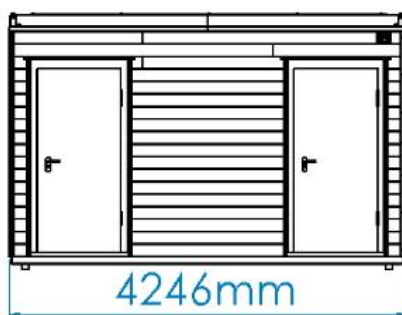


Tolerância Geral: ± 5%



2x



**VARIANTES / VARIANTES / VARIANTS / VARIANTES**



MUPFS6321BD

PRE FABRICADO SILVER C/ESTRUTURA ACO LACADO + REVESTIMENTO BRICODECK C/6300X2100X2850MM





## DESCRIÇÃO

Equipamento BRagURBAN, pré-fabricado SILVER, com componente de WC e componente de Banheiro. Revestimento exterior do pré-fabricado em Brico-Deck com isolamento em painel sandwich, pavimento em contraplacado marítimo revestido a vinílico. Remates interiores em aço metalizado e lacado. Estrutura principal em tubo aço 100x100mm com tratamento primário à base de zinco C5 e acabamento lacado ao RAL cinza forja 600 deep blue, à temperatura de 230°C. Telhado revestido a Painel sandwich com 4 caleiras e 4 tubos de queda água em PVC. Sem necessidade de fixação ao solo.

Equipamento constituído por:

- 2 porta;
- 2 sanita com tampo e tanque compacto;
- 2 lavatório standard;
- 2 banheiros;
- 1 quadro elétrico;
- 2 armadura led com sensor;
- 2 porta rolos ABS branco
- 2 saboneteira ABS branco
- 2 toalheiro ABS branco

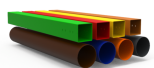
Medidas gerais (CxLxA): 4246x2146x2680mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

Ferragens em aço eletrozincado, protegidas por cápsulas em polipropileno PP.



### TUBO AÇO LACADO

Tubo (EN 10305-3), laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JR - S275JR, de acordo com a norma EN 10025-2. (Tubo até 2mm de espessura).

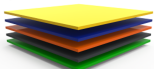
Tubo de perfil oco circular (EN 10219-1/2), laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JRH - S275JRH - S355J2H, de acordo com a norma EN 10025-2. (Tubo superior a 2mm de espessura).

Decapagem: Processo por jato abrasivo para limpeza da superfície metálica de oxidações e impurezas, garantindo um perfil de rugosidade ideal para o processo de tratamento de superfície; de acordo com a norma 8501:1;

Primário: À base de zinco com resinas epóxi de poliéster anticorrosivo, ecológico com categoria de corrosividade nível C5, com cozedura a 230°C;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.

Garantia: 10 anos



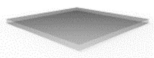
### CHAPA EM AÇO LACADA

Chapa de aço lisa (EN 10327) laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JR, de acordo com a norma EN 10025-2.

Decapagem: Processo por jato abrasivo para limpeza da superfície metálica de oxidações e impurezas, garantindo um perfil de rugosidade ideal para o processo de tratamento de superfície; de acordo com a norma 8501:1;

Primário: À base de zinco com resinas epóxi de poliéster anticorrosivo, ecológico com categoria de corrosividade nível C5, com cozedura a 230°C;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.



### CHAPA EM AÇO INOX AISI 316

Chapa de aço lisa (EN 10327) de aço laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço inoxidável AISI 316, de acordo com a norma EN 14401, com acabamento 2B.



### FECHADURA

Fechadura de chave triangular para porta metálica, niquelada, com patilha direita fixa por parafuso, rotação a 180°.

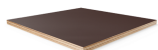
Chave triangular galvanizada opcional.



### PULSADOR TORNEIRA

Em latão cromado de fecho instantâneo com débito regulável, com certificações WRAS, ACS e PZH.



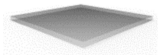
**CONTRAPLACADO MARÍTIMO**

Laminado colado com resinas fenólicas a alta pressão e temperatura, resistente a intempéries e raios UV, de acordo com as normas EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antiderrapante e de baixa manutenção.

