

Descripción técnica

SUELO Y GRINDAJE

TRANSFORMERS AMOREBIETA



tecnalia

CERTIFICACION DE PRODUCTO

ases^{XXI}

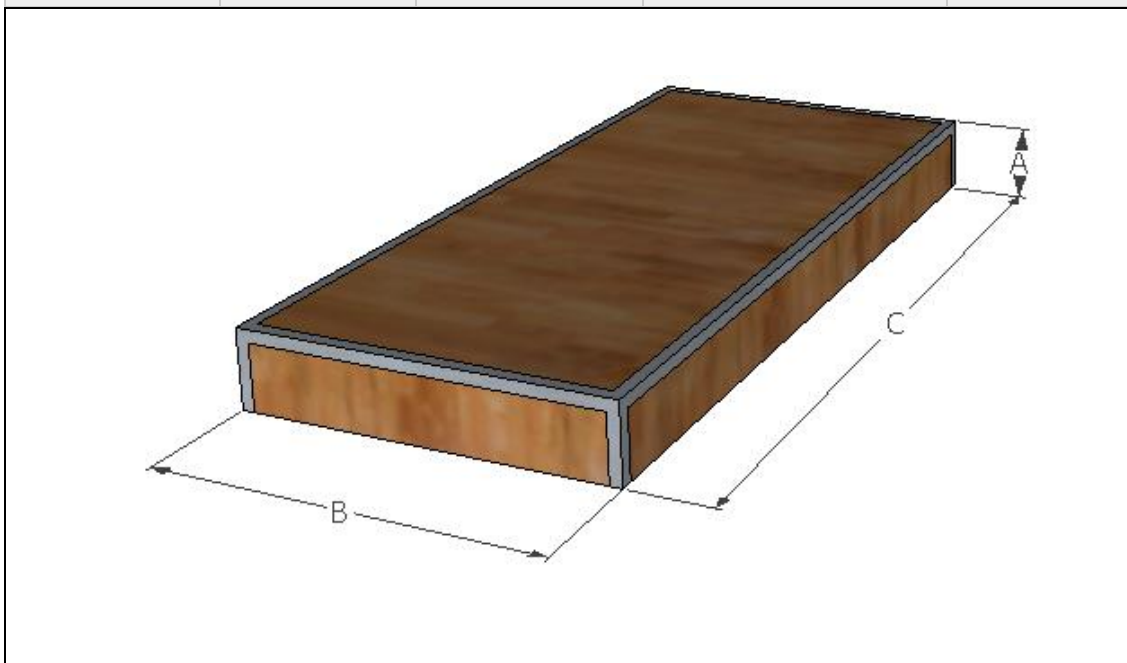
CERTIFICACION DE AREA



4.1 PLANTER SIMPLE 25

Certificado de producto: CPDR-15-102

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.1.1 | 250mm | 1220mm | 2440mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

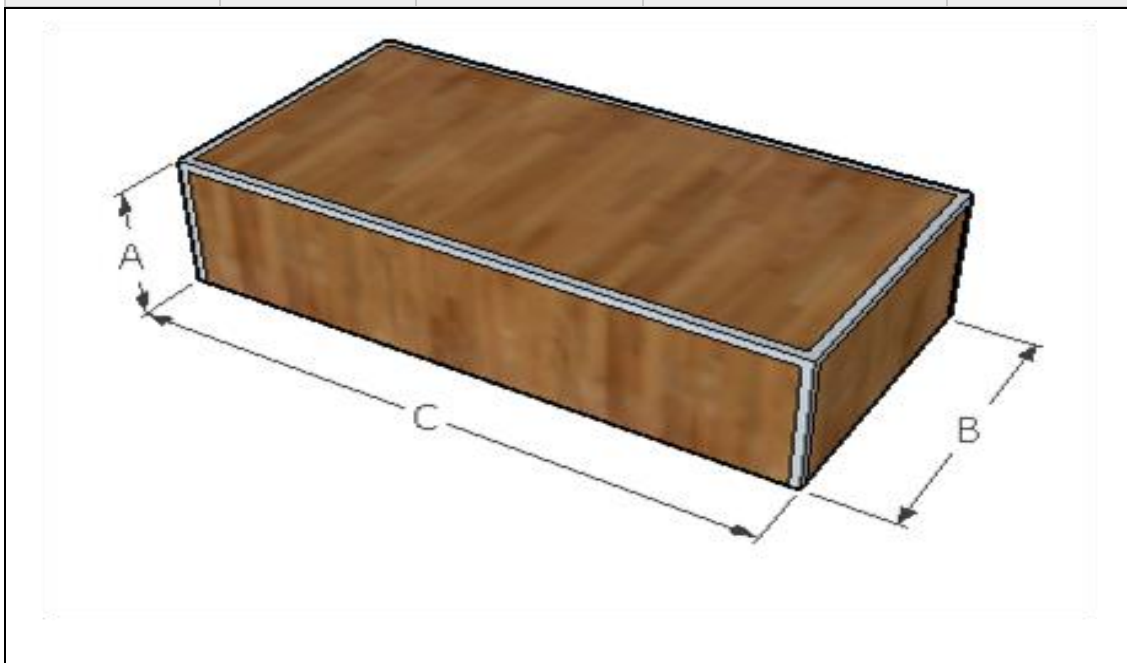
Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.



4.2 PLANTER SIMPLE 50

Certificado de producto: CPDR-15-102

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.2.1 | 500mm | 1220mm | 2440mm | - |



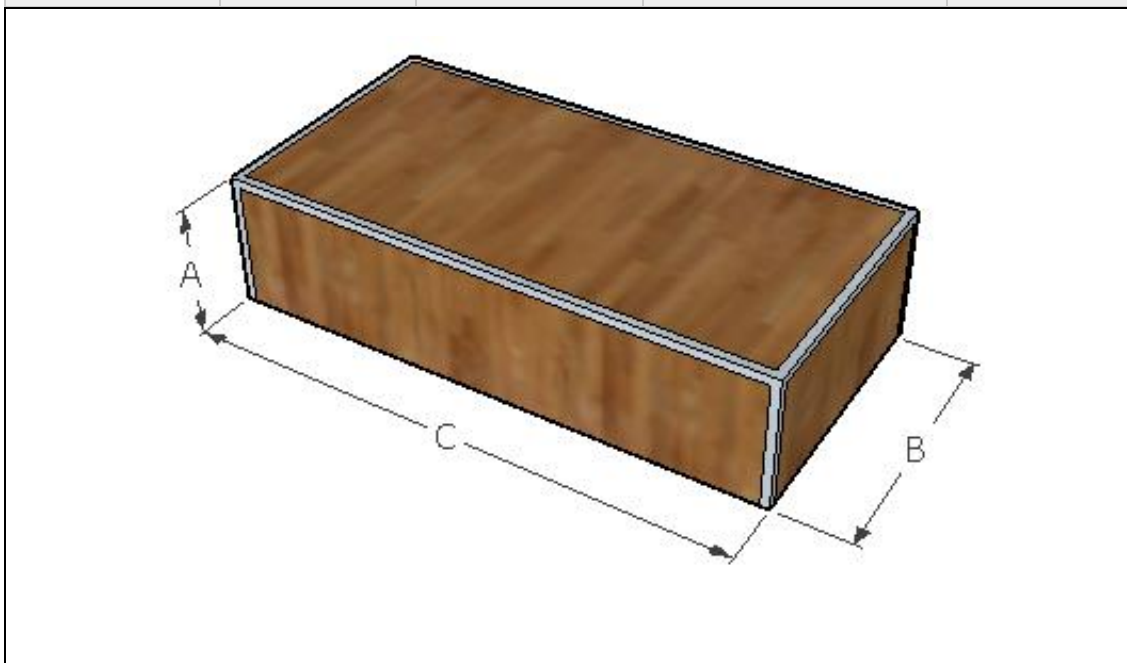
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.3 PLANTER SIMPLE 60

