



Dirección comercial:
Teléfono de contacto:
Página web:

Quito- Matriz Comercial - Av. 6 de Diciembre N50-177 y Rafael Bustamante
1-800 38 38 38
www.fvandina.com

SANITARIOS EFICIENTES INODORO MILAN SIMPLE DESCARGA E116



Tipo de producto

Características Técnicas Generales

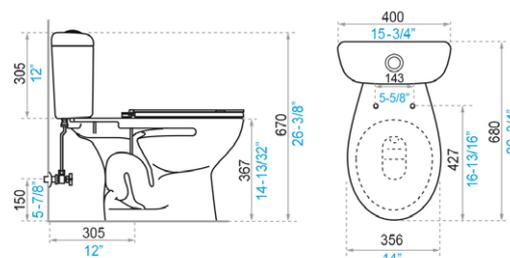
INODORO MILAN SIMPLE
DESCARGA

- Diseño de dos piezas
- Inodoro de alta eficiencia - HET
- Consumo 4.8 lts por descarga.
- Altura de taza según norma.

- Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada.
- Esmaltado en todas sus áreas visibles.
- La absorción de las piezas es inferior al 0.5%.
- Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.
- Sin defectos, picaduras, fisuras ó deformaciones.

Evaluación dimensional

| | |
|-------------------------------------|---|
| - Peso del Producto | 26,7 kg |
| - Medida de pared a desagüe | 305 mm |
| - Nivel mínimo de agua en el tanque | 170 mm |
| - Altura sello de la trampa de agua | 55 mm |
| - Area del espejo de agua | 135 x 168 mm |
| - Tolerancia dimensional | medidas < 200 mm +/- 5% y > 200 mm +/- 3% |



■ milímetros ■ pulgadas

Normas generales de cumplimiento

NTE-INEN 3082: Artefactos Sanitarios, Requisitos y Métodos de Ensayo
ASME A112.19.2: Instalaciones Sanitarias de Plomería Cerámica
ISO 9001-2018: Sistemas de Gestión de Calidad

CERTIFICACIONES LEED APLICABLES

- LEED New Construction (NC)
- LEED Core & Shield (CS)
- LEED Schools (Schools)
- LEED Retail (R)
- LEED Data Centers (DC)
- LEED Warehouses & Distribution Centers
- LEED Hospitality
- LEED Healthcare

OPORTUNIDAD CRÉDITOS LEED

- SS Cr 1 Opción 2- Vía 10 Reducción en el uso del Agua (CI)
- WE Cr 1 Reducción en el Uso del Agua (CI)
- WE Pr 1 Reducción en el uso del Agua (NC, CS, Schools, CI)
- WE Cr 3 Reducción en el uso del Agua (NC, CS, Schools)
- ID Cr 1 Comportamiento Ejemplar: 45% Reducción en el uso del Agua. (NC, CS, Schools, CI)



Categoría Materiales y Recursos



Categoría Calidad del Ambiente Interior



Categoría Innovación en el Diseño



Categoría Sitios Sustentables



Categoría Eficiencia en el Uso del Agua



Categoría Eficiencia Energética



ECUADOR
GREEN BUILDING COUNCIL

MIEMBRO
FUNDADOR





Dirección comercial:
Teléfono de contacto:
Página web:

Quito- Matriz Comercial - Av. 6 de Diciembre N50-177 y Rafael Bustamante
1-800 38 38 38
www.fvandina.com

SANITARIOS EFICIENTES INODORO MILAN SIMPLE DESCARGA E116



CATEGORÍA SITIOS SUSTENTABLES

SS Cr 1 Opción 2- Vía 10 REDUCCIÓN EN EL USO DEL AGUA

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN APLICABLE: CI (LEED V3, 2009 EDITION)

1 Pt

OBJETIVOS:

Fomentar que arrendatarios prefieran edificios que empleen sistemas de mejoras prácticas y estrategias verdes.