Garantia: 5 anos

**DOBRADIÇA**

Fabricada em liga de zinco fundido de acordo com a norma EN1774, fiel em aço inox AISI304 e parafusos ocultos com acabamento zincado com 50x50mm.

**CHAPA ALUMÍNIO**

Chapa de 2mm espessura liga 5005A s.2 H22, segundo a norma EN 15088:2005.

**PVC**

O PVC rígido tem um fabrico e moldagem simples, é ideal para uma ampla variedade de aplicações, e é um excelente produto para publicidade, sinalização, é um produto adequado para impressão digital e tradicional. Com alta resistência a produtos químicos, o PVC rígido é ideal para aplicações industriais. Principais vantagens: resistência a produtos químicos; resistente aos impactos auto extingüível (Classe M1); excelente isolamento elétrico e térmico e não é tóxico.

**PORTA METÁLICA**

Porta metálica corta fogo (classe EI2 60 990X2050R), com ferragens, fechadura e puxador em aço inox.

Possibilidade de revestir em bricodeck, HPL, pedra, painel sandwich ou lacagem, dependendo do revestimento do local onde a porta for aplicada.

**SANITA EM CERÂMICA**

Sanita standard em cerâmica branca compacta no chão, com tampo TM Termodur e tanque com mecanismo de alimentação inferior.

**LAMINAS PVC**

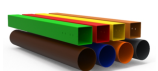
Perfil em PVC de 100x6000mm para teto falso de quiosque.

**QUADRO ELÉTRICO**

Quadro elétrico estanque, com disjuntores, diferenciais, caixa de conexão para fusível de terra, tomadas de corrente e interruptores. Instalado de acordo com a lei nº14/2015.

**EXTRATOR DE BANHO**

Extrator de banho em ABS branco, feito para remover a humidade e os maus odores. Com indicador de funcionamento em led e 150m<sup>3</sup> de fluxo extraído por hora. Nível de ruído de 37dB, com potência de 15W, isolamento elétrico de classe II e tensão de AC240V-50Hz.

**TUBO AÇO GALVANIZADO LACADO**

Tubo (EN 10305-3) laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço galvanizado DX51D+Z275, de acordo com a norma EN 10346.

Primário: À base de zinco com resinas epóxi de poliéster anticorrosivo, ecológico com categoria de corrosividade nível C5, com cozedura a 230°C;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.

Garantia: 10 anos

**CHAPA AÇO GALVANIZADO LACADO**

Chapa de aço lisa (EN 10327) de aço laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço galvanizado DX51D com revestimento Z200, de acordo com a norma EN 10346.

Decapagem: Processo por jato abrasivo para limpeza da superfície metálica de oxidações e impurezas, garantindo um perfil de rugosidade ideal para o processo de tratamento de superfície; de acordo com a norma 8501:1;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140µm, de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.





**LAVATÓRIO EM CERÂMICA**  
Lavatório standard em cerâmica branca.



**TORNEIRA**  
Torneira em aço para lavatório.



**KIT HIGIENE ABS**  
- Doseador de sabão recarregável em plástico;  
- Dispensador de papel contínuo em plástico.



**TUBO PVC DE QUEDA DE ÁGUA**  
Com alta resistência a produtos químicos, o PVC rígido é ideal para aplicações industriais. Principais vantagens: resistência a produtos químicos; resistente aos impactos auto extingüível (Classe M1); excelente isolamento elétrico e térmico e não é tóxico.



**AC\_CHUVEIRO**  
Chuveiro orientável cromado Ø58X70 1/2"

## NORMAS



EN 1090-1  
Reg. Produtos da Construção n.º 305/2011  
Estruturas Metálicas de Aço Soldado  
Certificado: 1029-CPR-PT15/05475

## CONFIDENCIALIDADE E PROPRIEDADE INTELECTUAL

A informação contida neste documento é confidencial, não podendo o destinatário do mesmo reproduzi-la ou permitir a terceiros que a obtenham, utilizem ou divulguem sem a prévia e expressa autorização da BRICANTEL.

Todos os direitos de propriedade intelectual sobre os desenhos e modelos apresentados são da titularidade exclusiva da BRICANTEL, sendo expressamente proibida a prática de qualquer ato de exploração dos mesmos sem o consentimento desta, nos termos do código da propriedade industrial e do código do direito de autor e dos direitos conexos. A violação da obrigação de confidencialidade e/ou dos direitos de propriedade intelectual da BRICANTEL, pode dar origem a responsabilidade civil e criminal.





## DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragURBAN, prefabricado SILVER, con componente de WC y componente de baño. Revestimiento exterior del prefabricado en Brico-Deck con aislamiento en panel sándwich, suelo de contrachapado marino revestido de vinilo. Remates interiores en acero metalizado y lacado. Estructura principal en tubo de acero de 100x100mm con tratamiento primario a base de zinc C5 y acabado lacado en RAL gris forja 600 azul profundo, a una temperatura de 230°C. Techo revestido con panel sándwich con 4 canaletas y 4 tubos de desagüe de agua de PVC. No se requiere fijación al suelo.

Equipamiento compuesto por:

- 2 puertas;
- 2 inodoros con tapa y tanque compacto;
- 2 lavabos estándar;
- 2 baños;
- 1 cuadro eléctrico;
- 2 luminarias LED con sensor;
- 2 portarrollos ABS blanco;
- 2 dispensadores de jabón ABS blanco;
- 2 toalleros ABS blanco.

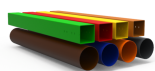
Medidas generales (LxAnxAl): 4246x2146x2681mm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

Herrajes en acero electrochapado, protegidos por cápsulas en polipropileno PP.



### TUBO ACERO LACADO

Tubo (EN 10305-3), laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JR - S275JR, según norma EN 10025-2. (Tubo de hasta 2mm de espesor).

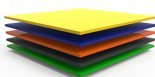
Tubo de perfil circular hueco (EN 10219-1/2), laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JRH - S275JOH - S355J2H, según EN 10025-2. (Tubo de más de 2mm de espesor).

Decapado: proceso de chorro abrasivo para limpiar la superficie del metal de la oxidación y las impurezas, asegurando un perfil de rugosidad ideal para el proceso de tratamiento de la superficie; según norma 8501:1;

Imprimación: a base de zinc con resinas epoxi de poliéster anticorrosivo, ecológico con grado de corrosividad C5, con cocción a 230°C.

Lacado: pintura electrostática en pintura poliéster en polvo con horneado a 230°C, espesor entre 120 y 140 µm, según norma UNE EN ISO 2808.

Garantía: 10 años.



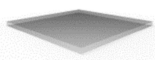
### CHAPA EN ACERO LACADA

Chapa de acero lisa (EN 10327) laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JR, según la norma EN 10025-2.

Decapado: proceso de chorro abrasivo para limpiar la superficie del metal de la oxidación y las impurezas, asegurando un perfil de rugosidad ideal para el proceso de tratamiento de la superficie; según norma 8501:1;

Imprimación: a base de zinc con resinas epoxi de poliéster anticorrosivo, ecológico con grado de corrosividad C5, con cocción a 230°C.

Lacado: pintura electrostática en pintura poliéster en polvo con horneado a 230°C, espesor entre 120 y 140 µm, según norma UNE EN ISO 2808.



### CHAPA EN ACERO INOX AISI 316

Chapa en acero lisa (EN 10327) acero laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero inoxidable AISI 304, según norma EN 14301, con refinamiento 2B.



### CERRADURA

Cerradura de llave triangular para puerta metálica, niquelada, con lengüeta derecha fija por tornillo, rotación de 180°. Llave triangular galvanizada opcional.



### PULSADOR GRIFO

En latón cromado con flujo regulable, con certificaciones WRAS, ACS y PZH.



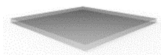
**MADERA CONTRACHAPADA MARINA**

Laminado pegado con resinas fenólicas a alta presión y temperatura, resistente a la intemperie y a los rayos UV, de acuerdo con las normas EL 314-2/clase 3 (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); antideslizante y de bajo mantenimiento.

Garantía: 5 años

**BISAGRA**

Fabricada en aleación de zinc fundido de acuerdo con la norma EN1774, eje de acero inoxidable AISI304 y tornillos ocultos con acabado zincado con 50x50mm.

**CHAPA DE ALUMINIO**

Chapa de 2mm espesor aleación 5005A s.2 H22, según la norma EN 15088:2005.

