

Borne Langmatz

EK880

La qualité Langmatz, une configuration signée Niooton

L'énergie sur mesure enterrée, l'espace public préservé

Le Défi : Intégrer la distribution électrique et les équipements de télécommunication dans vos espaces publics, sans multiplier les armoires en surface.

La Solution : La borne Langmatz EK880

Niooton définit avec vous l'équipement du compartiment technique : distribution électrique, raccordement de bornes de recharge, éclairage public ou télécommunications. L'aménagement sur mesure regroupe les composants nécessaires à votre infrastructure dans un espace enterré.

Les équipements restent accessibles grâce au caisson inox pivotant. Une fois le compartiment refermé, seul le couvercle affleurant reste visible. En version pavable, il reprend le revêtement de votre site pour une intégration parfaite.



Installation

Structure en polycarbonate légère facilitant la manutention. Entrées de câbles prédécoupées. Pose sans béton possible en zone piétonne.



Voirie

Classe de charge D400, adapté pour l'ensemble de l'espace public (zones piétonnes et voirie).



Personnalisation

Distribution électrique, IRVE, éclairage public ou télécommunications : un aménagement défini selon votre projet.



Résistance

Caisson étanche : IP48 fermé, IP44 ouvert. Protection anti-inondation intégrée.



Palais des papes, Avignon France

CONCEPTION & SÉCURITÉ

Gestion thermique adaptée

La conception de la borne permet de dissiper efficacement la chaleur dégagée par les équipements qu'elle intègre, notamment en position refermée. Dissipation passive ou circulation d'air : la solution thermique se définit selon les composants installés.



Système de blocage (ouvert) du coffret



Vérin pneumatique



Configuration : distribution électrique

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

CARACTÉRISTIQUES	DESCRIPTION
Cuve	Polycarbonate recyclé, compartiment technique en inox V2A
Couvercles	3 éléments pavables ou à remplir de béton, cadre acier galvanisé. Variante fonte en 4 éléments. Pavage et remplissage réalisés par le client.
Dimensions	L 1580 × l 1240 × H 715 mm
Poids	Environ 300 kg, sans pavage et remplissage du couvercle

ÉQUIPEMENTS POSSIBLES

ÉQUIPEMENTS	DÉTAILS & CONFIGURATIONS
Alimentation	Monophasée ou triphasée, dimensionnée selon votre projet
Protections	Protection différentielle 30 mA, interrupteur-sectionneur
IRVE	Départs et protections pour plusieurs bornes de recharge, comptage et gestion de charge
Distribution électrique	Large choix de prises : UTE, CEI, monophasées ou triphasées : 16, 32, 63 A et autres calibres selon votre projet
Sécurité d'usage	Capot antichute, dispositif de blocage ouvert, verrouillage par clé

ÉQUIPEMENT SUR MESURE

Votre projet, votre configuration :
échangeons sur vos besoins.