

Grup 6

Subministrament amb
o sense instal·lació, de mobiliari
per a espais canins.

**Acord marc de subministrament de parcs infantils i mobiliari
per a espais públics amb destinació a les entitats locals de
Catalunya.**

Núm expedient de contractació: 2022.05

Lot 24. Subministrament, amb o sense instal·lació, de papereres canines

- **Explicació del tipus de tancament emprat en la paperera a efectes d'evitar males olors.**

El tipus de tancament fix en papereres canines està dissenyat específicament per abordar els problemes de males olors i higiene associats amb la recollida de femtes de gos. Aquest tipus de tancament ofereix diversos avantatges que contribueixen a mantenir un entorn més net.

- Reducció de contacte directe: Amb un tancament fix, els usuaris no necessiten tocar directament la tapa per llençar les femtes, reduint així el risc de transmissió de bacteris i patògens, sent un element més higiènic.

- Prevenció de males olors: En mantenir les olors confinades dins de la paperera, es contribueix a una millor qualitat de l'aire en l'entorn immediat.

- **Durabilitat considerant la vida útil i la seva exposició a factors externs, com són els meteorològics o actes vandàlics:**

Vida útil

Una paperera canina d'acer galvanitzat amb acabat pintat ben mantinguda pot tenir una vida útil total aproximada de 15 a 20 anys. S'ha de seguir un correcte manteniment periòdic per revisar-ne l'estat de l'estructura, les peces i la fixació.

- **Acer galvanitzat:** L'acer galvanitzat és resistent a la corrosió gràcies a la capa de zinc que el recobreix. Aquesta capa protegeix l'acer de l'oxidació i altres formes de deteriorament, allargant significativament la seva vida útil.
- **Acabat pintat:** La pintura proporciona una capa addicional de protecció contra els elements, augmentant encara més la resistència a la corrosió i millorant l'aparença estètica de la paperera.

Exposició a factors meteorològics

Resistència a la pluja i la humitat:

L'acer galvanitzat és especialment resistent a la pluja i la humitat, ja que el recobriment de zinc impedeix que l'aigua penetri i causi corrosió.

Protecció contra el sol i els raigs UV: La pintura de qualitat exterior sovint inclou protectors UV que eviten la decoloració i el deteriorament causats per l'exposició prolongada al sol.

Resistència a temperatures extremes: L'acer galvanitzat pot suportar una àmplia gamma de temperatures sense perdre la seva integritat estructural.

Resistència als actes vandàlics

L'acer galvanitzat és un material molt resistent als danys físics, fent que la paperera sigui difícil de deformar o destruir per actes vandàlics.

Tot i que la pintura pot ratllar-se o desgastar-se amb el temps, la capa de pintura de pot resistir impactes i intents de grafitis. A més, els acabats de pintura poden ser fàcilment repintats per restaurar l'aparença de la paperera.

- **Explicació del procediment d'instal·lació, així com de la simplificació de les operacions de manteniment i reposició de les peces que hagin de ser substituïdes o reparades:**

Procediment d'instal·lació:

1. **Selecció de la ubicació:** Triar un lloc adequat per a la instal·lació de la paperera, preferiblement en una zona amb un trànsit significatiu de gossos i allunyada d'accessos de vehicles.
2. **Preparació del terreny:** La paperera es col·locarà en una zona que sigui plana i estable. Si és necessari, es prepararà el terreny anivellant-lo i compactant-lo adequadament.
3. **Ancoratge al terra:** La paperera ha de ser ancorada fermament al terra per evitar desplaçaments o caigudes. Segons el tipus de superfície (formigó, asfalt, terra compactada), utilitza els ancoratges adequats:
 - Formigó o asfalt: Fes servir tacs metàl·lics expansius.
 - Terra compactada: Utilitza piquetes o ancoratges espirals.
4. **Fixació de la paperera:** Col·loca la paperera sobre els ancoratges preparats i fixa-la amb cargols o femelles. Assegura't que estigui ben ajustada i estable.
5. **Verificació:** Comprova que la paperera estigui correctament fixada i estable.

Simplificació de les operacions de manteniment:

Neteja regular:

Realitzar una neteja periòdica de la cubeta interior galvanitzada per eliminar les deposicions i evitar males olors. Utilitzar aigua i sabó suau per mantenir la higiene.

Revisió de components:

Inspeccionar regularment el dispensador de bosses, la tapa de tancament automàtic i les claus. Assegurar que tots els mecanismes funcionen correctament i que no hi ha parts desgastades o danyades.

Reemplaçament de bosses:

Cal reposar les bosses del dispensador quan sigui necessari. Assegurar que sempre hi hagi un subministrament suficient de bosses disponibles per als usuaris.

Reposició de peces:

Quan es detectin peces danyades o desgastades, identifica-les i determina si es poden reparar o cal substituir-les.

Substitució de peces:

- Cubeta interior: Si la cubeta interior està danyada o corroïda, cal retirar-la i substituir-la per una de nova.

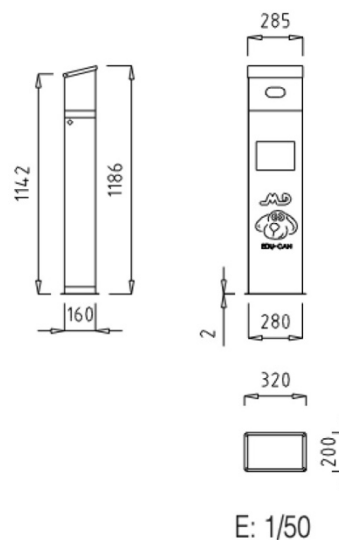
- Tapa i mecanisme de tancament: Si el mecanisme de tancament automàtic o la tapa estan danyats, cal desmuntar-los i substituir-los per components nous.

*En totes les operacions de reparació cal utilitzar les eines adequades (claus, tornavisos, etc.) per evitar danyar els components de la paperera.

Altra informació que la empresa consideri important:

Amb el disseny de dispensadors de bosses com aquests, es fomenta la recollida de deposicions canines, contribuint a la neteja dels espais públics i a la reducció de residus orgànics al medi ambient.

PAPERERA CANINA



ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES/MATERIALS

Paperera per a la recollida de deposicions canines.

- Xapa d'acer galvanitzat acabat en color blau i xapa d'acer zincada.
- Amb tapa fixa de tancament automàtic per evitar males olors.
- Té una cubeta extraïble per al fàcil buidatge.
- Amb dispensador de bosses integrat.
- Disposa d'un sistema de seguretat de tancament amb clau.
- Dimensions de l'element 32 x 20 x 118 cm.
- Capacitat de 25L.