Certificado de producto: CPDR-15-102

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.3.1 | 600mm | 1220mm | 2440mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.4 PLANTER SIMPLE + RAÍL

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.4.1 | 250mm/600mm | 1220mm | 2440mm | - |



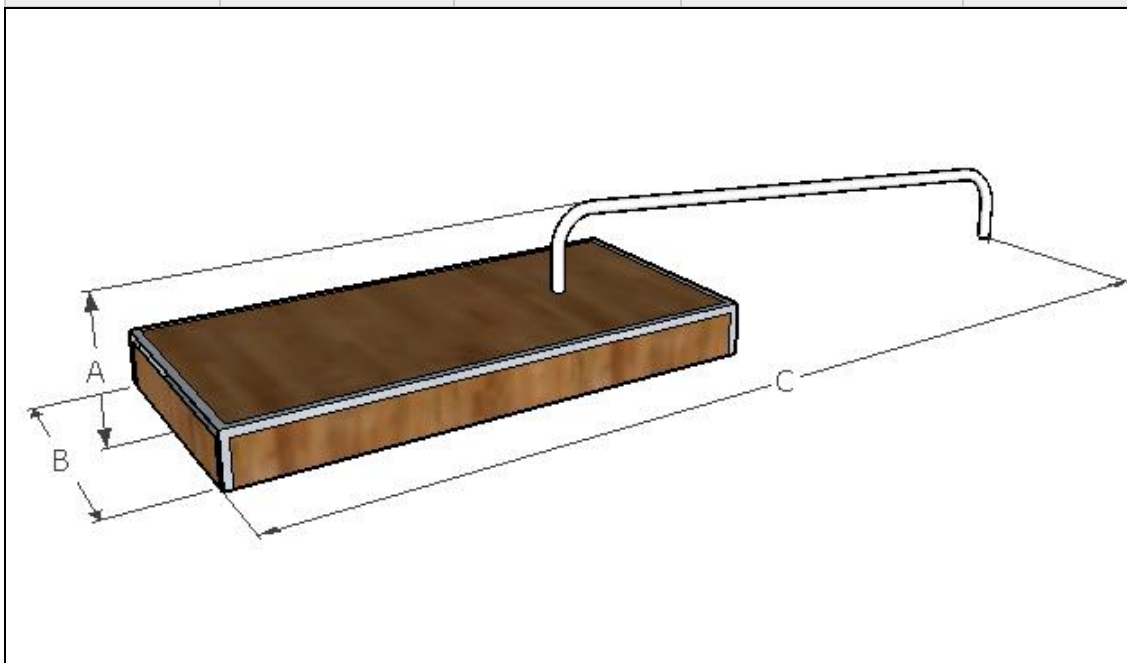
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.5 PLANTER SIMPLE + RAÍL

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.5.1 | 250mm/600mm | 1220mm | 2440mm | - |



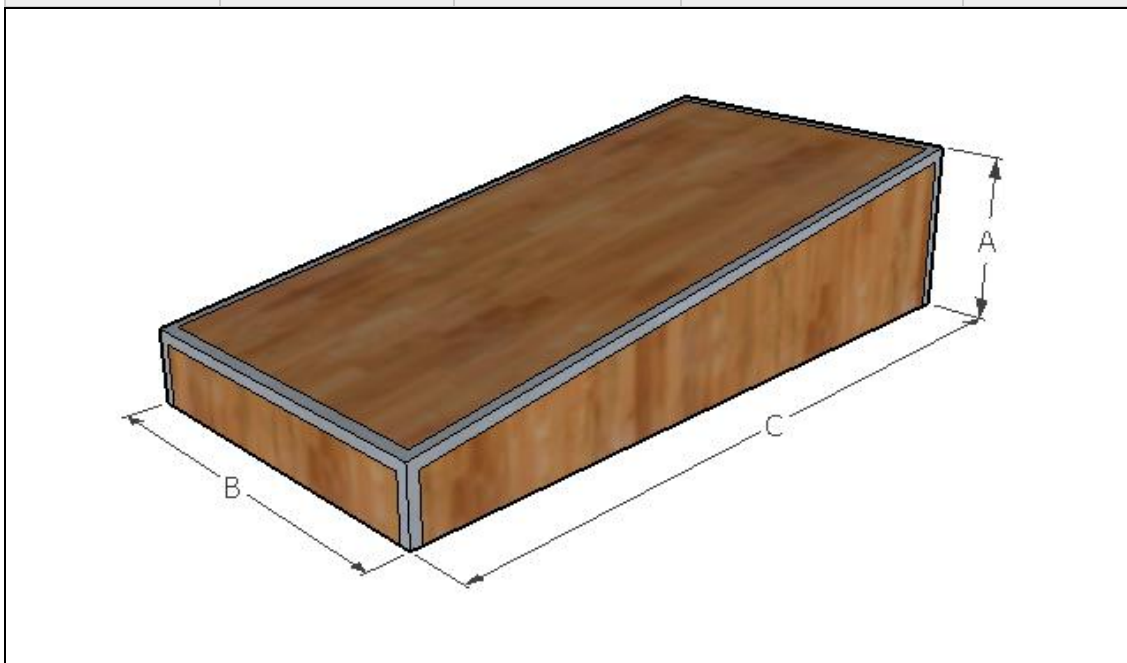
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.6 PLANTER INCLINADO

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.6.1 | 250mm/500mm | 1220mm | 2440mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.7 PLANTER DOBLE ALTURA

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.7.1 | 250mm/500mm | 2440mm | 2440mm | - |



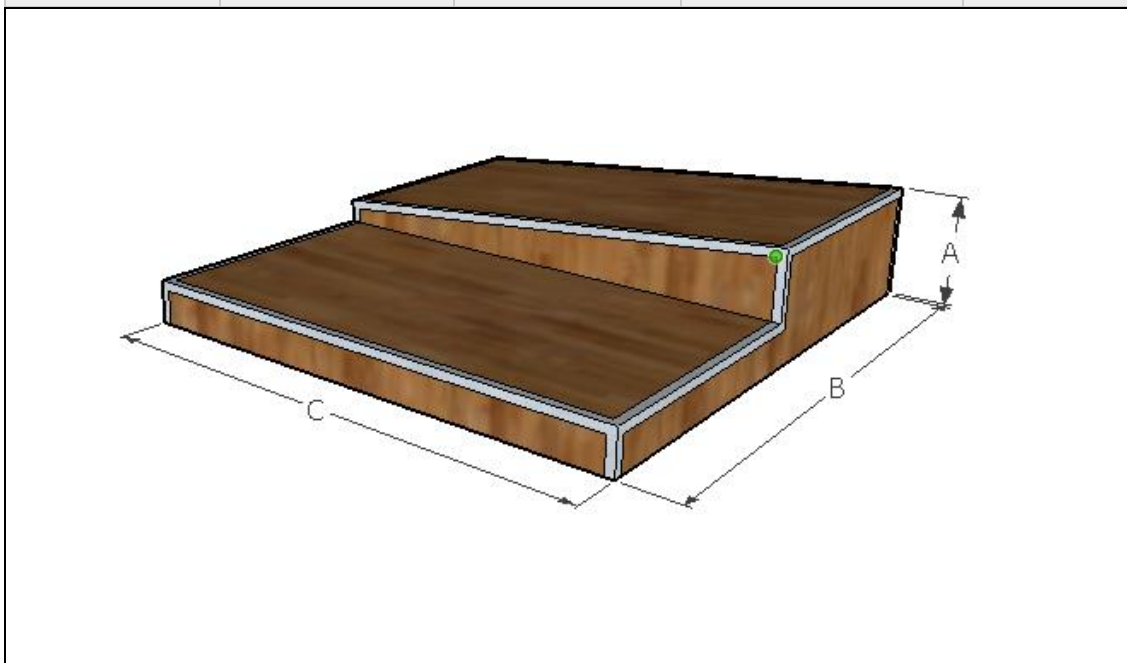
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.8 PLANTER DOBLE INCLINADO