**PVC**

El PVC rígido tiene una fabricación y moldeo simple, es ideal para una amplia variedad de aplicaciones, y es un excelente producto para publicidad y señalización. Se trata de un producto adecuado para impresión digital y tradicional. Con alta resistencia a productos químicos, el PVC rígido es ideal para aplicaciones industriales. Principales ventajas: resistencia a productos químicos; resistente a los impactos auto extingüibles (Clase M1); excelente aislamiento eléctrico y térmico y no es tóxico.

**PUERTA METÁLICA**

Puerta metálica corta fuego (clase EI2 60 990X2050R), con herrajes, cerradura y pestillo de acero inoxidable. Posibilidad de revestir en bricodeck, HPL, piedra, panel sándwich o lacado, dependiendo del revestimiento del lugar donde la puerta sea aplicada.

**INODORO DE CERÁMICA**

Inodoro estándar en cerámica blanca compacta en el suelo, con tapa TM Termodur y cisterna con mecanismo de alimentación inferior.

**LÁMINAS PVC**

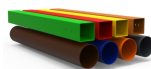
Perfil de PVC de 100x6000mm para techo falso de quiosco.

**CUADRO ELÉCTRICO**

Cuadro eléctrico estanco, con disyuntores, diferenciales, caja de conexión para fusible de tierra, tomas de corriente e interruptores. Instalado de acuerdo con la ley nº14/2015.

**EXTRACTOR DE BAÑO**

Extractor de baño en ABS blanco, hecho para eliminar la humedad y los malos olores. Con indicador de funcionamiento led y 150m3 de flujo extraído por hora. Nivel de ruido de 37dB, con potencia de 15W, aislamiento eléctrico de clase II y voltaje de AC240V-50Hz.

**TUBO DE ACERO GALVANIZADO LACADO**

Tubo (EN 10305-3) laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), de acero galvanizado DX51D+Z275, según EN 10346.

Primario: a base de zinc con resinas epoxi de poliéster anticorrosivo, ecológico con categoría de corrosividad nivel C5, con cocción a 230°C;

Lacado: Pintura electrostática con pintura en polvo de poliéster con cocción 230°C, espesor entre 120 y 140µm, de acuerdo con la norma UNE EN ISO 2808.

Garantía: 10 años

**CHAPA DE ACERO GALVANIZADO LACADO**

Hoja de acero lisa (EN 10327) de acero laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), de acero galvanizado DX51D con recubrimiento Z200, de acuerdo con la norma EN 10346.

Decapado: Proceso de chorro abrasivo para la limpieza de la superficie metálica de oxidaciones e impurezas, asegurando un perfil de rugosidad ideal para el proceso de tratamiento de superficie; de acuerdo con la norma 8501:1;

Lacado: Pintura electrostática con pintura en polvo de poliéster con cocción 230°C, espesor entre 120 y 140µm, de acuerdo con la norma UNE EN ISO 2808.





**LAVABO DE CERÁMICA**  
Lavabo estándar de cerámica blanca.



**GRIFO**  
Grifo de acero para lavabo.



**KIT DE HIGIENE ABS**  
- dosificador de jabón recargable de plástico;  
- Dispensador de papel continuo de plástico.



**TUBO DE CAÍDA DE AGUA PVC**  
Con alta resistencia a productos químicos, el PVC rígido es ideal para aplicaciones industriales. Principales ventajas: resistencia a productos químicos; resistente a los impactos auto extinguidos (Clase M1); excelente aislamiento eléctrico y térmico y no es tóxico.



**AC\_DUCHA**  
Ducha orientable cromada Ø58X70 1/2".

## NORMAS



EN 1090-1  
Ejecución de estructuras de acero y aluminio  
Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los componentes estructurales.

## CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información contenida en este documento es estrictamente confidencial, no pudiendo el destinatario reproducirla o permitir a terceros que la adquieran, utilicen o divulguen sin la previa y expresa autorización de BRICANTEL.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRICANTEL, estando expresamente prohibida la práctica de cualquier acto de usurpación de los mismos sin el previo consentimiento de la empresa, dentro de los términos del código de propiedad industrial y del código de derechos de autor y derechos análogos. La violación de la obligación de confidencialidad y/o de los derechos de propiedad intelectual de BRICANTEL, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.







