

Lletra decorativa FIBRA DE VIDRE – Lletres decoratives

La lletra decorativa fabricada en fibra de vidre ofereix una combinació de lleugeresa, durabilitat i versatilitat, ideals per a l'embelliment i la identificació de localitats i municipis. La fibra de vidre és un material compost format per fibres fines de vidre, que li atorga una gran resistència mecànica, una excel·lent resistència a la corrosió i una notable capacitat per ser modelada en formes complexes. A més, es pot personalitzar amb diferents acabats de pintura, brillant o mat, per adaptar-se perfectament a qualsevol entorn urbà.

Identificació i Orientació: Aportar una manera distintiva per identificar localitats i municipis, millorant la l'experiència urbana per a residents i visitants.

Impacte Urbà: Ajuda a l'embelliment del paisatge urbà, afegint un toc de categoria i personalitat.

Durabilitat i Resistència: La fibra de vidre és un material molt lleuger, de poc pes i molt fàcil de treballar amb eines bàsiques per al bricolatge. La fibra de vidre adquireix una gran resistència mecànica i una estabilitat dimensional.

Mides

La lletra decorativa es dissenya amb una tipografia específica per garantir la seva llegibilitat i harmonia amb l'entorn urbà. Malgrat això, la selecció de la tipografia es realitza sota demanda i els models mostrats són orientatius. Les dimensions detallades per a cada tipus de lletra són essencials per mantenir la coherència visual i l'efecte desitjat:

Mides¹

Lletra gran: Altura: 1500 mm Gruix: 150 mm. Platina de 10 mm de gruix.

Lletra petita: Altura: 700 mm Gruix: 75 mm. Platina de 6 mm de gruix.

Aquestes mides s'han seleccionat per assegurar una presència visual impactant, mantenint alhora la proporció i l'harmonia amb l'entorn.

Manteniment

El manteniment adequat de les nostres lletres de fibra de vidre és crucial per assegurar la seva durabilitat i aparença atractiva.

Neteja regular: La neteja regular és essencial per mantenir l'estètica i la integritat de les lletres. La fibra de vidre és un material que, tot i ser molt resistent, pot acumular pols i brutícia amb el temps. La utilització un drap suau o una esponja humida amb aigua tèbia i sabó neutre per netejar la superfície de les lletres és un procés habitual i recomanable per aquest tipus de lletra.

S'ha d'evitar l'ús de productes de neteja abrasius que puguin danyar l'acabat de pintura. En zones amb alta contaminació o proximitat al mar, recomanem augmentar la freqüència de neteja per evitar l'acumulació de sal o pol·lució.

¹ Plànols amb mides a l'últim apartat del document.

La neteja s'ha de realitzar almenys cada sis mesos. En entorns més exposats a la brutícia o a la pol·lució, és aconsellable realitzar la neteja cada trimestre.

Control de l'acabat: L'acabat superficial de la fibra de vidre, ja sigui brillant o mat, pot veure's afectat per factors ambientals com la radiació UV, la humitat o les condicions climàtiques extremes.

Aplicar una capa de cera protectora o un segellador especial per a superfícies de fibra de vidre pot ajudar a preservar l'acabat i protegir-lo de les condicions ambientals adverses. Aquest tractament ha de ser realitzat per personal qualificat per assegurar una aplicació correcta. S'ha de realitzar el control de l'acabat i aplicar el tractament protector cada any per mantenir l'aparença i la protecció del material.

Inspecció periòdica: És essencial inspeccionar les lletres de manera regular per identificar qualsevol signe de desgast, dany o deterioració. Aquestes inspeccions ajudaran a detectar problemes menors abans que es converteixin en problemes majors.