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.8.1 | 250mm/500mm | 2440mm | 2440mm | - |



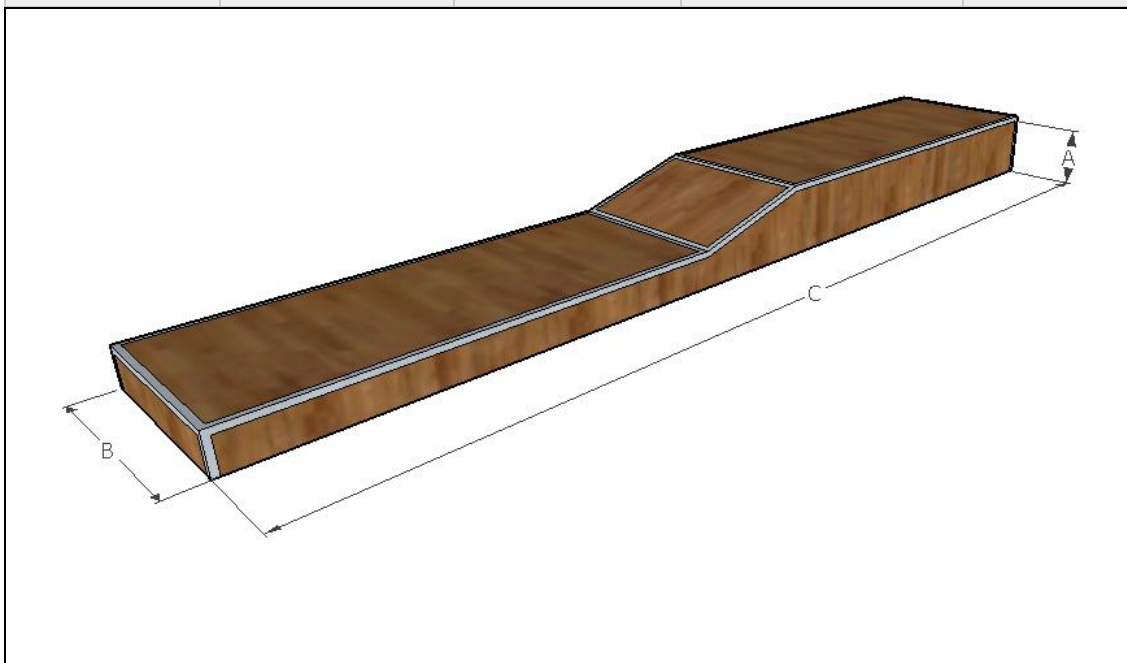
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.9 PLANTER DOBLE TRANSICIÓN

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|-------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.9.1 | 250mm/500mm | 1220mm | 2440mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

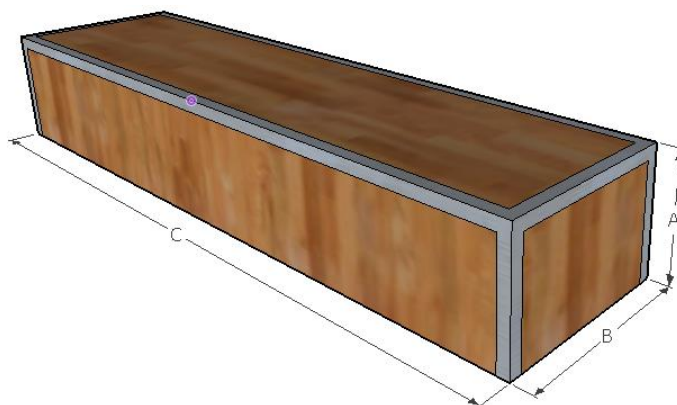




4.10 BOX 40

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|--------------|-----------------|-------|
| 4.10.1 | 400mm | 400mm | 2440 mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

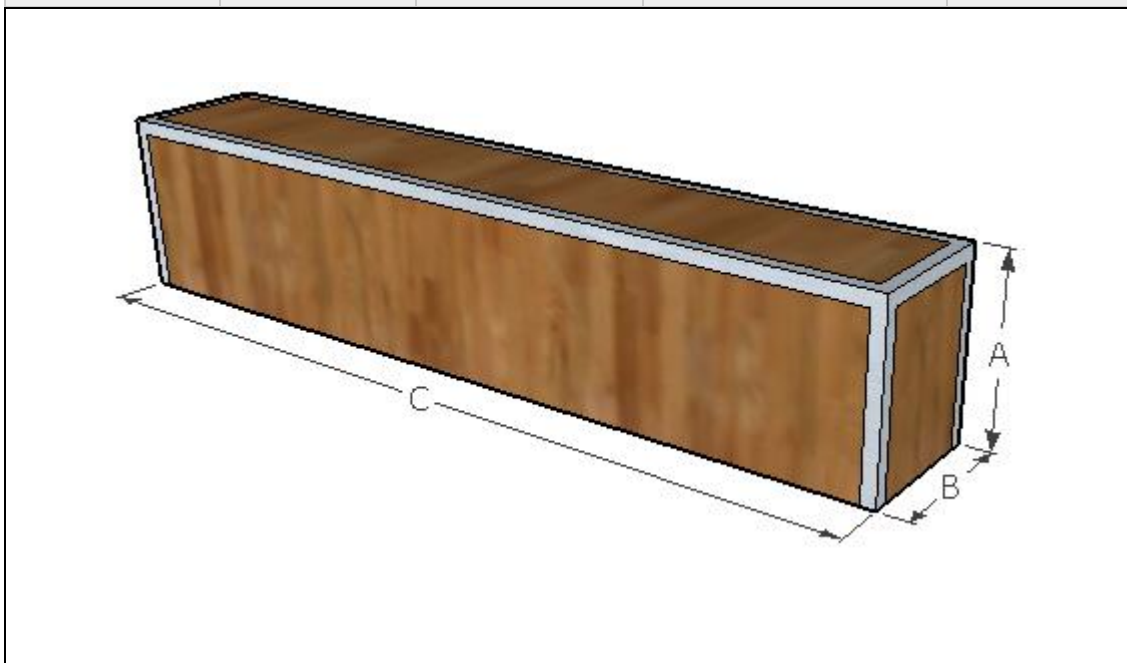




4.11 BOX 50

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|-------------|-----------------|-------|
| 4.11.1 | 500mm | 400mm | 2440 mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