## DESCRIPTION

BragURBAN equipment, SILVER pre-fabricated SILVER, featuring a WC component and a bathroom component. The exterior cladding is made of Brico-Deck with insulation in sandwich panels, while the flooring is composed of marine plywood covered with vinyl. Interior finishes in metallic and lacquered steel. Main structure made of 100x100mm steel tubes with a primary treatment based on zinc C5 and a lacquered finish in RAL 600 deep blue, at a temperature of 230°C. Roof covered with sandwich panels, featuring 4 gutters and 4 PVC downpipes for water drainage. No need for ground fixation.

The equipment consists of:

- 2 doors;
- 2 toilets with seat and compact tank;
- 2 standard sinks; 2 bathrooms;
- 1 electrical panel;
- 2 LED fixtures with sensor;
- 2 hygiene kits, including;
- 2 white ABS toilet paper holders;
- 2 white ABS soap dispensers;
- 2 white ABS towel holders.

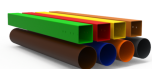
General measures (LxWxH): 4246x2146x2681mm

## TECHNICAL FEATURES



### STEEL ELECTROPLATED HARDWARE

Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



### LACQUERED STEEL TUBE

Tube (EN 10305-3), hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JR - S275JR, according to the standard EN 10025-2. (Tube up to 2mm thick).

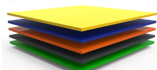
Hollow circular profile tube (EN 10219-1/2), hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JRH - S275JRH - S355J2H, according to EN 10025-2. (Tube greater than 2mm thick).

Pickling: abrasive jet process for cleaning the metal surface from oxidation and impurities, ensuring an ideal roughness profile in the surface treatment process; according to standard 8501:1;

Primer: zinc-based anti-corrosive polyester epoxy resins, ecological with corrosivity category C5, firing at 230°C.

Lacquering: electrostatic painting in polyester powder paint with cooking at 230°C, thickness between 120 to 140 µm, according to the UNE EN ISO 2808.

Guarantee: 10 years.



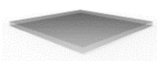
### LACED STEEL PLATE

Laced smooth steel plate (EN 10327) hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JR, according to EN 10025-2.

Pickling: abrasive jet process for cleaning the metal surface from oxidation and impurities, ensuring an ideal roughness profile in the surface treatment process; according to standard 8501:1;

Primer: zinc-based anti-corrosive polyester epoxy resins, ecological with corrosivity category C5, firing at 230°C.

Lacquering: electrostatic painting in polyester powder paint with cooking at 230°C, thickness between 120 to 140 µm, according to the UNE EN ISO 2808.



### STAINLESS STEEL PLATE AISI 316

Smooth stainless steel plate (EN 10327) hot rolled steel (EN 10027-1 e CR 10260), with stainless steel AISI 304, according to EN 14401, with finish 2B.



### LOCK

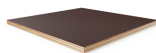
Triangular key lock for metal door, nickel-plated, with right slide fixed by screw, rotation at 180°.

Optional galvanized triangular wrench.



### PULSATOR FAUCET

In chrome brass with adjustable flow, with WRAS, ACS and PZH certifications.



### MARINE PLYWOOD

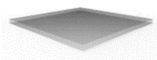
Laminated glued with phenolic resins at high pressure and temperature, weather and UV resistant, according to EL 314-2/class 3 standards (DIN 68 TS TCIL3: BFU 100, BS 6566 PART 8: WBP); non-slip and low maintenance.

Warranty: 5 years old



**HINGE**

Made of zinc alloy cast according to EN1774 standard, stainless steel AISI304 and concealed screws with a 50x50mm zinc finish.

**ALUMINUM PLATE**

2mm thick plate alloy 5005A s.2 H22 according to EN 15088:2005.

**PVC**

Rigid PVC has a simple manufacturing and molding, is ideal for a wide variety of applications, and is an excellent product for advertising, signaling, is a product suitable for digital and traditional printing. With high resistance to chemicals, rigid PVC is ideal for industrial applications. Main advantages: resistance to chemicals; impact resistant self-extinguishing (Class M1); excellent electrical and thermal insulation and not toxic.

**METAL DOOR**

Metal fire door (class EI2 60 990X2050R), with stainless steel fittings, lock and handle.

Possibility of coating in bricodeck, HPL, stone, sandwich panel or lacquer, depending on the coating of the place where the door is applied.

