Texte de cahier des charges U4

Urinoir à rinçage automatique équipé d’un capteur de détection d’urine et d’un dispositif de protection contre les débordements. Alimentation électrique 100 à 240 V par le biais d’un adaptateur d’alimentation CA ou d’un accu de 6 V.

**Caractéristiques :**

* Urinoir avec bord de rinçage
* Détection, à travers la surface de l’urinoir, de tout écoulement d’urine permettant une reconnaissance précise de l’usage de cet équipement par Tuned Rf technology.
* Rinçage automatique après usage
* Absence de rinçages aberrants grâce à la détection de l’usage plutôt que des usagers
* Capteur monté derrière l’urinoir
* Système de rinçage à l’épreuve des vandales, dissimulé au regard des utilisateurs
* Système sans entretien grâce à la détection non invasive
* Protection contre les débordements : arrêt automatique du rinçage en cas de blocage du drain ou des tuyaux de drainage
* Trois programmes de rinçage : éco, normal, maximal (0,8 l; 1,5 l; 3 l)
* Programme de rinçage réglable à l’aide de la clé fournie, sans devoir démonter l’urinoir du mur
* Automatique : mode stade économe en eau
* Rinçage hygiénique en cas d’absence d’utilisation pendant une durée supérieure à 24 heures
* Calibration automatique
* Module E appartenant à la classe de protection IP67

**Fournitures :**

* Urinoir
* Matériel de fixation de l’urinoir
* Capteur à calibration automatique
* Vanne électromagnétique (6 V) équipée d’un filtre à impuretés
* Tuyau flexible muni d’un manchon en caoutchouc conçu pour être raccordé à l’entrée de l’urinoir
* Flexible de raccordement au réseau de distribution d’eau
* Siphon d’urinoir horizontal
* Adaptateur d’alimentation électrique ou accu CR-P2 6 V
* Clé de programmation

**Caractéristiques techniques :**

* EN80, EN13407, EN15091
* Matériau constitutif de l’urinoir : céramique blanche
* Raccordement à une alimentation secteur de 100 à 240 V et de 50 ou 60 Hz OU BIEN accu CR-P2 de 6 V
* Raccordement de l’arrivée d’eau : 1/2"
* Raccordement de l’évacuation : ø 50 mm
* Amenée d’eau par l’arrière et évacuation horizontale
* Dimensions : 570 x 310 x 335 mm (larg. x haut. x prof.)
* Poids: 15kg