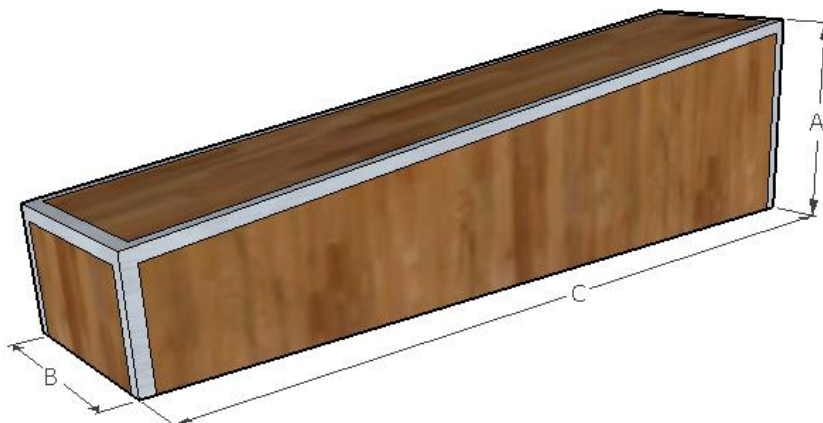




4.12 BOX INCLINADO

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|--------------|-----------------|-------|
| 4.12.1 | 350/700mm | 400mm | 2440 mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

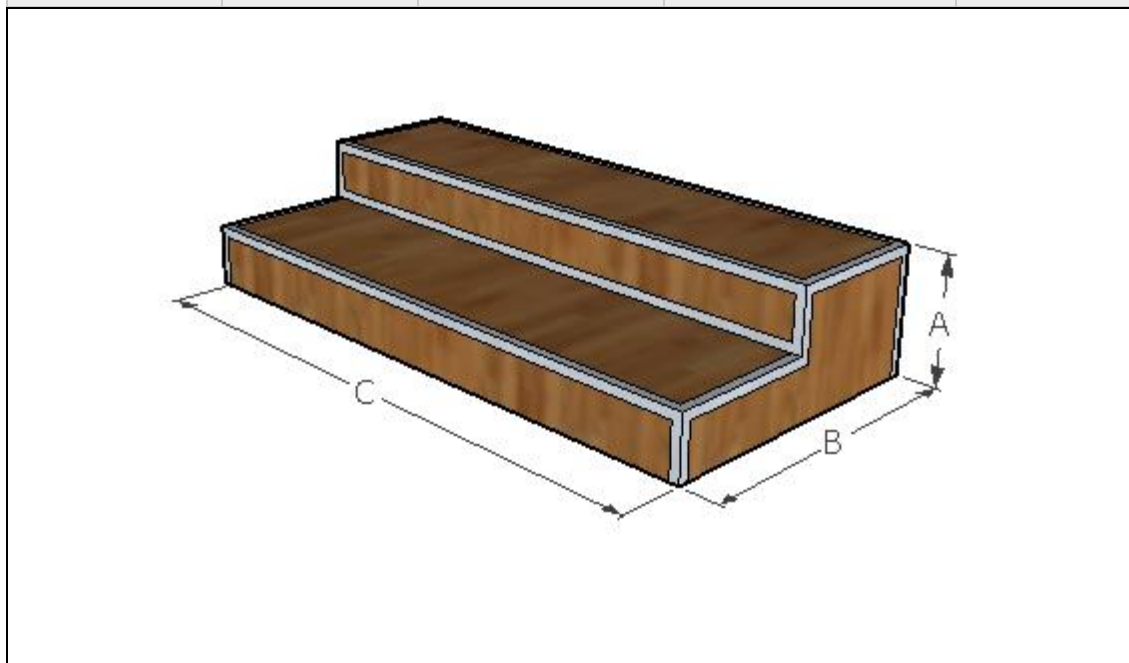
Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.



4.13 BOX DOBLE ALTURA

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.13.1 | 250/500mm | 1220mm | 2440mm | - |



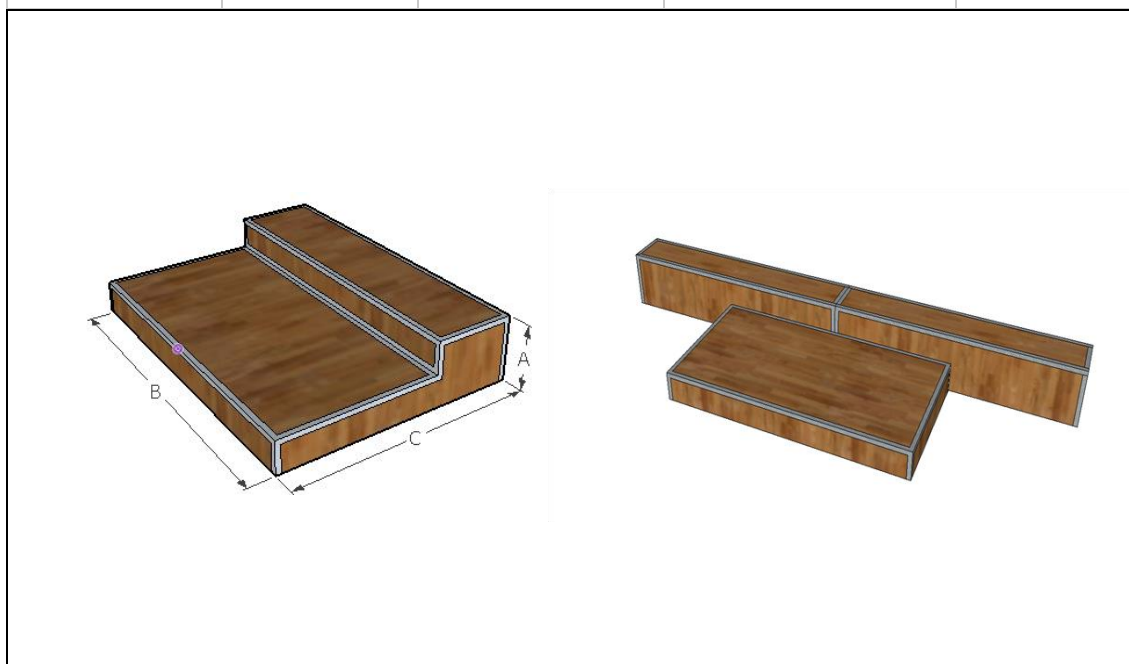
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.14 PLANTER – BOX

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.14.1 | 250/500mm | 1620mm | 2440mm | - |
| 4.14.2 | 250/500mm | 1620mm | 4880mm | - |