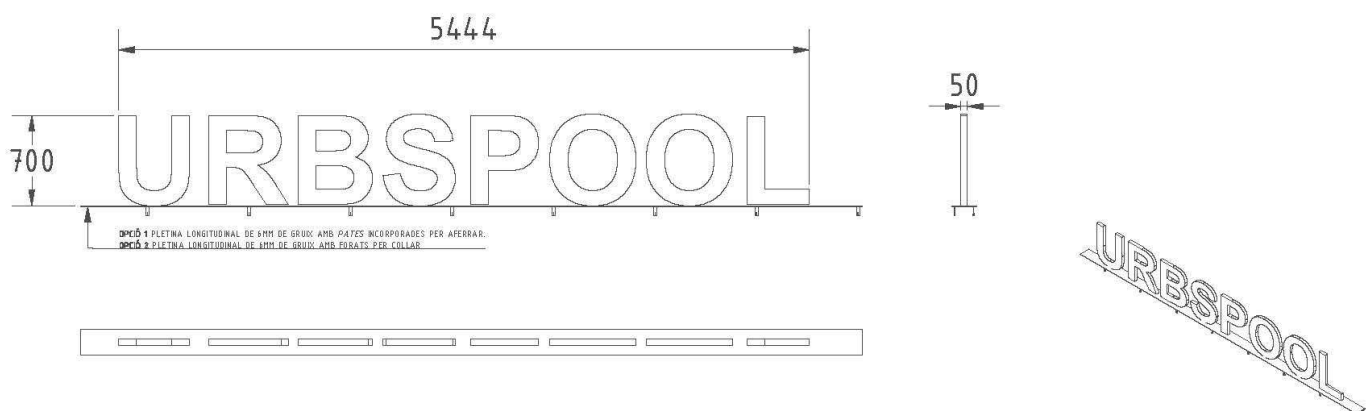
Àrees a inspeccionar: Revisar les superfícies per detectar esquerdes, xips en la pintura o decoloració. Les fixacions i les juntes també han de ser revisades per assegurar que estiguin en bon estat i que no hi hagi signes de corrosió o afluirament.

Les inspeccions visuals s'han de realitzar trimestralment, mentre que una inspecció més detallada s'ha de fer anualment. Reparacions i manteniment correctiu: Respondre ràpidament a qualsevol dany o deterioració detectat és crucial per mantenir la integritat i l'aparença de les lletres.

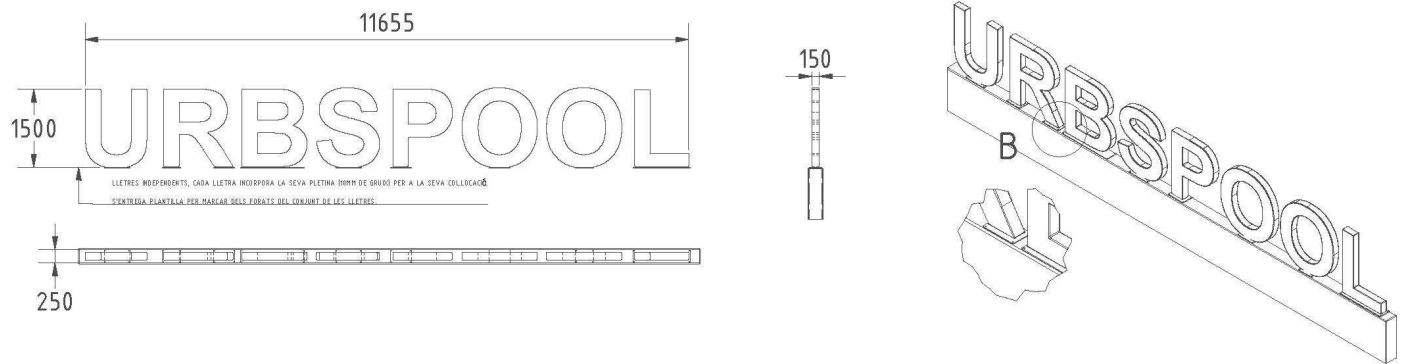
Sistema d'Instal·lació

Les lletres de Corten es poden instal·lar de diverses maneres, segons les necessitats específiques del projecte (sota demanda) i les condicions del terreny. S'han previst dos mètodes d'instal·lació per assegurar una fixació segura i duradora:

Muntatge amb platina longitudinal com a suport col·lectiu: Aquest sistema és ideal per a les lletres de major grandària. La platina longitudinal de 10 mm de gruix proporciona un suport uniforme al llarg de la part posterior de les lletres, assegurant la seva estabilitat i resistència contra les forces ambientals i mecàniques.



