

## Origin

### Espaços funcionais



A **gama ORIGIN** foi concebida para ir ao encontro das necessidades e expectativas dos utilizadores que procurem produtos simples e funcionais.

Constituída por materiais robustos, a **gama ORIGIN** é uma solução básica e de rápida implantação para diversas utilizações.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Estrutura

- Estrutura de aço e pilares com 3mm de espessura
- Chapa de cobertura em aço galvanizado com 0,6mm de espessura
- Piso suporta cargas de utilização de  $2,5\text{kN/m}^2$ , uniformemente distribuídas
- Pintura de esmalte de alta espessura, em cinza claro RAL 7035

### Painéis

- Painéis sandwich, espuma rígida de poliuretano injetado 40mm entre duas chapas de aço de 0,5mm pré-lacadas de cor cinza claro RAL 7035

### Janelas

- Janelas de correr de 2 folhas, vidro simples 4T, caixilharia em alumínio lacado a branco, dimensão 1600 x 950 mm, estore de lâminas interior e grades de alumínio no exterior

### Porta

- Porta simples cega em painel sandwich, espuma rígida de poliuretano injetado 40mm entre duas chapas de aço de 0,5mm pré-lacadas de cor cinza claro RAL 7035, dimensão 970 x 2050 mm, bandeira com plexiglass de 4mm, fechadura com um ponto de segurança e puxador

### Pavimento

- Vinil homogéneo 2mm sobre aglomerado hidrófugo 19mm classe P5 (densidade própria para aplicações estruturais)

### Teto Falso

- Chapa pré-lacada de cor branco RAL 9002 com forma de ómega, 0,44mm de espessura, sob isolamento em lâmina mineral, 80mm de espessura

### Eletricidade

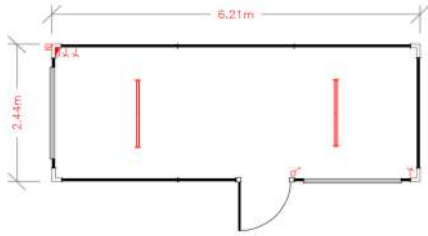
- Quadro Elétrico com disjuntor diferencial geral de 30mA/40A, 3 disjuntores modulares de 16 A + 1 disjuntor de 10 A
- Armaduras salientes com 2 lâmpadas fluorescentes 36W e proteção acrílica
- Tomadas de corrente 220V

### Nos modelos sanitários

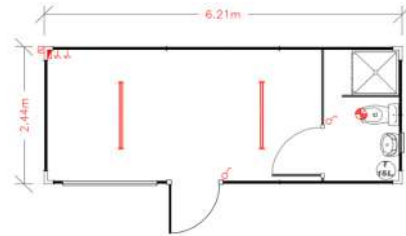
- Janelas basculantes com vidro martelado ou fosco de 4mm, caixilharia em alumínio lacado a branco, dimensão 350 x 350 mm ou 500 x 500 mm
- Na compartimentação, porta simples cega em painel sandwich, esferovite de 44mm entre duas chapas galvanizadas pré-pintadas de cor branca RAL 9010, dimensão 615 x 1800 mm ou 600 x 2050 mm
- Pavimento contraplacado antiderrapante de espessura 18mm, revestido com filme fenólico antiderrapante na cor castanha escuro, nos modelos com duche
- Peças sanitárias em cerâmica
- Torneiras temporizadas
- Termoacumulador nos modelos com duche
- Kit sanitário ABS (dispensador sabão, porta rolos jumbo, dispensador de toalhetes e espelho)
- Eletricidade estanque
- Canalização interior: rede de drenagem em PVC, com as saídas de esgoto  $\varnothing 40$  e  $\varnothing 110$  e rede de abastecimento em PEAD, com saída de águas a 3/4