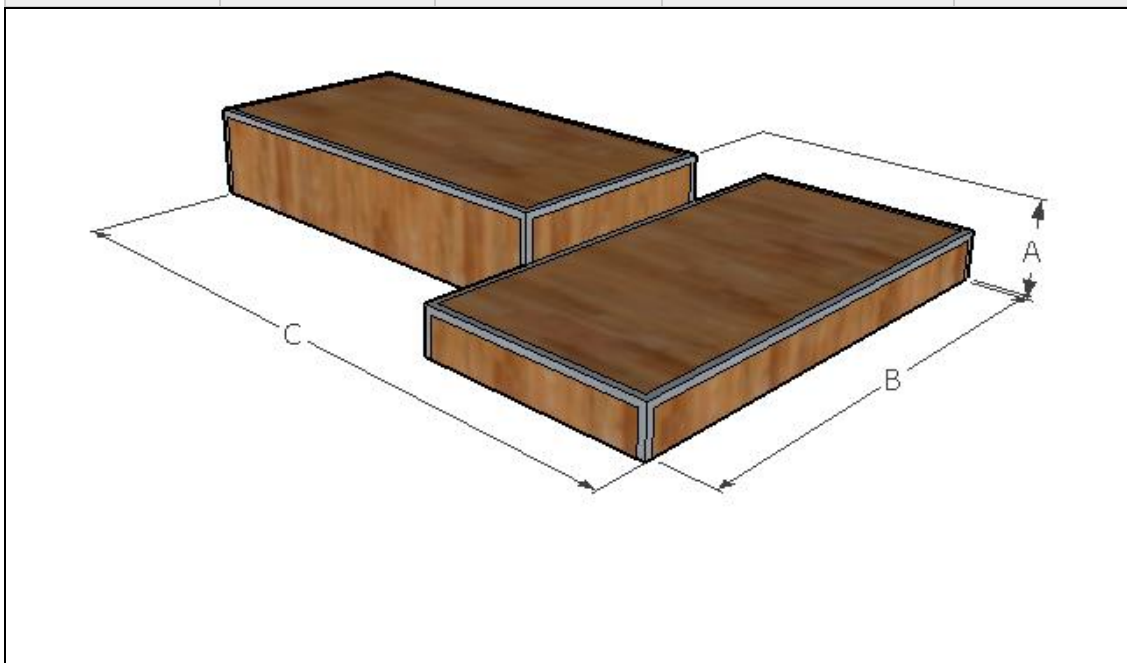
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.15 PLANTER DOBLE 90°

Certificado de producto: CPDR-15-103

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.15.1 | 250/500mm | 1620mm | 4880mm | - |



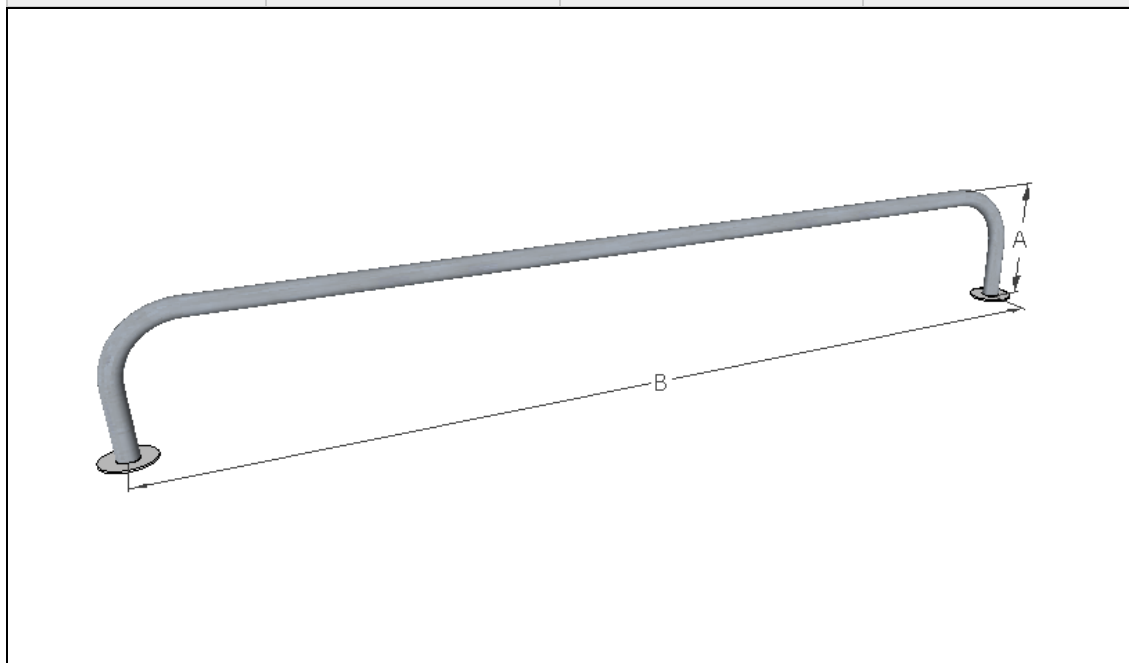
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica

4.16 RAÍL SIMPLE 400

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|---------------|--------------|
| 4.16.1 | 400mm | 3000mm | D-0.6 |

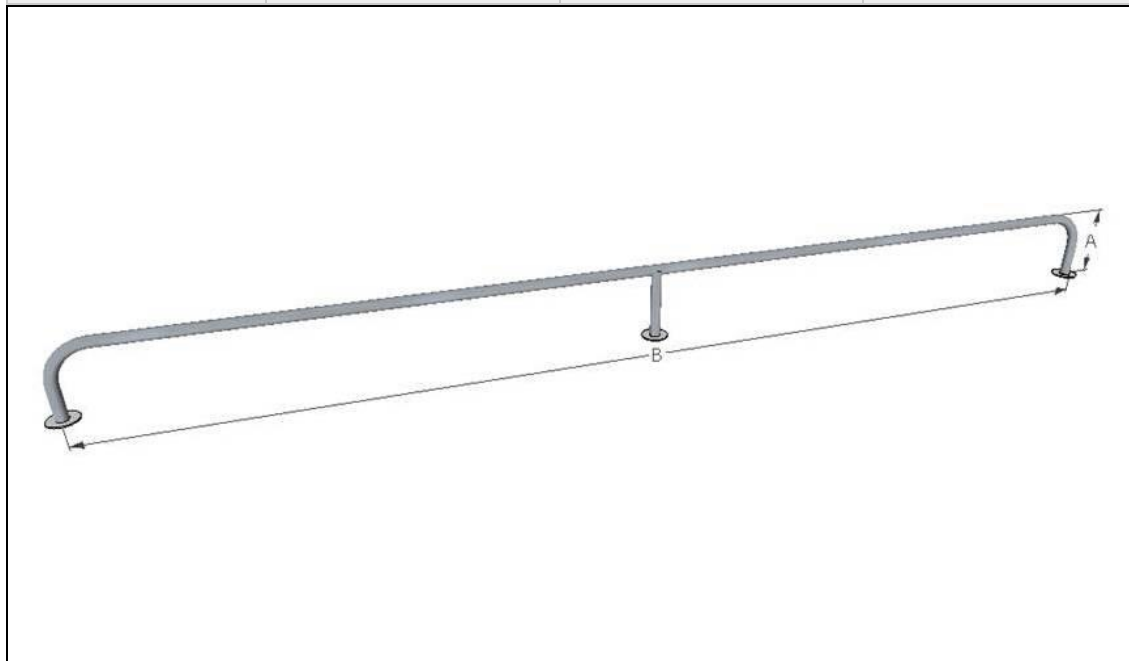


DESCRIPCION TECNICA:

Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.

4.17 RAÍL DOBLE 400

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|-------------|--------------|
| 4.17.1 | 400mm | 6000mm | D-0.6 |



DESCRIPCION TECNICA:

Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 7.5 metros.