Muntatge amb platina per cada contacte amb el paviment: Aquest mètode és específicament dissenyat per a les lletres més petites o per a aplicacions on es requereix una fixació més detallada i precisa. Cada lletra s'ancora individualment al paviment utilitzant una platina de 6 mm de gruix, garantint una alineació precisa i una adherència òptima amb la superfície.



Vista 3D



Lletra decorativa CORTEN – Lletres decoratives

Les lletres decoratives fetes de Corten representen una fusió harmoniosa entre funcionalitat pràctica i estètica artística, destinades a enriquir l'entorn urbà i a proporcionar una identificació visual distintiva per a localitats i municipis. El material utilitzat, conegut com a "Corten" o "Acer de Corten", és una forma d'acer especialment desenvolupada per resistir la corrosió atmosfèrica sense necessitat de manteniment constant, a través de la formació natural d'una patina oxidada superficial. Aquesta patina no només protegeix l'acer de l'oxidació més profunda, sinó que també confereix a les lletres una aparença única, en sintonia amb l'entorn urbà i natural.

Amb un creixent interès per la personalització de l'espai urbà, les lletres decoratives de Corten són una elecció popular per a administracions locals, empreses i desenvolupadors urbans. La seva presència no només millora la visibilitat i la identitat visual d'una localitat, sinó que també contribueix a la seva estètica general. Aquestes lletres es dissenyen i fabriquen per complir amb els requisits específics de cada projecte, incloent dimensions, tipografies personalitzades i sistemes d'instal·lació adaptats a les necessitats de cada entorn urbà.

Els objectius principals de les lletres decoratives de Corten inclouen:

Identificació i Orientació: Proporcionar una manera clara i elegant d'identificar localitats i municipis, millorant la navegació urbana per a residents i visitants.

Embelliment Urbà: Contribuir a la millora estètica del paisatge urbà, afegint un toc de personalitat i distinció.

Durabilitat i Resistència: Aprofitar les propietats duradores de l'acer de Corten, que ofereix una vida útil llarga amb mínim manteniment, fins i tot en condicions ambientals adverses.

Mides

Les lletres decoratives es dissenyen amb una tipografia específica per garantir la seva llegibilitat i harmonia amb l'entorn urbà. La selecció de la tipografia es realitza sota demanda i els models mostrats son orientatius. Les dimensions detallades per a cada tipus de lletra són essencials per mantenir la coherència visual i l'efecte desitjat:

Mides¹

Lletra gran: Altura: 1500 mm Gruix: 150 mm. Platina de 10 mm de gruix.

Lletra petita: Altura: 700 mm Gruix: 75 mm. Platina de 6 mm de gruix.

Aquestes mides s'han seleccionat per assegurar una presència visual impactant, mantenint alhora la proporció i l'harmonia amb l'entorn.

¹ Plànols amb mides a l'últim apartat del document.

Manteniment

La neteja regular és fonamental per mantenir la integritat de la pàtina oxidada i prevenir la corrosió superficial.

Procediment: Utilitzar un raspall suau juntament amb aigua per eliminar la pols, la brutícia i altres contaminants que puguin acumular-se a la superfície de les lletres.

