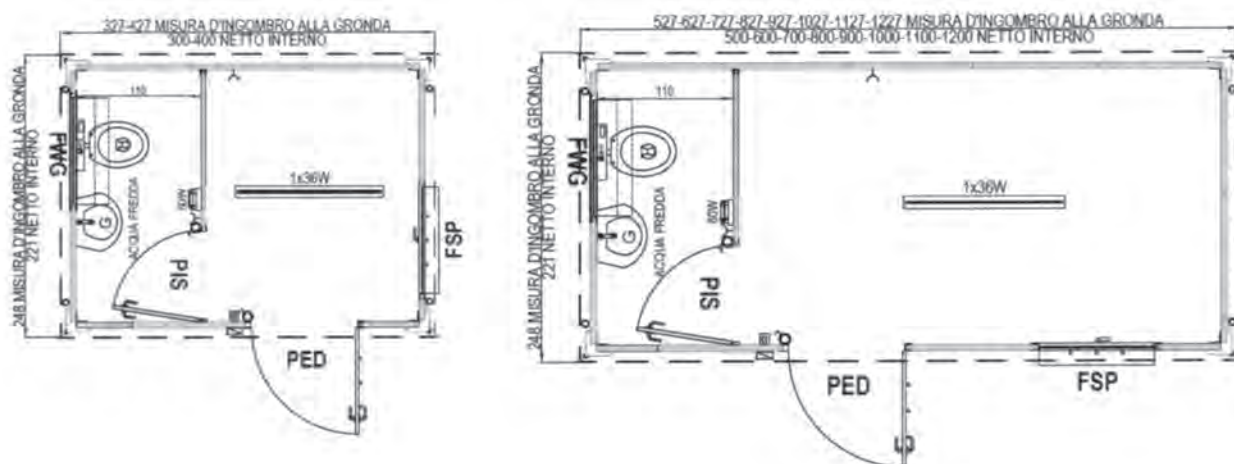


MONOBLOCCO SERIE "PREMA"

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
211X248 CM		
327X248 CM		
427X248 CM		
527X248 CM		
627X248 CM		
727X248 CM		
827X248 CM		
927X248 CM		
1027X248 CM		
1127X248 CM		
1227X248 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SL1"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

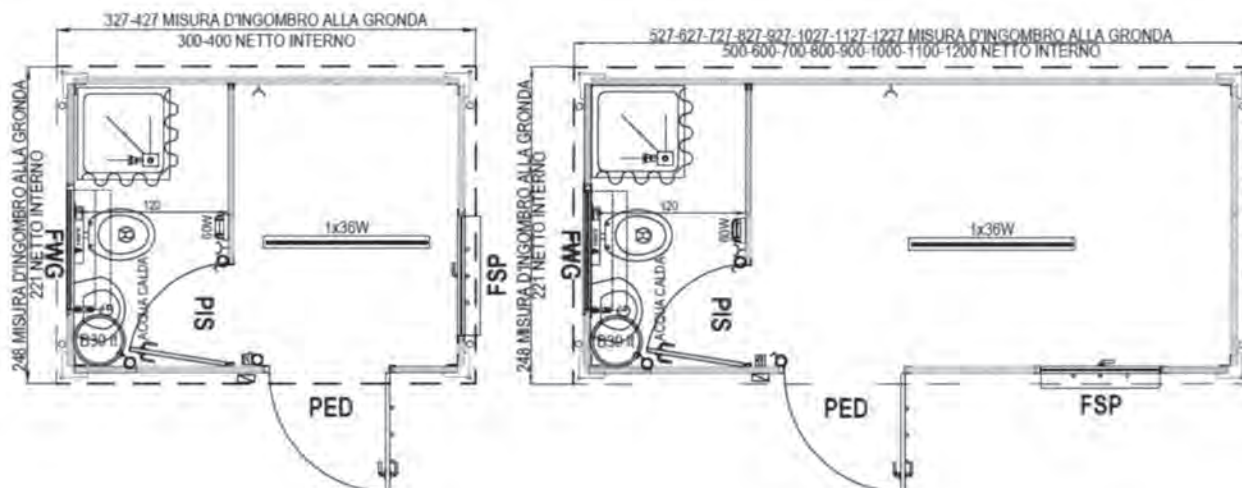


MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SL1"

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
327X248 CM		
427X248 CM		
527X248 CM		
627X248 CM		
727X248 CM		
827X248 CM		
927X248 CM		
1027X248 CM		
1127X248 CM		
1227X248 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SL2"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 FINESTRA A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.1 PORTA INTERNA CIECA 85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA 65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
- NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
- NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
- NR.1 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