4.18 RAÍL DOBLE 600

Certificado de producto: CPDR-15-104

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|-------------|--------------|
| 4.18.1 | 600mm | 6000mm | D-0.6 |

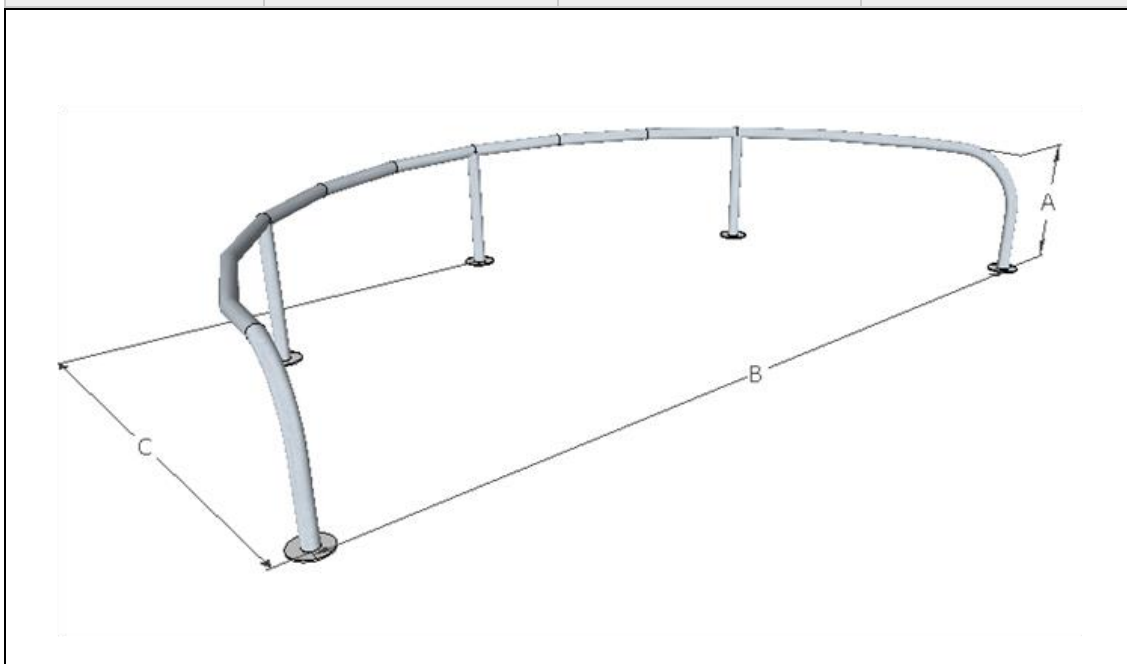


DESCRIPCION TECNICA:

Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.

4.19 RAÍL CURVADO

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|---------------|--------------|
| 4.19.1 | 600mm | 4000mm | D-0.6 |



DESCRIPCION TECNICA:

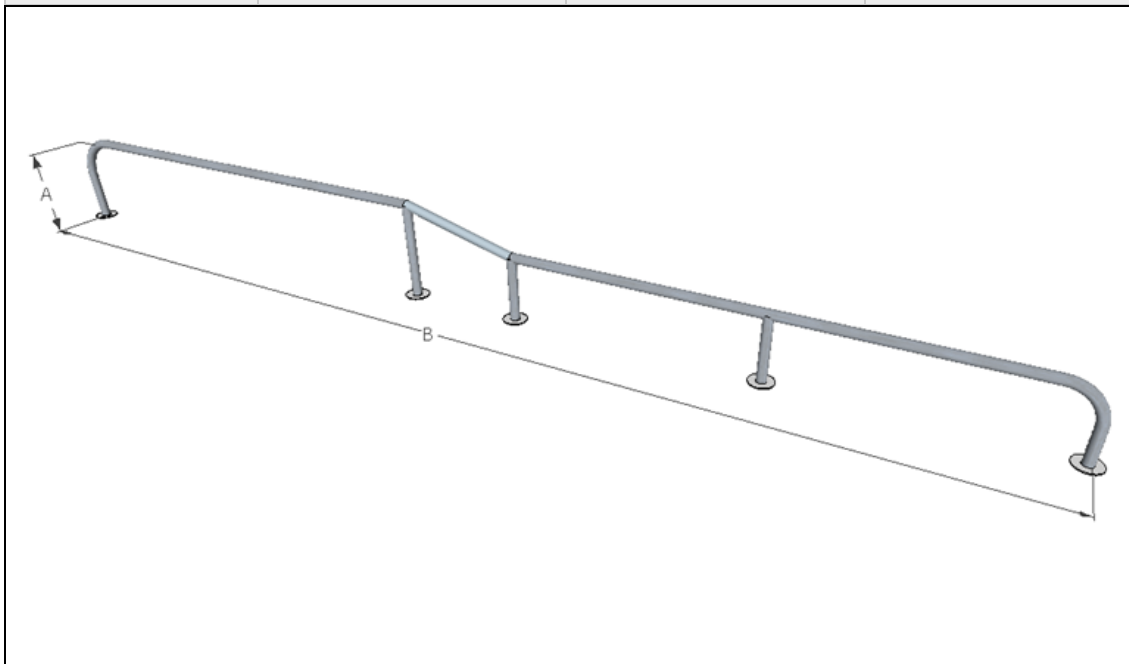
Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.



4.20 RAÍL DOBLE ALTURA

Certificado de producto: CPDR-15-105

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|---------------|--------------|
| 4.20.1 | 250/500mm | 7000mm | D-0.6 |



DESCRIPCION TECNICA:

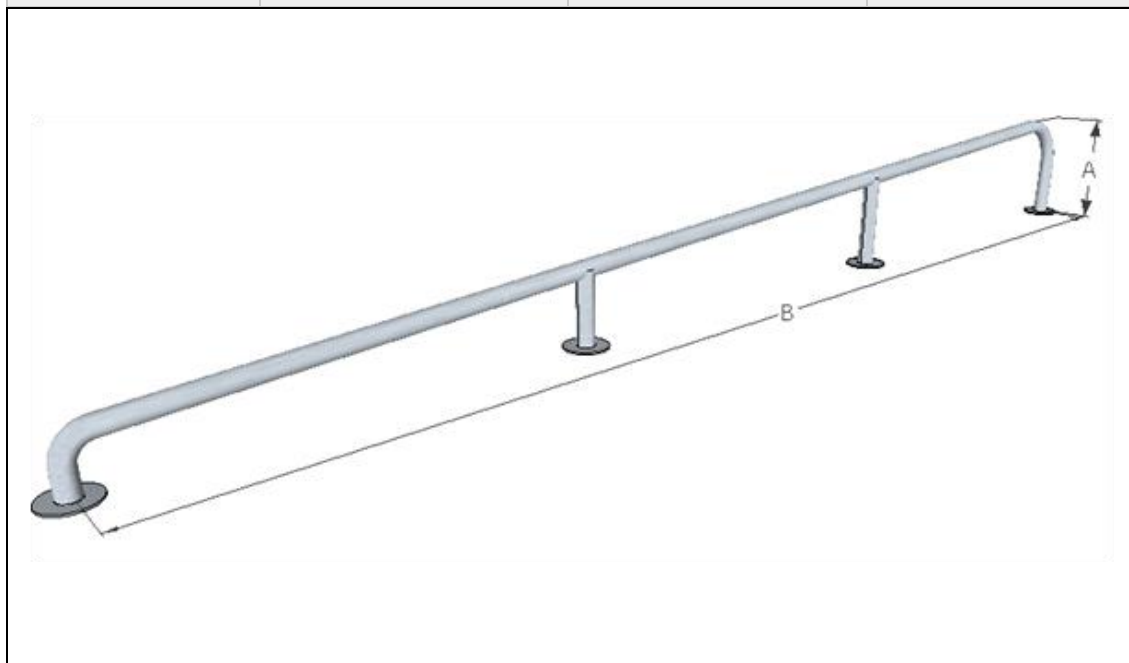
Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.