Tractaments de la Pàtina: La pàtina oxidada és característica de l'acer Corten i contribueix a la seva protecció natural contra la corrosió. Per mantenir o intensificar la pàtina, es poden aplicar tractaments específics. Emprar vernissos o segelladors especials per a l'acer Corten que protegeixin la superfície sense alterar la seva aparença natural és la millor opció. RAIMON SITJA, SL. Utilitza vernissos de protecció incolor amb resines alquídiques de poliuretà que combina el rendiment i la facilitat d'aplicació. Decora i impermeabilitza el metall de forma duradora i el protegeix dels raigs UV i proporciona una protecció òptima dels suports sotmesos a condicions climàtiques intenses i difícils. Ofereix una resistència òptima en les diverses inclemències del temps: boira, neu, pluja, aigua salada... Molt fàcil d'aplicar, amb brotxa, corró o pistola, sense esforç i no s'infla i es pot rentar.

Inspecció Periòdica: Realitzar inspeccions regulars per identificar qualsevol signe de deterioració o desgast anticipat també es recomanable. Es verifiquen les fixacions i les juntes per assegurar que estiguin adequadament segellades i sense oxides. També s'examina la integritat estructural de les lletres, especialment en les zones de major exposició a les condicions climàtiques extremes.

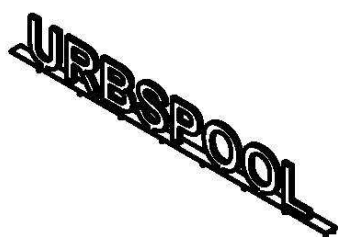
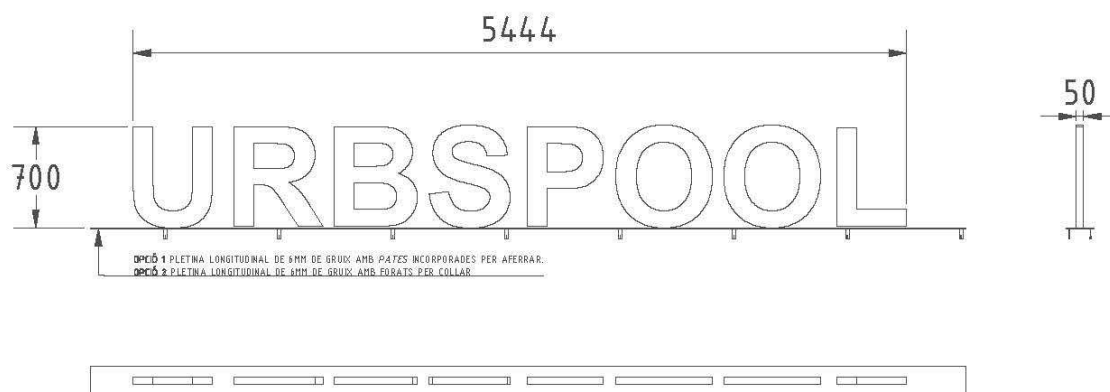
Reparacions i Manteniment: Comunicar promptament l'existència de qualsevol dany o deterioració detectat serà clau per evitar problemes més grans. Substituir qualsevol part damnificada o desgastada amb components nous d'acer Corten per mantenir la cohesió estructural i estètica de les lletres permetrà que el producte pugui romandre al seu lloc prolongadament en el temps.

A través d'aquest protocol de manteniment detallat i l'ús adequat de tractaments protectors, les lletres decoratives fetes de Corten no només mantindran la seva aparença distintiva i rústica, sinó que també asseguraran una vida útil llarga i una resistència excepcional a les condicions ambientals adverses. Aquest enfocament proactiu en el manteniment és clau per a garantir que les lletres compleixin amb els estàndards estètics i funcionals en tot moment, integrant-se harmoniosament en el paisatge urbà amb confiança i durabilitat.