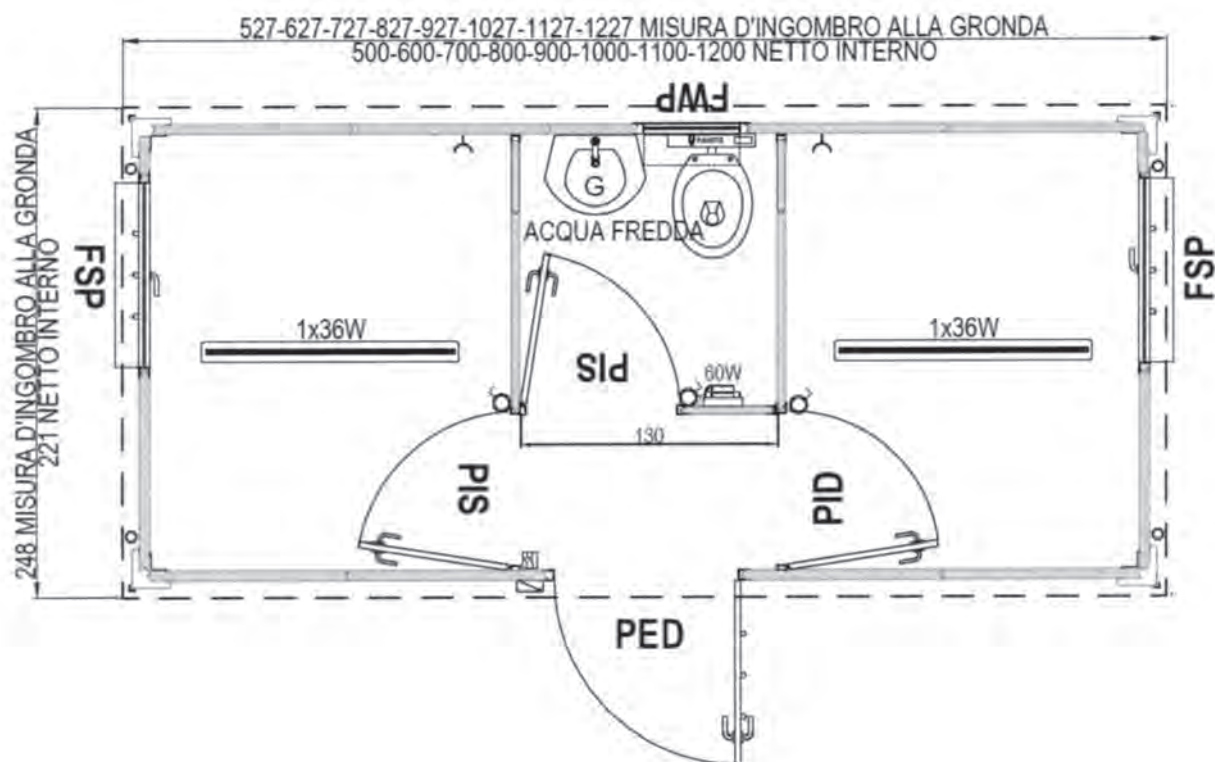


MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SL2"

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
327X248 CM		
427X248 CM		
527X248 CM		
627X248 CM		
727X248 CM		
827X248 CM		
927X248 CM		
1027X248 CM		
1127X248 CM		
1227X248 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SC3"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.2 FINESTRE A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.3 PORTE INTERNE CIECHE 85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA 65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
- NR.2 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.3 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

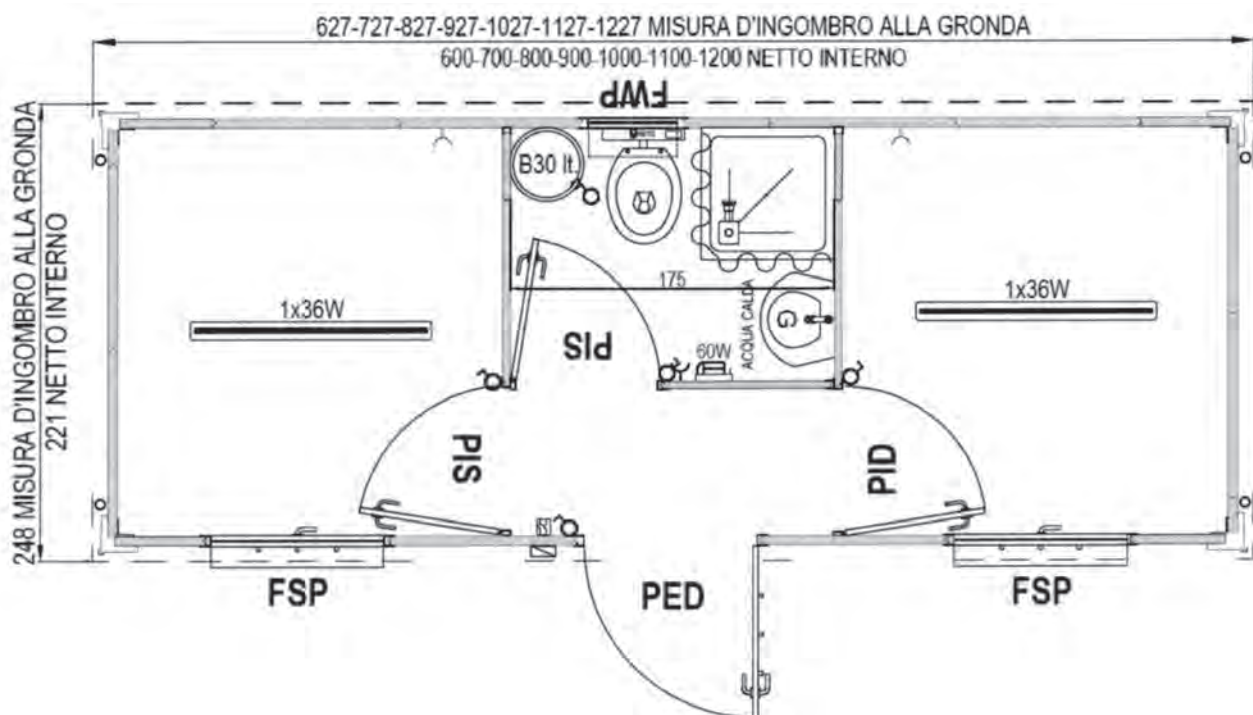


MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SC3"

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
527X248 CM		
627X248 CM		
727X248 CM		
827X248 CM		
927X248 CM		
1027X248 CM		
1127X248 CM		
1227X248 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SC4"



DOTAZIONE STANDARD:

- NR.1 PORTA ESTERNA VETRO TRASPARENTE DIM.105X210 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.2 FINESTRE A SPORGERE VETRO TRASPARENTE DIM.105X110 CON BARRE DI PROTEZIONE
- NR.3 PORTE INTERNE CIECHE DIM.85X210
- NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
- NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
- NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
- NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
- NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
- NR.2 NEON 1X36W
- NR.1 PLAFONIERA 60W
- NR.3 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
- NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA



MONOBLOCCO SERIE "PREMA-SC4"

DIMENSIONI ESTERNE	ALTEZZA ESTERNA 278 INTERNA 242	ALTEZZA ESTERNA 307 INTERNA 271
627X248 CM		
727X248 CM		
827X248 CM		
927X248 CM		
1027X248 CM		
1127X248 CM		
1227X248 CM		
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		