**CERAMIC TOILET**

Standard toilet in compact white ceramic on the floor, with TM Termodur top and tank with lower feeding mechanism.

**PVC BLADES**

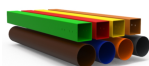
100x6000mm PVC profile for kiosk false ceiling.

**ELECTRIC SWITCHBOARD**

Watertight electrical panel, with circuit breakers, differentials, connection box for earth fuse, power sockets and switches. Installed according to Law 14/2015.

**BATH EXTRACTOR**

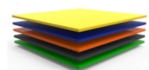
Bath extractor in white ABS, made to remove moisture and bad odors. With indicator of operation in led and 150m<sup>3</sup> of extracted flow per hour. 37dB noise level, with 15W power, class II electrical isolation and AC240V-50Hz voltage.

**GALVANISED LACQUERED STEEL TUBE**

Hot rolled tube (EN 10305-3) (EN 10027-1 and CR 10260) in galvanised steel DX51D+Z275 according to EN 10346.

Primary: Zinc-based with anti-corrosive polyester epoxy resins, ecological with corrosivity category C5, cooking at 230°C; Lacquer: Electrostatic paint to paint polyester powder with 230°C cooking, thickness between 120 to 140µm, according to UNE EN ISO 2808.

Guarantee: 10 years

**GALVANISED LACQUERED STEEL PLATE**

Sheet steel (EN 10327) of hot rolled steel (EN 10027-1 and CR 10260), in galvanized steel DX51D with Z200 coating, according to EN 10346.

Pickling: Abrasive jet process for cleaning the metal surface of oxidations and impurities, ensuring an ideal roughness profile for the surface treatment process; according to 8501:1;

Lacquer: Electrostatic paint to paint polyester powder with 230°C cooking, thickness between 120 to 140µm, according to UNE EN ISO 2808.

**CERAMIC SINK**

Standard wash basin in white ceramic.

**SPIGOT**

Steel tap for wash basin.





**ABS HYGIENE KIT**  
- plastic refillable soap dispenser;  
- Continuous plastic paper dispenser.



**WATER DROP PVC TUBE**  
With high resistance to chemicals, rigid PVC is ideal for industrial applications. Main advantages: resistance to chemicals; impact resistant self-extinguishing (Class M1); excellent electrical and thermal insulation and not toxic.



**AC\_SHOWERHEAD**  
Adjustable chrome showerhead Ø58X70 1/2".

## STANDARTS



EN 1090-1  
Execution of steel structures and aluminium structures  
Part 1: Requirements for conformity assessment of structural components

## CONFIDENTIALITY AND INTELLECTUAL PROPERTY

The information contained in this document is confidential, and the recipient cannot reproduce it or allow third parties to obtain, use or disclose it without the prior and express authorization of BRICANTEL.

All intellectual property rights over the designs and models presented are the exclusive property of BRICANTEL, and the practice of any act of exploitation thereof without the consent of the latter, under the terms of the industrial property code and the copyright code and related rights. Violation of BRICANTEL's obligation of confidentiality and / or intellectual property rights may give rise to civil and criminal liability.



 **DESCRIPTION**

Équipement BRagURBAN, préfabriqué SILVER, avec composant WC et composant Salle de bain. Revêtement extérieur du bâtiment préfabriqué en Brico-Deck avec isolation en panneau sandwich, plancher en contreplaqué marin enduit de vinyle. Finitions intérieures en acier métallique et laqué. Structure principale en tube d'acier 100x100mm avec traitement primaire à base de zinc C5 et finition laquée gris forge RAL 600 bleu profond, à une température de 230°C. Toit en panneaux sandwich avec 4 gouttières et 4 descentes en PVC. Pas besoin de fixation au sol.

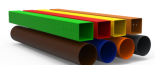
Équipement composé de :

- 2 portes ;
- 2 WC avec couvercle et réservoir compact ;
- 2 lavabos standards ;
- 2 salles de bains ;
- 1 tableau électrique ;
- armature à 2 leds avec capteur;
- 2 trousseaux d'hygiène
- 2 porte-rouleaux en ABS blanc
- 2 porte-savon en ABS blanc
- 2 porte-serviettes en ABS blanc

Dimensions globales (LxIxh) : 4246x2146x2681mm

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ**

Ferrures en acier electrozingué, protégé para des capsules en polypropylène PP.