4.21 RAÍL ASCENDENTE

Certificado de producto: CPDR-15-105

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|---------------|--------------|
| 4.21.1 | 250/500mm | 4000mm | D-0.6 |



DESCRIPCION TECNICA:

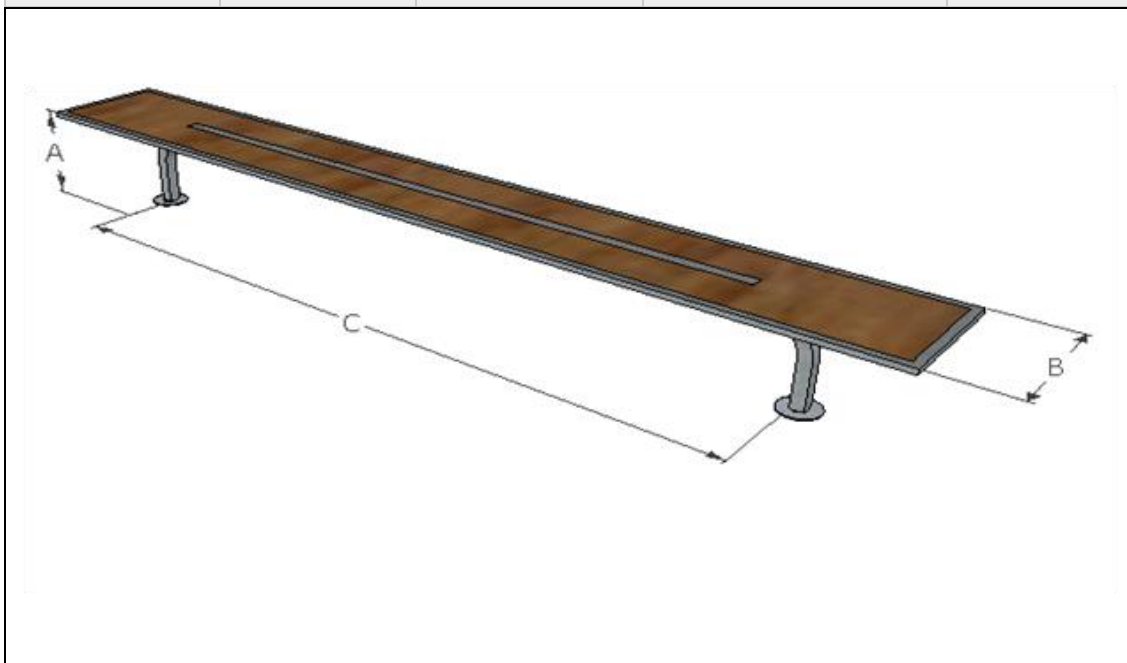
Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.



4.22 BANCO

Certificado de producto: CPDR-15-105

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|--------------|-----------------|-------|
| 4.22.1 | 400mm | 600mm | 2440mm | - |



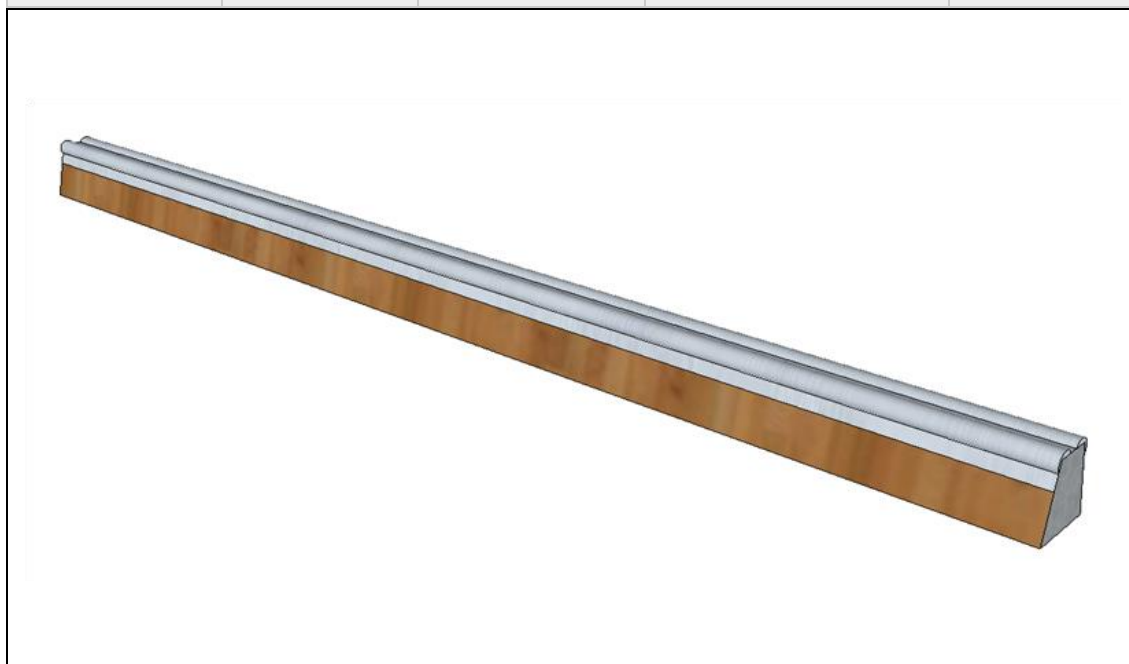
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 60 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica



4.23 CURB PLANTER

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|--------------|-----------------|-------|
| 4.23.1 | 200mm | 200mm | 4000mm | - |

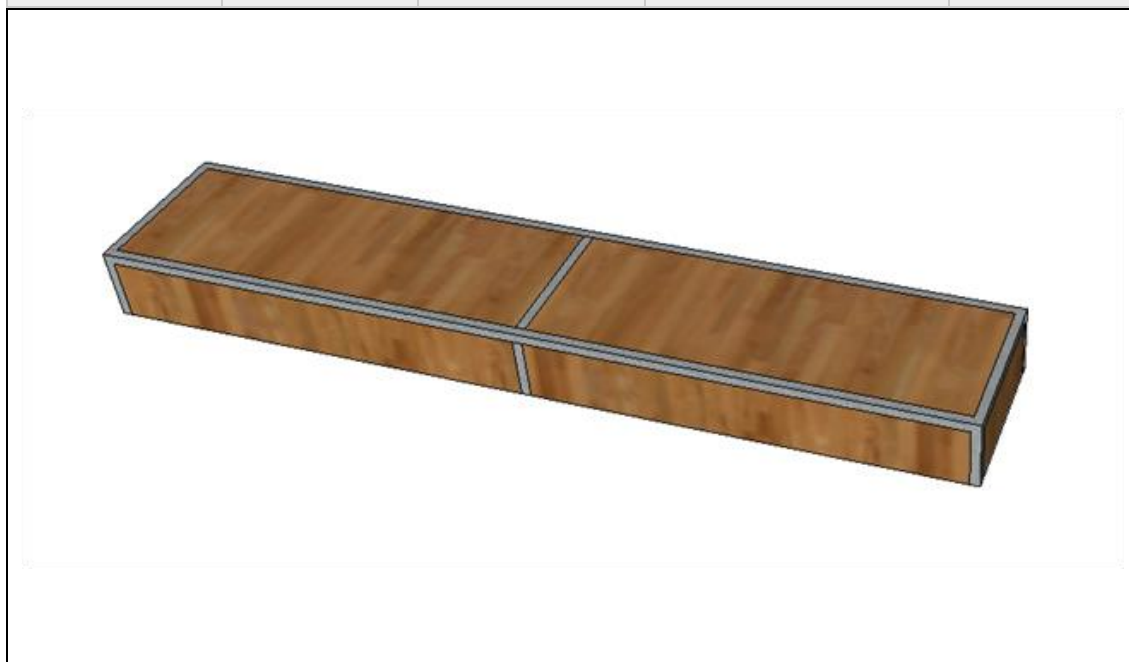


DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

4.24 HALF PLANTER

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|--------------|-----------------|-------|
| 4.24.1 | 250mm | 600mm | 3660mm | - |