## SÉRIE 15 M<sup>2</sup>

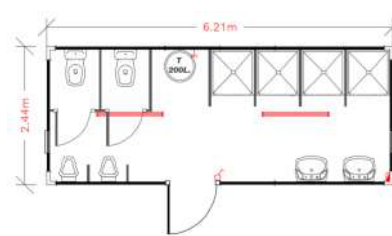
Origin 15 Amplo



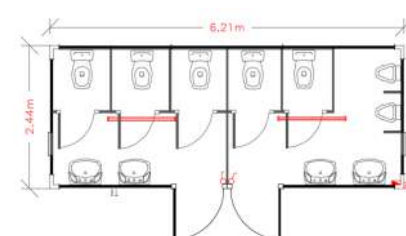
Origin 15 c/ WC Duche



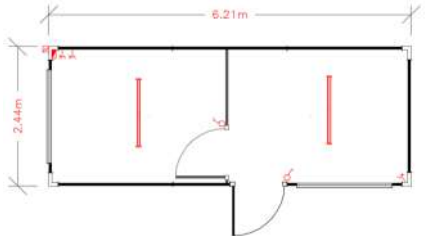
Origin 15 Sanit. Balneário



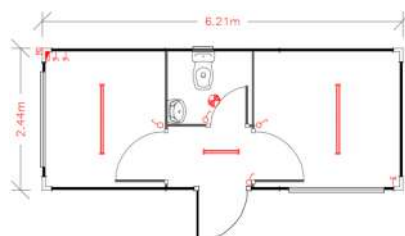
Origin 15 Sanit. H/S



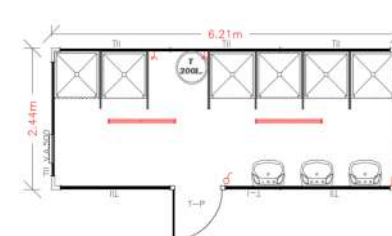
Origin 15 Div.



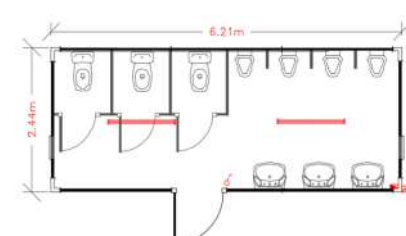
Origin 15 c/ 2 DIV. + WC



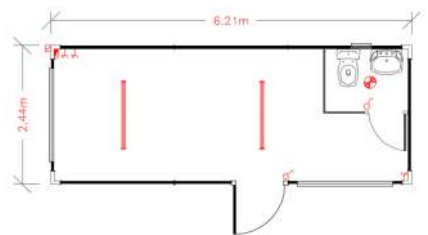
Origin 15 Balneário



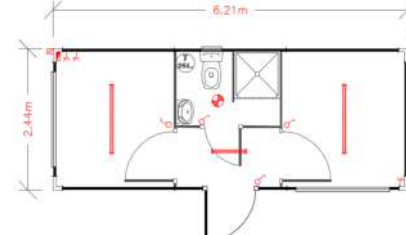
Origin 15 Sanitário M



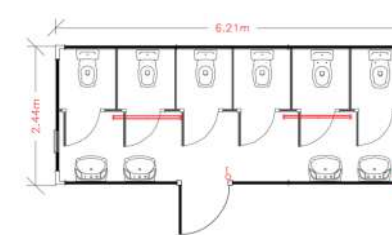
Origin 15 c/ WC



Origin 15 2 DIV. + WC Duche

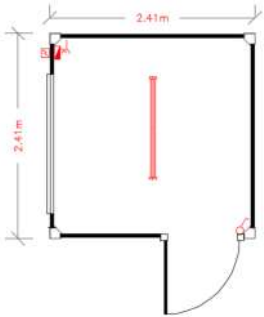


Origin 15 Sanitário

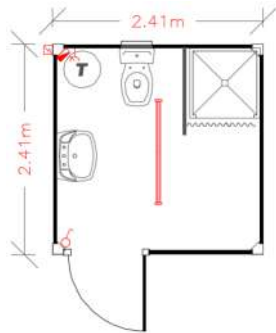


SÉRIE 5 M<sup>2</sup>

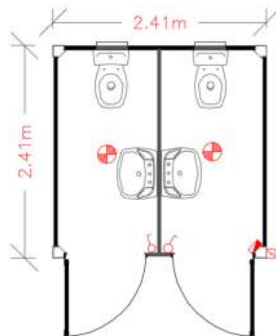
Origin 5 Amplo



Origin 5 Sanitário

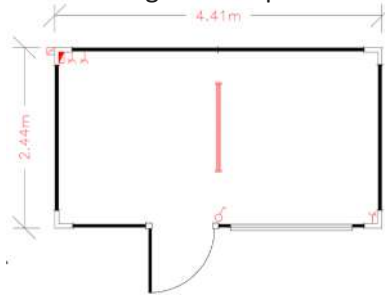


Origin 5 Sanitário H/S 5

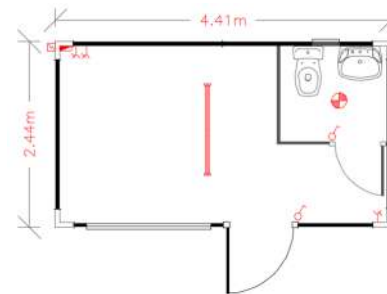


SÉRIE 10 M<sup>2</sup>

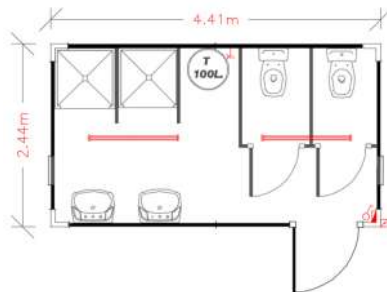
Origin 10 Amplo



Origin 10 C/WC

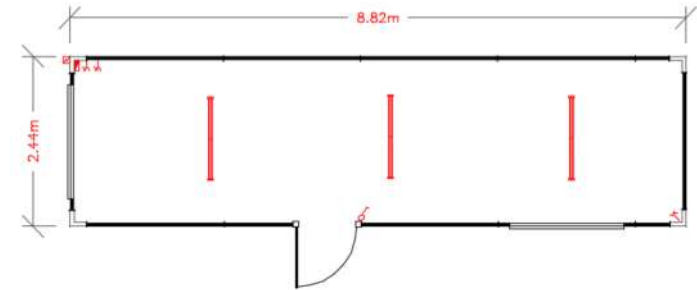


Origin 10 Sanit. Baln.