REQUISITOS

Opción 1

Localizar el espacio del arrendatario en un edificio que tenga 1 o más de las características que el requisito estipula, al momento de ocuparlo (1-5 pts). Estas características se traducen en 12 vías de cumplimiento y cada una de estas puede ser alcanzada a través de la satisfacción de los requisitos correspondientes a LEED® 2009 para el crédito Nuevas Construcciones. La Vía de cumplimiento 10, es en aquella en que los artefactos sanitarios y griferías pueden contribuir directamente a través del ahorro en el consumo del agua.

Opción 2, Vía 10: Reducción en el uso del agua- 30% de reducción (1pt). (EAct 1992 y EAct 2005)

Un edificio que cumpla con un 30% de reducción, en relación a los máximos establecidos por el estándar que emplea LEED (EAct 1992 y EAct 2005- Baseline 1.6 gpf /6 lpf), en el requisito de uso de agua para el edificio completo y que tenga un plan a seguir el cuál deban cumplir los futuros arrendatarios.



CATEGORÍA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA

WE PRERREQUISITO: REDUCCIÓN EN EL USO DEL AGUA INTERIOR.

Sistema de Certificación Aplicable: NC, CS, S, R, DC, Warehouses & Distribution Centers, Hospitality, Healthcare (LEED v4 Edition)

Requerido:
CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO

WE PRERREQUISITO 1 : REDUCCIÓN EN EL USO DEL AGUA

Sistema de Certificación Aplicable: NC / CS / Schools / CI (LEED v3, 2009 Edition)

Requerido:
CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO

WE CRÉDITO : REDUCCIÓN EN EL USO DEL AGUA INTERIOR.

Sistema de Certificación Aplicable: NC, CS, S, R, DC, Warehouses & Distribution Centers, Hospitality, Healthcare (LEED v4 Edition)

NC, CS, DC, W&DC, H = (1 - 6Pt)
S, R, HC = (1 - 7Pt)
ID&C = (2 - 12Pt)

WE CRÉDITO 1 : REDUCCIÓN EN EL USO DEL AGUA

Sistema de Certificación Aplicable: NC / CS / Schools / CI (LEED v3, 2009 Edition)

Credito 1: CI = (6 - 11Pt)
Credito 3: NC, CS, S = (2 - 4Pt)

OBJETIVOS:

Maximizar la eficiencia del agua dentro de los edificios para reducir la demanda de agua sobre el suministro de agua municipal y la sobrecarga en los sistemas de alcantarillado.

REQUISITOS

Reducción en el uso del agua

Lograr una reducción de un 20% (prerrequisito) o mayor, en relación a los máximos establecidos por el estándar que emplea LEED (EP Act 1992 y EAct 2005- Baseline 1.6 gpf / 6 lpf), de uso de agua en el edificio. Maximizar la eficiencia del agua dentro de los edificios para reducir la demanda de agua sobre el suministro de agua municipal y la sobrecarga en los sistemas de alcantarillado.



CATEGORÍA INNOVACION EN EL DISEÑO

ID CRÉDITO 1.0 COMPORTAMIENTO EJEMPLAR: REDUCCIÓN EN EL USO DE AGUA

Sistema de Certificación Aplicable: NC / CS / Schools / CI (LEED v3, 2009 Edition)
Sistema de Certificación Aplicable: NC / CS / Schools / CI (LEED v4 Edition)

1 Pt

OBJETIVOS: Entregar al equipo de diseño la oportunidad de alcanzar puntaje adicional por comportamiento ejemplar, superando los umbrales requeridos por la certificación LEED® y/o por innovación en el diseño en función de la implementación de aspectos no abordados dentro de las pautas de evaluación LEED® y que demuestren ser un aporte original de sustentabilidad al proyecto.

REQUISITOS

Reducción en el uso del agua (1Pt) para leed v3,2009 Ed: Superar una reducción del 45%. Entregar al equipo de diseño la oportunidad de alcanzar puntaje adicional por comportamiento ejemplar, superando los umbrales requeridos por la certificación LEED®.

Reducción en el uso del agua interior (1Pt) para leed v4: superar una reducción del 55% en relación a los máximos establecidos por el estándar que emplea LEED (EAct 1992 y EAct 2005 - Baseline 1.6 gpf / 6 lpf).