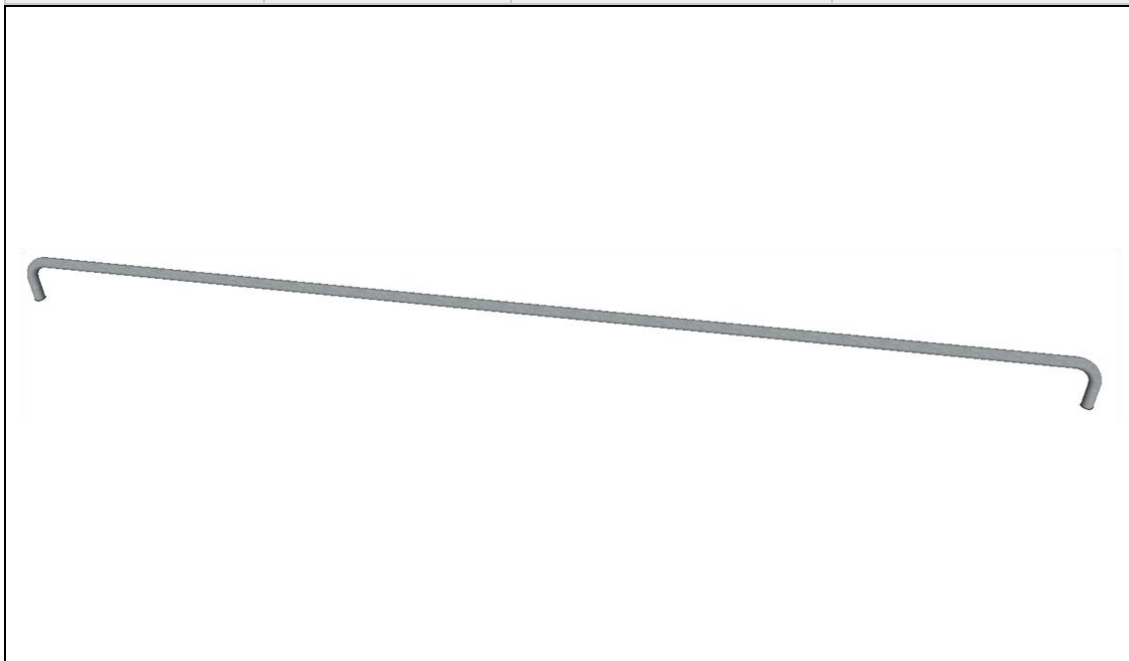
DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.



4.25 RAÍL 250

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | LARGURA (B) | DIAMETRO (C) |
|--------------------|------------|---------------|--------------|
| 4.25.1 | 250mm | 6000mm | D-0.6 |



DESCRIPCION TECNICA:

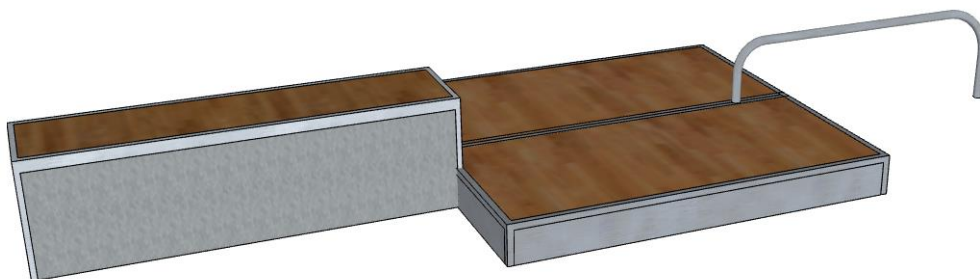
Barandilla construida mediante tubo diámetro 60X3 en acero Galvanizado con altura de 0,40 metros y longitud total de 4.5 metros.





4.26 COMBI BOX

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.26.1 | 250/600mm | 2440mm | 6000mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

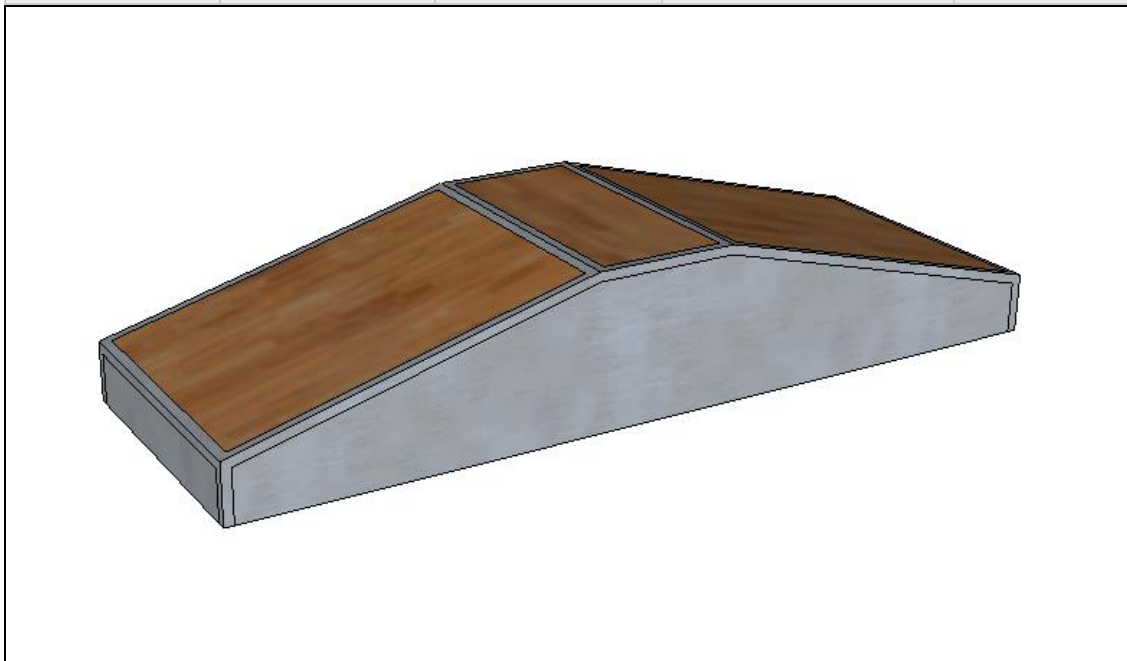
Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.





4.27 COMBI BOX

| CODIGO ALTERNATIVO | ALTURA (A) | ANCHURA (B) | PROFUNDIDAD (C) | RADIO |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|-------|
| 4.27.1 | 250/500mm | 1220mm | 2440mm | - |



DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18 mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son sellados en una prensa hidráulica.