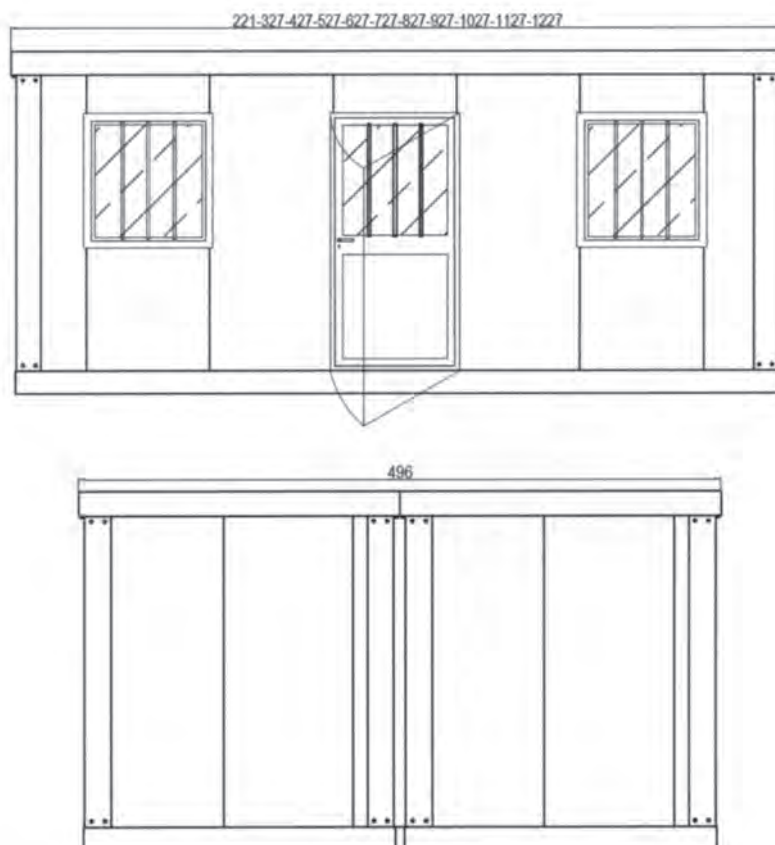


MONOBLOCCO SERIE "SAC-OP"





MONOBLOCCO SERIE "SAC-OP"



PER FORMULARE IL COSTO DI DUE MONOBLOCCHI ACCOPPIATI BISOGNA SOMMARE IL COSTO DEI DUE MONOBLOCCHI DI PARTENZA SERIE SATEC (VEDI PAG. 26 - 27), CHE SI SCEGLIERANNO, TENENDO CONTO CHE LE PARETI MANCANTI SUI LATI DELL'UNIONE VANNO A COMPENSAZIONE DEL COSTO DEL KIT DI PREDISPOSIZIONE PER L'ACCOPPIAMENTO.

RESTANO COMPRESI NEL COSTO COSI' FORMULATO:

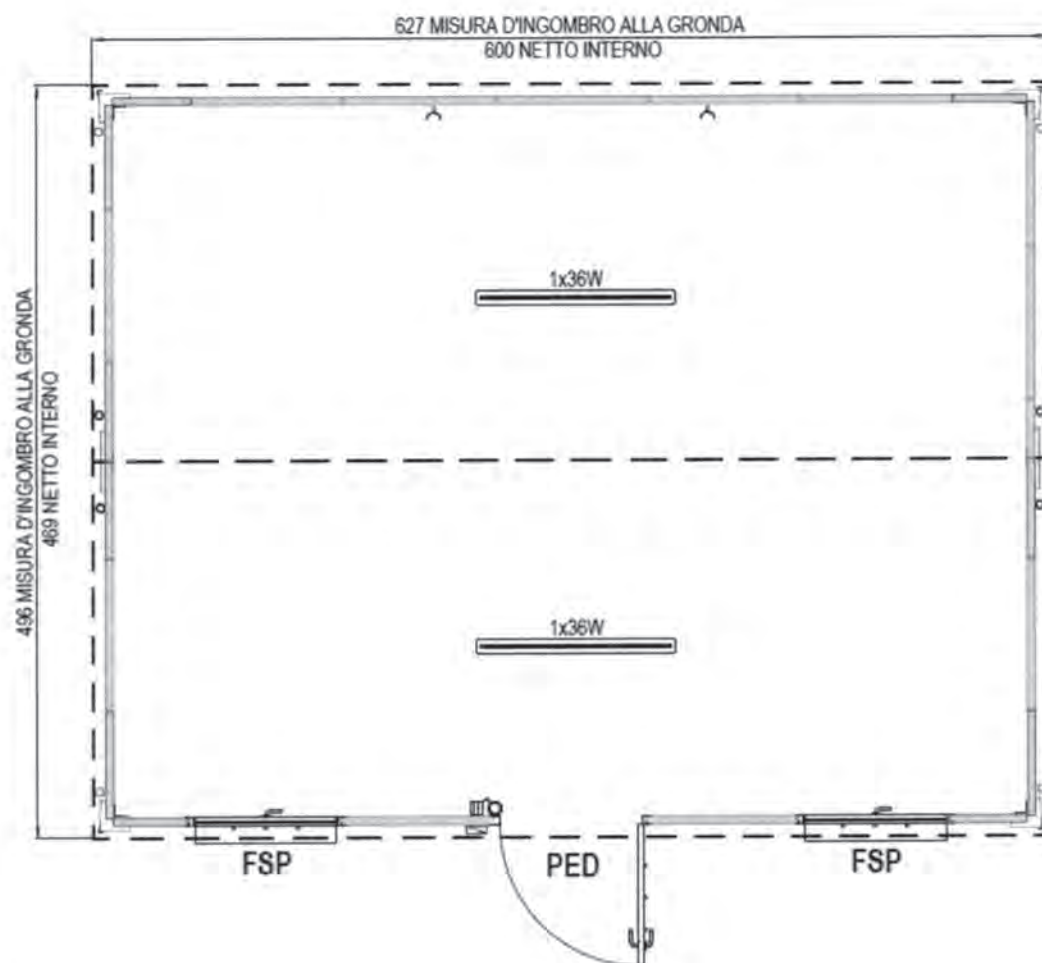
NR.1 PORTA ESTERNA DIM.105X210
NR.2 FINESTRE A SPORGERE DIM.105X110
NR.2 PUNTI LUCE NEON 1X36W
NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP40
NR.1 QUADRO DI INGRESSO ENEL

PER COMPLETARE IL COSTO DEL MANUFATTO, DETRARRE O AGGIUNGERE GLI ACCESSORI CHE SI DESIDERA ELIMINARE O INTEGRARE.



MONOBLOCCO SERIE "SAC-OP"

ESEMPIO CALCOLO SERIE "SAC-OP" SU BASE SATEC 6



PREZZO SATEC 6 DIM.627X248X278H

DA SOTTRARRE:

NR.1 PORTA ESTERNA DIM.105X210 (IN DOTAZIONE SATEC)

TOTALE:.....



MONOBLOCCO SERIE "BUNGALOW"-H int. 242 cm

LA STRUTTURA PREFABBRICATA DELLA SERIE "BUNGALOW" NASCE AL FINE DI SODDISFARE MOLTEPLICI ESIGENZE ABRACCIANDO UNA VASTA GAMMA DI PRODOTTI COME CASETTE PER ABITAZIONI COMPLETAMENTE PERSONALIZZABILI; MODULI PREFABBRICATI PER NECESSITA' INCOMBENTI GENERATE DA CALAMITA' NATURALI (ABITAZIONI PRIVATE, DORMITORI E DEPOSITI); UFFICI, SCUOLE ED ATTIVITA' COMMERCIALI; CHALET O MODULI PER CAMPEGGI; CHIOSCHI DI VARIE TIPOLOGIE PER PARCHI E GIARDINI.