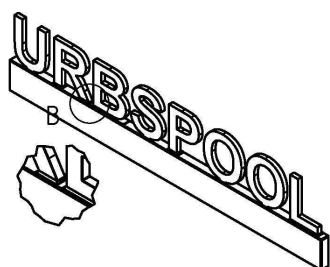
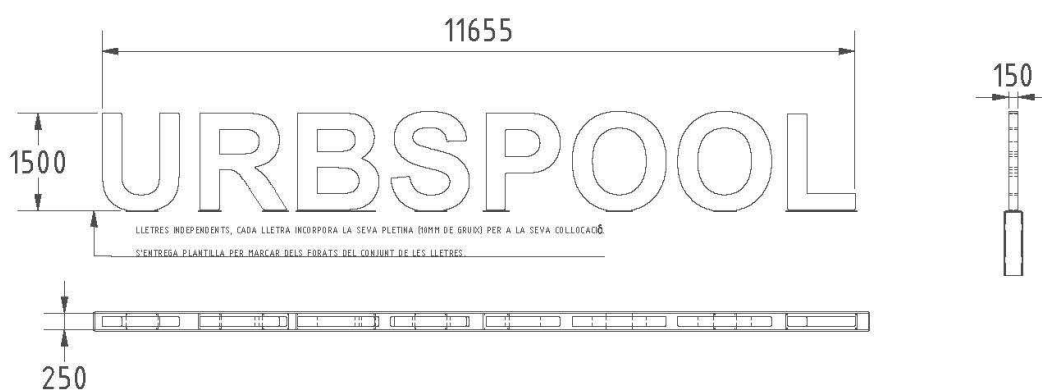
Sistema d'Instal·lació

Les lletres de Corten es poden instal·lar de diverses maneres, segons les necessitats específiques del projecte (sota demanda) i les condicions del terreny. S'han previst dos mètodes d'instal·lació per assegurar una fixació segura i duradora:

Muntatge amb platina longitudinal com a suport col·lectiu: Aquest sistema és ideal per a les lletres de major grandària. La platina longitudinal de 10 mm de gruix proporciona un suport uniforme al llarg de la part posterior de les lletres, assegurant la seva estabilitat i resistència contra les forces ambientals i mecàniques.



Muntatge amb platina per cada contacte amb el paviment: Aquest mètode és específicament dissenyat per a les lletres més petites o per a aplicacions on es requereix una fixació més detallada i precisa. Cada lletra s'ancora individualment al paviment utilitzant una platina de 6 mm de gruix, garantint una alineació precisa i una adherència òptima amb la superfície.



Vista 3D



Lletra decorativa GALVANITZADA – Lletres decoratives

Les lletres decoratives fabricades en acer galvanitzat aconsegueixen compenetrar-se per complir els objectius tant estètics com funcionals, destinades a decorar l'entorn urbà i a proporcionar una identificació que doni visibilitat distintiva per a localitats i municipis. S'utilitza l'acer galvanitzat ja que és un material que està sotmès a un procés de recobriment de zinc, el que li proporciona una capa protectora per resistir la corrosió atmosfèrica sense pràcticament necessitat de realitzar manteniments. Es dona al client la oportunitat d'escollir l'acabat segons si ho prefereix en *Cromat*, *Polit* o *Brillant*.

Amb un creixent interès per la personalització de l'espai urbà, la nostra lletra decorativa de galvanitzat és una elecció comuna per a entitats com administracions locals, empreses o desenvolupadors urbans. La seva potència i identitat aporta visibilitat a una localitat i també aporta un component estètic. Aquestes lletres es dissenyen i fabriquen sota demanda per complir amb els requisits específics de cada projecte, incloent dimensions, tipografies personalitzades i sistemes d'instal·lació adaptats a les necessitats de cada entorn urbà.

Els objectius principals de la lletra galvanitzada inclouen:

Identificació i Orientació: Aportar una manera clara i concisa d'identificar localitats i municipis, afegint un component cultural i de guia pel vianant.

Embelliment Urbà: Contribuir a la millora estètica del paisatge urbà, proporcionant distinció i personalitat.

Durabilitat i Resistència: Aprofitar les propietats duradores de l'acer de Galvanitzat, que ofereix una vida útil prolongada i amb mínim manteniment, fins i tot en condicions ambientals adverses.