**TUBE EN ACIER LAQUÉ**

Tube (EN 10305-3), laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JR - S275JR selon la norme EN 10025-2. (Tube jusqu'à 2mm d'épaisseur).

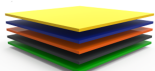
Tube profilé circulaire creux (EN 10219-1/2), laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JRH - S275JOH - S355J2H, selon EN 10025-2. (Tube de plus de 2mm d'épaisseur).

Décapage: procédé à jet abrasif pour nettoyer la surface métallique de l'oxydation et des impuretés, assurant un profil de rugosité idéal pour le processus de traitement de surface; selon la norme 8501:1;

Primaire: à base de zinc avec résines époxy de polyester anticorrosif, écologique de catégorie de corrosivité de niveau C5, avec cuisson à 230°C.

Laquage: peinture électrostatique en peinture poudre polyester avec cuisson à 230°C, épaisseur entre 120 et 140 µm, selon la norme UNE EN ISO 2808.

Garantie : 10 ans.

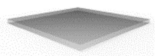
**TÔLE EN ACIER LAQUÉ**

Tôle en acier lisse (EN 10327) laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JR, en accord avec la norme EN 10025-2.

Décapage: procédé à jet abrasif pour nettoyer la surface métallique de l'oxydation et des impuretés, assurant un profil rugueux idéal pour le processus de traitement de surface; selon la norme 8501:1;

Primaire: à base de zinc avec résines époxy de polyester anticorrosif, écologique de catégorie de corrosivité de niveau C5, avec cuisson à 230°C;

Laquage: peinture électrostatique en peinture poudre polyester avec cuisson à 230°C, épaisseur entre 120 et 140 µm, selon la norme UNE EN ISO 2808.

**TÔLE EN ACIER INOXYDABLE AISI 316:**

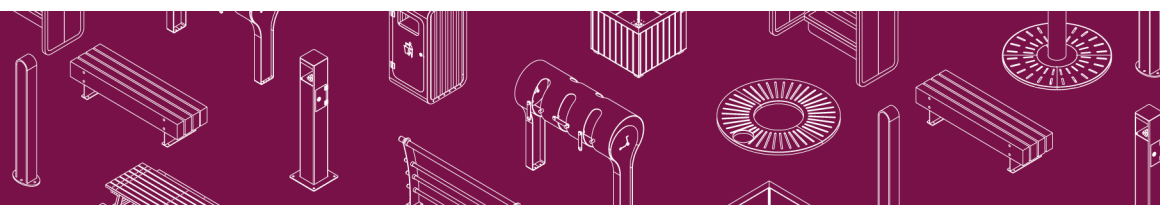
Tôle en acier inoxydable (EN 10327), en acier laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier inoxydable AISI 316, en accord avec la norme EN 14401, avec finition 2B.

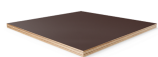
**SERRURE**

Serrure à clé triangulaire pour porte métallique, nickelée, avec languette droite fixée par vis, rotation à 180°. Clé triangulaire galvanisée en option.

**PULSATEUR ROBINET**

En laiton chromé à fermeture instantanée à débit réglable, certifié WRAS, ACS et PZH.

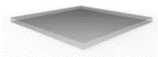


**CONTREPLAQUÉ MARITIME**

Stratifié collé avec des résines phénoliques haute pression et température, résistant aux intempéries et aux rayons UV, selon les normes EL 314-2/classe 3 (DIN 68 TS TCIL3 : BFU 100, BS 6566 PART 8 : WBP); antidérapant et bas entretien. Garantie : 5 ans

**CHARNIÈRE**

Fabriquée en alliage de zinc fondu selon la norme EN1774, embout en acier inoxydable AISI304 et vis occultes avec finition galvanisée 50x50mm.

**PLAQUE D'ALUMINIUM**

Plaque de 2mm d'épaisseur d'alliage 5005A s.2 H22, selon la norme EN 15088:2005.