DIMENSIONI ESTERNE	DIMENSIONI NETTE INTERNE	PREZZO
380X248X290H MAX	300X221X242H	
480X248X295H MAX	400X221X242H	
580X248X299H MAX	500X221X242H	
680X248X304H MAX	600X221X242H	
780X248X309H MAX	700X221X242H	
880X248X314H MAX	800X221X242H	
980X248X318H MAX	900X221X242H	
1080X248X323H MAX	1000X221X242H	
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		

FOTO VARIE BUNGALOW NON STANDARD





MONOBLOCCO SERIE "BUNGALOW"-H int. 271 cm

I BUNGALOW CON ALTEZZA NETTA INTERNA PARI A 271 CM SI REALIZZANO SEMPRE CON MONOBLOCCHI DELLA SERIE SATEC STANDARD (VEDI PAG. 28 – 29) AI QUALI SI SOVRAPPONE UNA COPERTURA SUPPLEMENTARE A DUE FALDE DA MONTARE IN OPERA

DIMENSIONI ESTERNE	DIMENSIONI NETTE INTERNE	PREZZO
380X248X319H MAX	300X221X271H	
480X248X324H MAX	400X221X271H	
580X248X328H MAX	500X221X271H	
680X248X333H MAX	600X221X271H	
780X248X338H MAX	700X221X271H	
880X248X343H MAX	800X221X271H	
980X248X347H MAX	900X221X271H	
1080X248X352H MAX	1000X221X271H	
SUPPLEMENTO TELAIO, CANTONALI E GRONDA COLORATI CON RAL DIVERSO DA STANDARD AL METRO LINEARE		





STRUTTURE ACCESSORIE PER SERIE PREMA



MODELLO NON STANDARD CON PENSILINA, BALLATOIO E RINGHIERA



BASBAL 1



BASBAL 2

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
BASBAL1	STRUTTURA DI BASE (231X240X68 CM) CON BALLATOIO (370X120 CM) N°2 SCALE DI ACCESSO LATERALI A 3 GRADINI N°2 SUPPORTI LATERALI (241X68 CM)	
BASBAL2	STRUTTURA DI BASE (240X488X68 CM) CON PATIO (240X250 CM) COMPLETO DI SCALETTA LATERALE A 3 GRADINI, PENSILINA (248X248 CM) E N° 2 SUPPORTI LATERALI	
SUPLAT	SUPPORTO LATERALE PER MONOBLOCCO 241 X 68 CM	
PENS248	PENSILINA CON SUPPORTI 248 X 248 CM PER BASBAL1	
PENS325	PENSILINA CON SUPPORTI 325 X 248 CM PER BASBAL1	
PENS425	PENSILINA CON SUPPORTI 425 X 248 CM PER BASBAL1	
PENS525	PENSILINA CON SUPPORTI 525 X 248 CM PER BASBAL1	
COPSUP	COPERTURA SUPPLEMENTARE CON TOMPAGNO PER MONOBLOCCHI SERIE "SATEC" A 2 FALDE DA MONTARE IN OPERA COMPLETA DI GRONDAIE TESTATE VERNICIATE VERDE RAL 6005 CON LAMIERA GRECATA 6/10NEGB401 COLORE TESTA DI MORO E PLUVIALI VERDI (ESCLUSO MONTAGGIO)	FINO A 6,3 ml
		OLTRE 6,3 ml
COPSUP COIB	COPERTURA SUPPLEMENTARE CON TOMPAGNO PER MONOBLOCCHI SERIE "SATEC" A 2 FALDE DA MONTARE IN OPERA COMPLETA DI GRONDAIE TESTATE VERNICIATE VERDE RAL 6005 CON PANNELLI SANDWICH SP.30 + 40 GRECA - COLORE B.G.	FINO A 6,3 ml
		OLTRE 6,3 ml



COPERTURA SUPPL. A CANNA VENTILATA

COPERTURA SUPPLEMENTARE A CANNA VENTILATA PER MONOBLOCCHI SERIE SATEC IN LAMIERA GRECATA EGB401 TESTA DI MORO SP 6/10 CON SPORGENZA ANTERIORE DI 25 CM



- **COP. SUP. SIMPLEX**
CON GRONDAIA A FILO GRONDA MONOBLOCCO SENZA PLUVIALI DISCENDENTI;
- **COP. SUP. SIMPLEX PLUV.**
CON GRONDAIA A FILO GRONDA MONOBLOCCO CON PLUVIALI DISCENDENTI;
- **COP. SUP. SPORG.**
CON GRONDAIA SPORGENTE ANCHE LATERALMENTE 20 CM SENZA PLUVIALI DISCENDENTI;
- **COP. SUP. SPORG. PLUV.**
CON GRONDAIA SPORGENTE ANCHE LATERALMENTE 20 CM CON PLUVIALI DISCENDENTI.

PER SATEC 3	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =
PER SATEC 4	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =
PER SATEC 5	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =
PER SATEC 6	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =
PER SATEC 7	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =
PER SATEC 8	COP. SUP. SIMPLEX =	COP. SUP. SIMPLEX PLUV. =
	COP. SUP. SPORG. =	COP. SUP. SPORG. PLUV. =

- PER MONOBLOCCHI CON DIMENSIONI MAGGIORI AGGIUNGERE AD OGNI TIPOLOGIA DI COPERTURA SUPPLEMENTARE € 250 / ML,
- PER MONOBLOCCHI ACCOPPIATI IL PREZZO E' PARI AL DOPPIO;
- PREZZI NON COMPRENSIVI DEL TRASPORTO E DEL MONTAGGIO.