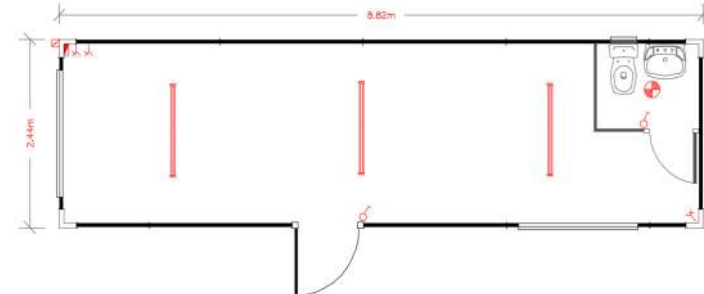


SÉRIE 21 M<sup>2</sup>

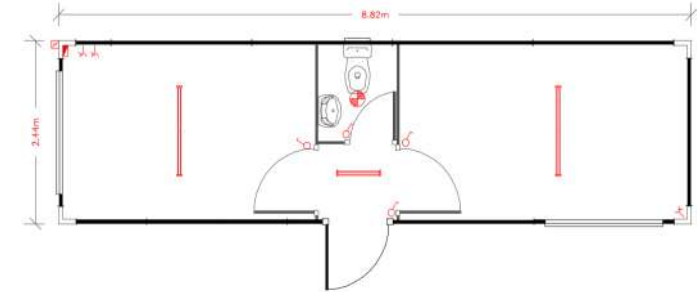
Origin 21 Amplo 21



Origin 21 c/ WC

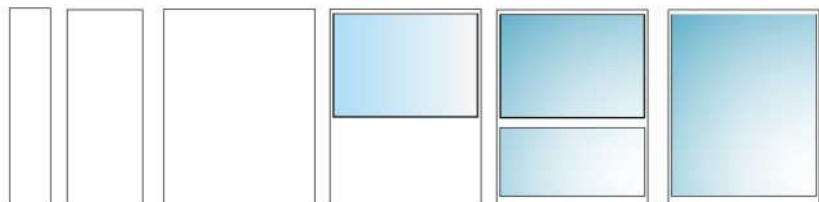


Origin 21 c/ 2 DIV. + WC



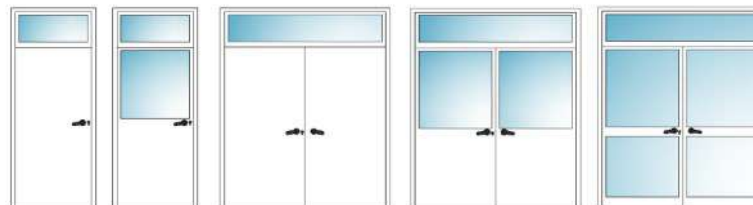
263 006 300  
(Nº Nacional)

## PAINÉIS



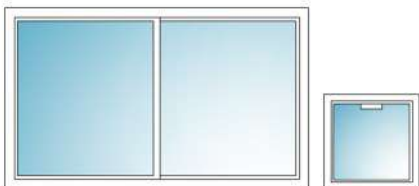
- Painel cego T05, 492 x 2520 x 41
- Painel cego TI, 981 x 2520 x 41
- Painel cego TII, 1962 x 2520 x 41
- Painel semi-vidrado 2m, vidro duplo, 41mm (ref.32569)
- Painel vidrado 2m, vidro simples c/barra, 41mm (ref.20678)
- Painel vidrado 2m, vidro simples, 41mm (ref.19959)

## PORTAS



- Porta simples cega lacada, 980 x 2520 x 41mm (ref.17826)
- Porta simples cega lacada, 1081 x 2520 x 41mm (ref.24866)
- Porta simples semi-vidrada, vidro simples, 41mm (ref.20688)
- Porta dupla cega, lacada, 41mm (ref.19939)
- Porta dupla semi-vidrada, vidro simples, 41mm (ref.19986)
- Porta dupla vidrada, vidro simples, 41mm (ref.20695)

## JANELAS



- Janela de correr, vidro simples, 1600 x 950 x 41mm (ref.20680)
- Janela basculante, 500 x 500, vidro simples (ref.20721)