**PVC**

Le PVC rigide a une fabrication et un moulage simples, est idéal pour une grande variété d'applications, et est un excellent produit pour la publicité, la signalisation, est un produit approprié pour l'impression numérique et traditionnelle. Avec une haute résistance aux produits chimiques, le PVC rigide est idéal pour les applications industrielles. Principaux avantages: résistance aux produits chimiques; résistant aux chocs auto-extinguible (classe M1); excellente isolation électrique et thermique et non toxique.

**PORTE MÉTALLIQUE**

Porte en métal coupe-feu (classe EI2 60 990X2050R), avec quincaillerie, serrure et poignée en acier inoxydable. Possibilité de revêtir en bricodeck, HPL, pierre, panneau sandwich ou laquage, selon le revêtement de l'endroit où la porte est appliquée.

**TOILETTES EN CÉRAMIQUE**

Cuvette standard en céramique blanche compacte sur le sol, avec plateau TM Thermodur et réservoir avec mécanisme d'alimentation inférieur.

**LAMES PVC**

Profil en PVC de 100x6000mm pour faux plafond de kiosque.

**TABLEAU ÉLECTRIQUE**

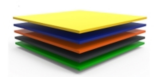
Châssis électrique étanche, avec disjoncteurs, différentiels, boîte de raccordement pour fusible de terre, prises de courant et interrupteurs. Installé conformément à la loi n°14/2015.

**EXTRACTEUR DE BAIN**

Extracteur de bain en ABS blanc, fait pour éliminer l'humidité et les mauvaises odeurs. Avec indicateur de fonctionnement à LED et 150m3 de débit extrait par heure. Niveau de bruit 37 dB, puissance 15W, isolation électrique de classe II et tension AC240V-50Hz.

**TUBE EN ACIER GALVANISÉ LAQUÉ**

Tube (EN 10305-3) laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260) en acier galvanisé DX51D+Z275 selon la norme EN 10346. primaire : à base de zinc avec résines époxy de polyester anticorrosion, écologique de catégorie de corrosivité de niveau C5, avec cuisson à 230°C; Laquage : peinture électrostatique à poudre de polyester avec cuisson à 230°C, épaisseur comprise entre 120 et 140µm, selon la norme UNE EN ISO 2808. Garantie : 10 ans

**TÔLE D'ACIER GALVANISÉ LAQUÉ**

Tôle d'acier lisse (EN 10327) en acier laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260) en acier galvanisé DX51D à revêtement Z200, selon la norme EN 10346. Décapage : procédé par jet abrasif pour le nettoyage de la surface métallique des oxydations et des impuretés, garantissant un profil de rugosité idéal pour le procédé de traitement de surface; conformément à la norme 8501:1; Laquage : peinture électrostatique à poudre de polyester avec cuisson à 230°C, épaisseur comprise entre 120 et 140µm, selon la norme UNE EN ISO 2808.





**LAVABO EN CÉRAMIQUE**  
Lavabo standard en céramique blanche.



**ROBINET**  
Robinet en acier pour lavabo.



**KIT D'HYGIÈNE ABS**  
- doseur de savon rechargeable en matière plastique;  
- Distributeur de papier en plastique.



**TUYAU DE CHUTE D'EAU EN PVC**  
Avec une haute résistance aux produits chimiques, le PVC rigide est idéal pour les applications industrielles. Principaux avantages: résistance aux produits chimiques; résistant aux chocs auto-extinguible (classe M1); excellente isolation électrique et thermique et non toxique.



**AC\_DOUCHE**  
Douche orientable chromée Ø58X70 1/2"

## NORMES



EN 1090-1  
Exécution des structures en acier et des structures en aluminium  
Partie 1: Exigences pour l'évaluation de la conformité des éléments structuraux

## CONFIDENTIALITÉ ET PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Les informations contenues dans ce document sont confidentielles et le destinataire ne peut pas les reproduire ni permettre à des tiers de les obtenir, de les utiliser ou de les divulguer sans l'autorisation préalable et expresse de BRICANTEL.  
Tous les droits de propriété intellectuelle sur les dessins et modèles présentés sont propriété exclusive de BRICANTEL, et la pratique d'un acte d'exploitation de ceux-ci sans le consentement de cette dernière, selon les termes du code de la propriété industrielle et du code du droit d'auteur et des droits voisins. La violation de l'obligation de confidentialité et / ou des droits de propriété intellectuelle de BRICANTEL peut engager à la responsabilité civile et pénale.