MONOBLOCCHI SERVIZI SERIE "SR"

PER FORMULARE IL COSTO DI UN MONOBLOCCO SERVIZI SERIE "SR", BISOGNA SOMMARE AL COSTO DI UN MONOBLOCCO SERIE SATEC (VEDI PAG. 26 - 27), IN FUNZIONE DELLA RICHIESTA, IL COSTO DEI SEGUENTI ACCESSORI CHE SI SCEGLIERANNO:

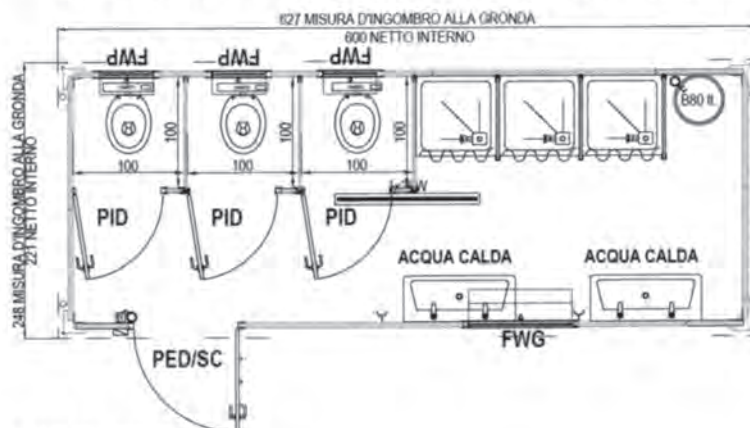
- CABINA DOCCIA CON PIATTO DOCCIA DIM.70X70 E TENDINA IN PVC
- CABINA WC CON VASO O TURCA
- BOILER ELETTRICO 15 LT
- BOILER ELETTRICO 30 LT
- BOILER ELETTRICO 80 LT
- LAVABO A CANALE A DUE RUBINETTI (ACQUA CALDA)
- LAVABO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
- CABINA LATERALE PER DISABILI VASO E LAVABO
CON ACCESSORI A NORMA DI LEGGE
- CABINA LATERALE PER DISABILI VASO, LAVABO
E DOCCIA CON ACCESSORI A NORMA DI LEGGE





MONOBLOCCHI SERVIZI SERIE "SR"

ESEMPIO DI CALCOLO SERIE "SR" SU BASE PREMA 6



PREZZO PREMA 6 DIM.627X248X278H

DA AGGIUNGERE:

NR.3 CABINE DOCCIA CON PIATTO DIM. 70X70 TENDINA IN PVC

NR.3 CABINE WC CON VASO

NR.1 BOILER ELETTRICO 80LT

NR.2 LAVABI A CANALE A 2 RUBINETTI (ACQUA CALDA)

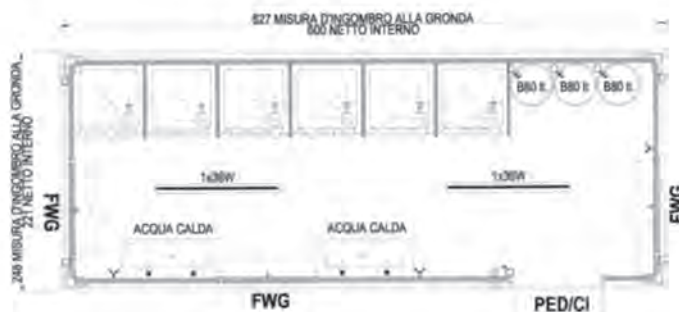
NR.1 PRESA MONOFASE ELETTRICA 10/16 IP 40

NR.1 FINESTRA WASISTAS GRANDE DIM.105X50

DA SOTTRARRE:

NR.1 FINESTRA A SPORGERE DIM.105X110 (IN DOTAZIONE SATEC)

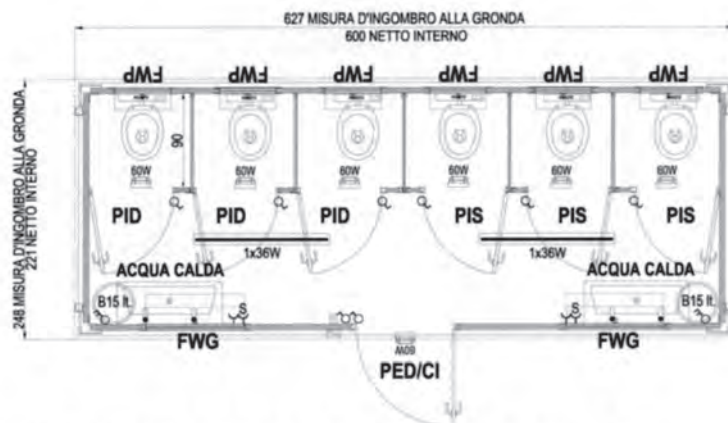
TOTALE.....



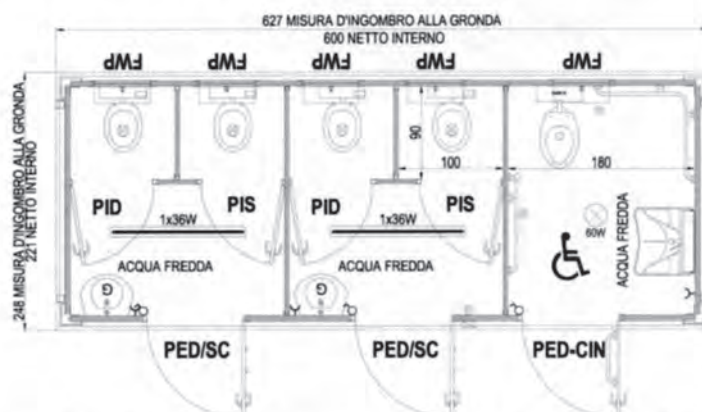
PREZZO PREMA 6 DIM.627X248X278H CON 6 DOCCE, 3 BOILER E 2 LAVABI



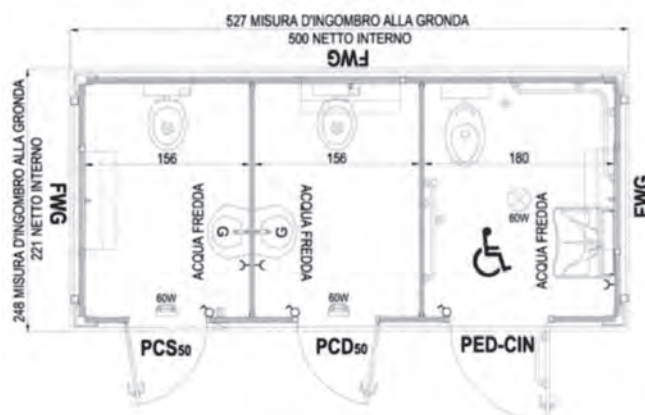
MONOBLOCCHI SERVIZI SERIE "SR"



PREZZO PREMA 6 DIM.627X248X278H CON 6 WC, 2 BOILER E 2 LAVABI



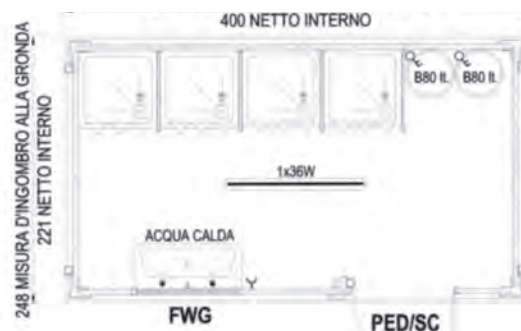
PREZZO PREMA 6 DIM.627X248X278H CON 4 WC, 2 LAVABI E CABINA DISABILI