Mides

Les lletres decoratives exposades es dissenyen amb una tipografia específica per garantir la seva llegibilitat i harmonia amb l'entorn urbà. Malgrat això, la selecció de la tipografia i el pintat de les lletres es realitza sota demanda i els models mostrats son orientatius. Les dimensions detallades per a cada tipus de lletra són essencials per mantenir la coherència visual i l'efecte desitjat:

Mides¹

Lletra gran: Altura: 1500 mm Gruix: 150 mm. Platina de 10 mm de gruix. (3D)

Lletra petita: Altura: 700 mm Gruix: 75 mm. Platina de 6 mm de gruix. (3D)

Aquestes mides s'han seleccionat per assegurar una presència visual impactant, mantenint alhora la proporció i l'harmonia amb l'entorn.

¹ Plànols amb mides a l'últim apartat del document.

Manteniment

El manteniment adequat de les lletres decoratives d'acer galvanitzat és essencial per a la seva durabilitat i aparença atractiva. Les següents pràctiques de manteniment s'han establert per assegurar un bon estat dels elements decoratius:

Neteja regular: Es recomana netejar les lletres amb un drap suau i aigua, utilitzant un sabó neutre si és necessari, per eliminar la pols i la brutícia acumulada. Aquesta neteja preventiva evita la formació de taques i manté l'acabat *Cromat, Polit o Brillant* en òptimes condicions.

Control de l'acabat: L'acabat superficial de l'acer galvanitzat, ja sigui *Cromat, Polit o Brillant*, ha de ser revisat periòdicament. Es poden aplicar productes de manteniment específics per a metalls per preservar la seva lluentor i prevenir el deteriorament.

Inspecció Periòdica: Realitzar inspeccions regulars (semestrals o anuals) per identificar qualsevol signe de deterioració o desgast anticipat també es recomana. Es verifiquen les fixacions i les juntes per assegurar que estiguin adequadament segellades i sense òxides. També s'examina la integritat estructural de les lletres, especialment en les zones de major exposició a les condicions climàtiques extremes.

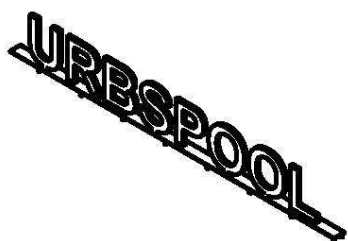
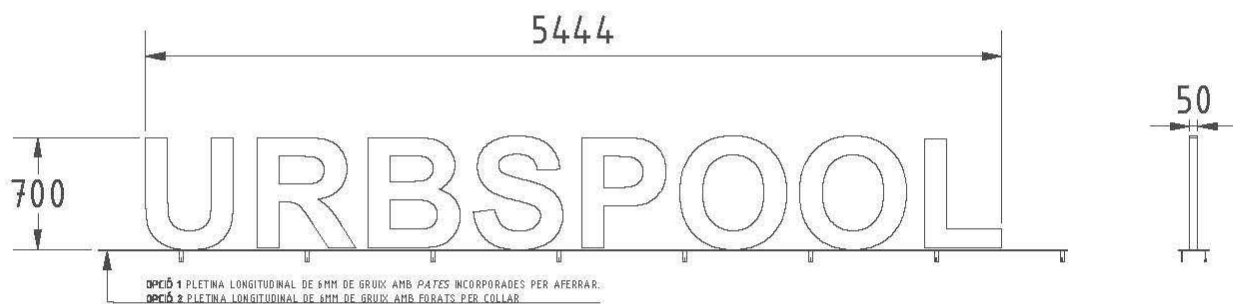
Reparacions i manteniment correctiu: Respondre amb rapidesa a qualsevol dany o deterioració detectat per evitar problemes més grans. Malgrat això, RAIMON SITJA, SL. utilitza vernissos de protecció incolor amb resines alquídiques de poliuretà que combina el rendiment i la facilitat d'aplicació. Decora i impermeabilitza el metall de forma duradora i el protegeix dels raigs UV i proporciona una protecció òptima dels suports sotmesos a condicions climàtiques intenses i difícils. Ofereix una resistència òptima en les diverses inclemències del temps: boira, neu, pluja, aigua salada... Molt fàcil d'aplicar, amb brotxa, corró o pistola, sense esforç i no s'infla i es pot rentar.