PREZZO PREMA 5 DIM.527X248X278H CON 2 WC, 2 LAVABI E CABINA DISABILI



MONOBLOCCHI SERVIZI SERIE "SR"



PREZZO PREMA 4 DIM.427X248X278H CON 4 DOCCE, 2 BOILER ED 1 LAVABO



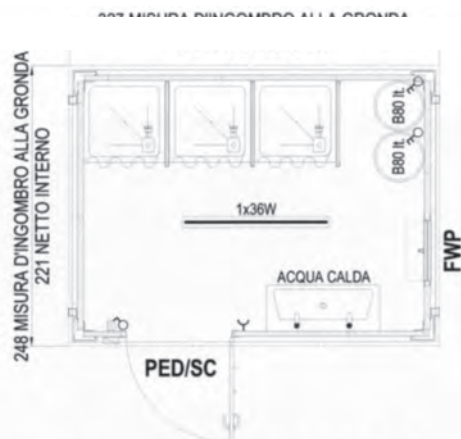
PREZZO PREMA 4 DIM.427X248X278H CON 2 DOCCE, 1 BOILER, 2 WC ED 1 LAVABO



PREZZO PREMA 4 DIM.427X248X278H CON 4 WC ED 1 LAVABO



MONOBLOCCHI SERVIZI SERIE "SR"



PREZZO PREMA 3 DIM.327X248X278H CON 3 DOCCE, 2 BOILER ED 1 LAVABO



PREZZO PREMA 3 DIM.327X248X278H CON 2 DOCCE, 1 BOILER, 1 WC ED 1 LAVABO



PREZZO PREMA 3 DIM.327X248X278H CON 3 WC ED 1 LAVABO



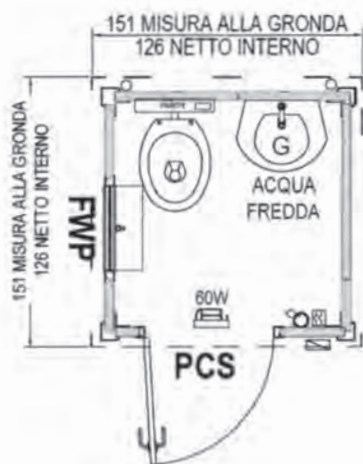
CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"





CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"

TEK - 1

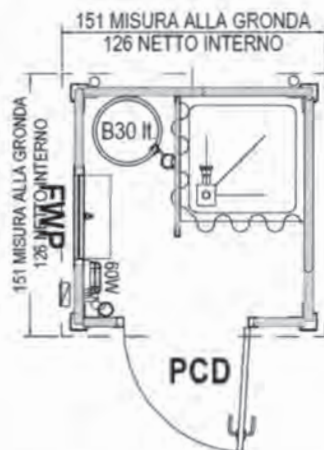


CABINA COIBENTATA DIM.151X151X270H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
 NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
 NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
 NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA
 (ACQUA FREDDA)
 NR.1 PLAFONIERA 60W
 NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

TEK - 2



CABINA COIBENTATA DIM.151X151X270H EST H INT.242

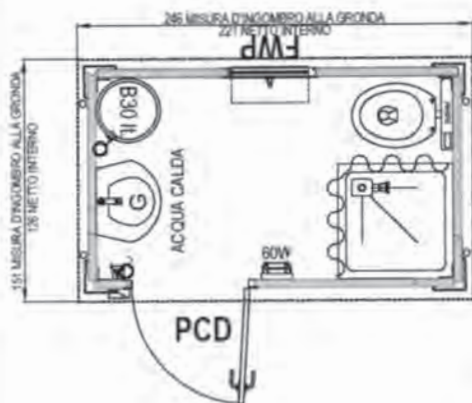
DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
 NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
 NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
 NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
 NR.1 PLAFONIERA 60W
 NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA



CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"

TEK - 3

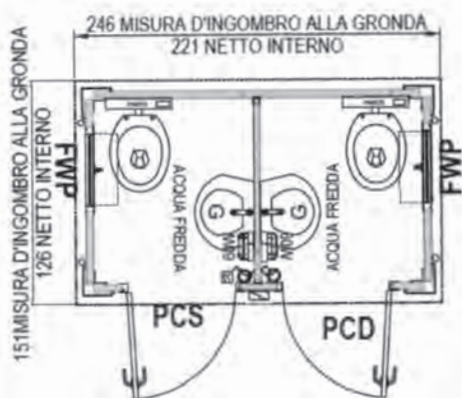


CABINA COIBENTATA DIM.151X246X270H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
 NR.1 FINESTRA WASISTAS PICCOLA DIM.65X50
 NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
 NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA
 (ACQUA CALDA)
 NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
 NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
 NR.1 PLAFONIERA 60W
 NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

TEK - 4



CABINA COIBENTATA DIM.151X151X270H EST H INT.242

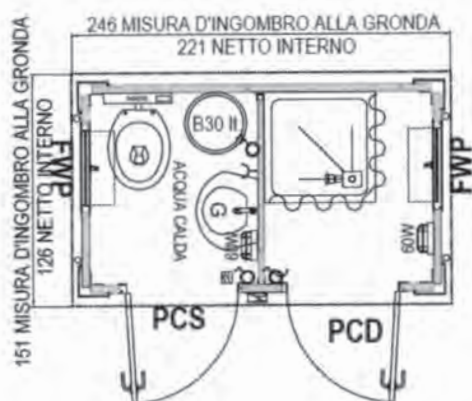
DOTAZIONE STANDARD:

NR.2 PORTE ESTERNE CIECHE DIM.85X210
 NR.2 FINESTRE WASISTAS PICCOLE DIM.65X50
 NR.2 VASI INGLESINI IN CERAMICA
 NR.2 LAVANDINI A COLONNA IN CERAMICA
 (ACQUA FREDDA)
 NR.2 PLAFONIERE 60W
 NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA



CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"

TEK - 5



CABINA COIBENTATA DIM.151X246X270H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.2 PORTE ESTERNE CIECHE DIM.85X210
 NR.2 FINESTRE WASISTAS PICCOLE DIM.65X50
 NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
 NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA CALDA)
 NR.1 PIATTO DOCCIA DIM.70X70 CON TENDINA
 NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
 NR.2 PLAFONIERE 60W
 NR.2 PRESE ELETTRICHE 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA

TEK - 6



CABINA COIBENTATA DIM.151X151X270H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
 NR.2 FINESTRE WASISTAS PICCOLE DIM.65X50
 NR.1 VASO INGLESE IN CERAMICA
 NR.1 LAVANDINO A COLONNA IN CERAMICA (ACQUA FREDDA)
 NR.1 PORTA RIDUCIBILE IN PVC DIM.85X210
 NR.2 PLAFONIERE 60W
 NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
 NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA



CABINE COIBENTATE SERIE "TEK"

TEK - IN



CABINA COIBENTATA DIM.226X248X278H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
CON MANIGLIONE ANTIPANICO
NR.2 FINESTRE WASISTAS PICCOLE DIM.65X50
NR.1 VASO CON BORDO SAGOMATO
NR.1 LAVANDINO CON BORDO SAGOMATO
(ACQUA FREDDA)
NR.1 PLAFONIERA 60W
NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA
NR.1 CHIAMATA ESTERNA CON SUONERIA
CORRIMANO ORIZZONTALE E VERTICALE

TEK - INDO



CABINA COIBENTATA DIM.226X248X278H EST H INT.242

DOTAZIONE STANDARD:

NR.1 PORTA ESTERNA CIECA DIM.85X210
CON MANIGLIONE ANTIPANICO
NR.2 FINESTRE WASISTAS PICCOLE DIM.65X50
NR.1 VASO CON BORDO SAGOMATO
NR.1 LAVANDINO CON BORDO SAGOMATO
(ACQUA CALDA)
NR.1 PIATTO DOCCIA CON SEDILE RECLINABILE
NR.1 BOILER ELETTRICO 30LT
NR.1 PLAFONIERA 60W
NR.1 PRESA ELETTRICA 10/16 IP44
NR.1 SCATOLA DI DERIVAZIONE ESTERNA
NR.1 CHIAMATA ESTERNA CON SUONERIA
CORRIMANO ORIZZONTALE E VERTICALE



CABINE COIBENTATE SERIE "SIMPLEX-PLUS"



CABINA SIMPLEX-PLUS 103X110 CON VASO O TURCA E LAVANDINO	
SUPPLEMENTO SERBATOIO SUPERIORE 150LT	
SUPPLEMENTO VASCA DI RACCOLTA	



CABINA AUTONOMA



CONTAINER SERIE "SAC-BOX"



CARATTERISTICHE TECNICHE

SUPERFICIE PORTANTE:

È formata mediante una struttura di tubolari d'acciaio zincati, interamente saldata e costituisce sia il sostegno del piano di calpestio del prefabbricato che il supporto di tutta la struttura perimetrale, pareti, cantonali ed infissi, e di conseguenza della copertura.

Il piano di base è composto da un telaio completamente saldato realizzato mediante tubolari in acciaio S235 zincato, 120×80x2 perimetralmente, 80x80x2 e 60x40x1,5 gli elementi dell'orditura intermedia.

Le due ossature, una di base e una di tetto, sono collegate tra di loro mediante quattro pilastri d'angolo e da montanti perimetrali. La struttura del tetto è sagomata in modo tale da funzionare anche da gronda perimetrale con quattro gocciolatoi che scaricano le acque meteoriche.

Tutta la struttura, così descritta, è realizzata con profili in lamiera di acciaio pressopiegato, calcolata onde consentire la sovrapposizione di altri monoblocchi.



CONTAINER SERIE "SAC-BOX"

COPERTURA:

Ha funzione di protezione contro gli agenti atmosferici esterni.

Ha, inoltre, anche funzione strutturale sia per i carichi verticali che per i carichi accidentali (acqua, neve, vento ecc.ecc.) realizzando un piano rigido di collegamento tra le pareti laterali, migliorando l'azione di collegamento della gronda.

È costituita da lamiere grecate zincate EGB401/DS, realizzate in acciaio di spessore di 6/10mm.

Sovraccarico uniformemente distribuito ammissibile 200kg/ma.

PAVIMENTO:

Pavimentazione realizzata con telaio ordito con tubi in acciaio ZN con uno strato di lamiera di acciaio ZN atta a garantire la portata di un carico uniformemente distribuito di 250Kg/Mg.

PARETI ESTERNE:

Le pareti esterne sono composte da pannelli in lamiera grecata zincata EGB 401/DS ordita con tubo ZN 40×20×1.5.

INFISSI:

Porta di accesso a due ante con luce netta mm 1670×2350 h, posta sul lato corto.

DISPOSITIVO DI SOLLEVAMENTO:

La presa è consentita solo mediante quattro spinotti Ø33 a scomparsa, inseriti nel telaio di base, con l'ausilio di quattro braghe e bilancino.



CONTAINER SERIE "SAC-BOX"

CONTAINER

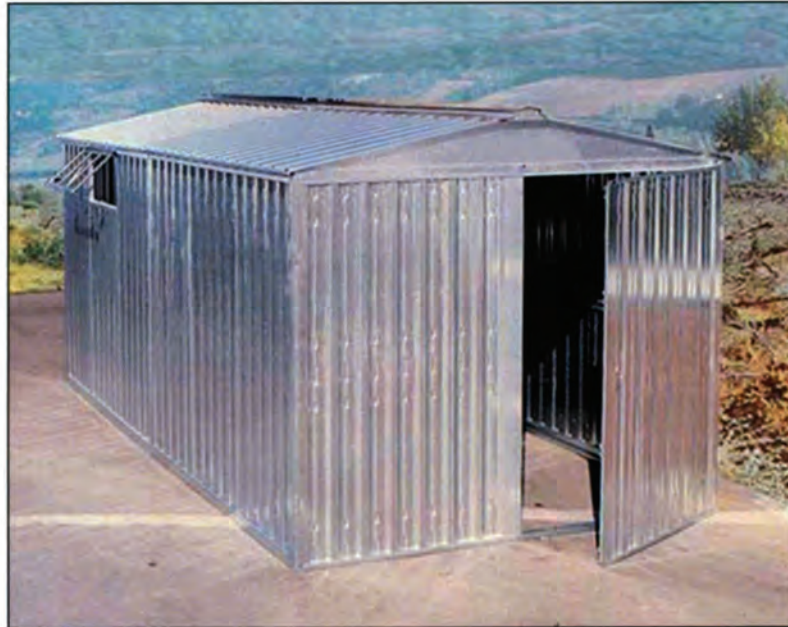
SAC-BOX 225X246x270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 325X246X270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 425X246X270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 525X246X270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 625X246X270H EST H INT 242	

SERIE RID

SAC-BOX 225X204x270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 325X204X270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 425X204X270 H EST H INT 242	
SAC-BOX 525X204X270 H EST H INT 242	



LISTINO BOX ZN



BOX MT 1.75 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 2.60 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 3.50 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 4.30 X 2.55 X 2.00 H	
BOX MT 5.15 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 6.00 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 6.85 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 7.70 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 8.60 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 9.40 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 10.20 X 2.55 X 2.00 H.....	
BOX MT 12.75 X 2.55 X 2.00 H.....	