A través d'aquest protocol de manteniment detallat i l'ús adequat de tractaments protectors, les lletres decoratives fetes de Corten no només mantindran la seva aparença distintiva i rústica, sinó que també asseguraran una vida útil llarga i una resistència excepcional a les condicions ambientals adverses. Aquest enfocament proactiu en el manteniment és clau per a garantir que les lletres compleixin amb els estàndards estètics i funcionals en tot moment, integrant-se harmoniosament en el paisatge urbà amb confiança i durabilitat.

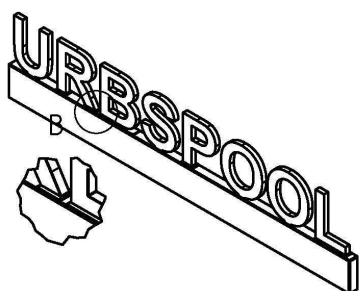
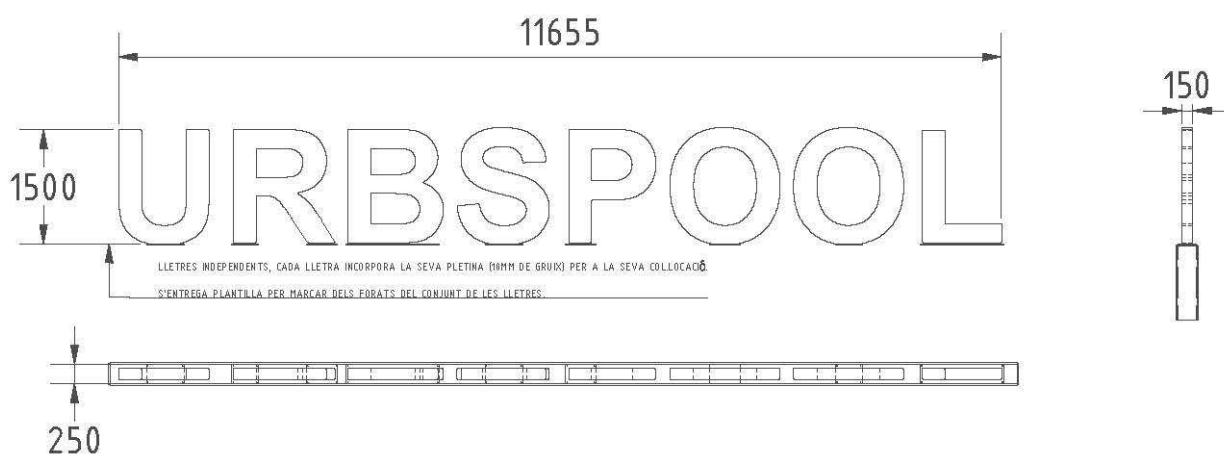
Sistema d'Instal·lació

Les lletres galvanitzades es pot instal·lar de diverses maneres, segons les necessitats específiques del projecte (sota demanda) i les condicions del terreny. S'han previst dos mètodes d'instal·lació per assegurar una fixació segura i duradora:

Muntatge amb platina longitudinal com a suport col·lectiu: Aquest sistema és ideal per a les lletres de major grandària. La platina longitudinal de 10 mm de gruix proporciona un suport uniforme al llarg de la part posterior de les lletres, assegurant la seva estabilitat i resistència contra les forces ambientals i mecàniques.



Muntatge amb platina per cada contacte amb el paviment: Aquest mètode és específicament dissenyat per a les lletres més petites o per a aplicacions on es requereix una fixació més detallada i precisa. Cada lletra s'ancora individualment al paviment utilitzant una platina de 6 mm de gruix, garantint una alineació precisa i una adherència òptima amb la superfície.



Vista 3D