LISTINO BOX ZN

SUPPLEMENTO PER ELEMENTI A RICHIESTA :

FINESTRA APRIBILE

PORTA PASSO UOMO

PORTA BASCULANTE SCIOLTA

PORTELLONE WASISTAS

PARETE DIVISORIA CIECA

PREZZI DEI COMPONENTI:

PORTA.....

RETRO.....

PARETE DA MT 2.60

PARETE DA MT 1,70.....

TETTO DA MT 2.60

TETTO DA MT 1.70

COPRITETTO DA MT 2.60.....

COPRITETTO DA MT 1.70.....

CAPRIATA

DOTAZIONE BOX DA MT 1.75 A MT 7.70.....

DOTAZIONE BOX DA MT 8.60 A MT 12,75.....



ACCESSORI

STRUTTURALI:

- Pavimento rinforzato portata 250 kg/mq (prezzo al Mq)
- Pavimento rinforzato portata 500 kg/mq (prezzo al Mg)
- Piedino regolabile h. 10 cm (cadauno)
- Basetta regolabile tipo "ponteggio" (cadauno)
- Supplemento verniciatura telaio, cantonali e gronda (prezzo al ML)
- Supplemento pannellatura esterna color noce (prezzo al Ma)
- Rivestimento monoblocco con doghe in legno verniciate (prezzo al Mg)
- Detrazione pavimento al Ma per serie Sapic (truciolato, traversi, lamiera e linoleum)
- Detrazione pavimento al Mq per serie Satec (truciolato, traversi, lamiera e linoleum)
- Supplemento piano grigliato e vasca di raccolta (prezzo al Mg)
- Supplemento verniciatura pannelli esterni di colore a scelta (prezzo al Mq)
- Pavimento monoblocco rivestito in alluminio mandorlato (prezzo al Ma)

INFISSI:

- Porta esterna DIM. 105×210 cm con barre di protezione vetro 4mm
- Porta esterna DIM. 205×210 cm a due ante con barre di protezione vetro 4mm
- Porta esterna/interna cieca DIM. 85×210 cm
- Porta riducibile in pvc DIM. 85×210 cm
- Porta esterna cieca DIM. 105×210 cm con maniglione antipanico
- Finestra a sporgere DIM. 105×110 cm con barre di protezione vetro 4mm
- Finestra scorrevole DIM. 105×110 cm senza barre di protezione vetro 4mm
- Finestra scorrevole DIM. 205×110 cm senza barre di protezione vetro trasparente 4mm
- Finestra scorrevole DIM. 105×110 cm con tapparella vetro trasparente 4mm
- Finestra scorrevole DIM. 205×110 cm con tapparella vetro trasparente 4mm
- Finestra a due ante DIM. 105×110 cm vetro 4mm
- Finestra a due ante DIM. 105×210 cm con controinfisso alla romana con doghe fisse
- Finestra fissa DIM. 105×110 cm vetro trasparente 4mm



ACCESSORI

- Finestra fissa DIM. 205×110 cm vetro trasparente 4mm
- Finestra wasistas piccola DIM.65×50 cm vetro trasparente 4mm
- Finestra wasistas grande DIM. 105×50 cm vetro trasparente 4mm
- Vetrata fissa DIM. 205x210 cm vetro visarm 6/7 mm
- Supplemento vetro visarm 6/7 mm (prezzo per modulo)
- Supplemento vetro camera 4/9/4 mm (prezzo per modulo)
- Supplemento zanzariera fissa per finestra wasistas piccola DIM.65×50 cm
- Supplemento zanzariera fissa per finestra wasistas grande DIM. 105×50 cm
- Supplemento zanzariera scorrevole DIM. 105×210 cm
- Supplemento zanzariera scorrevole DIM. 205x210 cm
- Supplemento tenda veneziana con lamelle orientabili DIM. 105×210 cm
- Supplemento tenda veneziana con lamelle orientabili DIM.205×210 cm
- Gancio ferma porta (cadauno)

ELETTRICI (prezzi cadauno):

- Punto luce a plafoniera neon 1×36W
- Punto luce a plafoniera neon 2x36W
- Punto luce a plafoniera neon 2x36W Dark light
- Presa monofase o telecom
- Presa trifase
- Plafoniera 60W
- Condizionatore inverter 9000 btu
- Condizionatore inverter 12000 btu
- Predisposizione montaggio condizionatori
- Radiatore elettrico 2000W
- Aspiratore elettrico Ø 100 mm



ACCESSORI

IDRICI (prezzi cadauno) :

- Cabina doccia con piatto doccia DIM.70×70 cm e tendina in pvc
- Cabina wc/turca DIM. 110×100 cm
- Boiler elettrico 15lt
- Boiler elettrico 30lt
- Boiler elettrico 80lt
- Lavabo a canale due rubinetti (ACQUA CALDA)
- Lavabo a colonna in ceramica (ACQUA CALDA)
- Bidet completo di impianto (ACQUA CALDA)
- Orinatoio a parete con pannello divisorio
- Supplemento Piatto turca in monoblocco
- Impianto acqua calda
- Box doccia DIM.70×70 cm
- Wc chimico (autonomia 25 scarichi)
- Lavello cucina inox con mobiletto e rubinetto acqua fredda
- Cabina laterale per disabili vaso e lavabo con accessori a norma di legge
- Cabina laterale per disabili vaso, lavabo e doccia con accessori a norma di legge

PARETI INTERNE

- Parete divisoria cieca H=242 cm (prezzo al ML)
- Parete divisoria cieca H=271 cm (prezzo al ML)
- Parete divisoria cieca H=290 cm (prezzo al ML)
- Parete divisoria con porta in alluminio DIM. 220×242 cm
- Parete divisoria con porta in alluminio DIM. 220×271 cm
- Parete divisoria interna (prezzo al Mq)
- Parete divisoria interna cieca DIM. 220×242 cm
- Parete divisoria interna cieca DIM. 220×271 cm



TRASPORTIAMO IN TUTTA ITALIA





NOTE

Ruled area for notes with horizontal dashed lines.



MARINO
Prefabbricati

S.S. 16 Km 639 - 71016 San Severo (Fg)

Cell.: 327 070 6759 - 328 93 06 351

pietranticaexpo@libero.it

