

Londyński Stadion & Pisuary EcoUse Grupy WhiffAway

Klub West Ham FC zdobywa punkty dzięki najwyższej jakości pisuarom bezwodnym grupy WhiffAway EcoUse.

Tło sytuacji

Park Olimpijski Królowej Elżbiety, zaprojektowany przez Sir Roberta McAlpine'a na potrzeby Igrzysk Olimpijskich w 2012 roku, został wyposażony w światowej klasy udogodnienia, w tym pisuary bezwodne. Umożliwiło to znaczne oszczędności na kosztach budowy poprzez eliminację potrzeby montowania spłuczek, stelaży i zbiorników.

Grupa WhiffAway została wybrana do dostarczenia technologii pisuarów bezwodnych na terenie całego Parku Olimpijskiego, co okazało się ogromnym sukcesem zarówno dla zespołu Wielkiej Brytanii, jak i Grupy WhiffAway.

Po przekształceniu stadionu w Stadion Londyński West Ham United FC, nowy najemca ma okazję korzystać z tych innowacyjnych rozwiązań sanitarnych. Tylko jedna firma specjalistyczna była w stanie zainstalować i utrzymywać setki pisuarów ceramicznych (177) oraz pisuarów rynnowych (187) na całym stadionie. Firma WhiffAway zainstalowała najnowszą technologię pisuarów bezwodnych jesienią 2016 roku.



Problem

Rozwiązanie Grupy WhiffAway w postaci bezwodnego pisuaru oferuje stadionom, które organizują wydarzenia sportowe, ekonomiczne i kulturalne, skuteczne rozwiązanie w zakresie utrzymania czystości toalet. Dzięki temu rozwiązaniu nie ma potrzeby ciągłego zarządzania dużą ilością rozproszonych toalet z mechanicznymi spłuczkami, urządzeniami spłukującymi i czujnikami elektronicznymi. Dodatkowo, eliminuje to koszty i czas tradycyjnie poświęcany na czyszczenie konwencjonalnych syfonów i rur odpływowych z zanieczyszczeń oraz osadów kamienia, które powstają przy użyciu wody.

Rozwiązanie

System "Water Warrior" firmy WhiffAway to kompleksowe i specjalnie zaprojektowane rozwiązanie dla typowych problemów związanych z pisuarami. Opatentowane, higieniczne uszczelnienie zaworu jednokierunkowego umożliwia skuteczną kontrolę nieprzyjemnych zapachów, jednocześnie pozwalając na swobodny przepływ nieczystości po usunięciu tradycyjnego syfonu. W pisuarze zastosowano specjalnie zaprojektowany wkład wymienny z wbudowanym separatorem zanieczyszczeń, który wraz z biologicznie aktywną kostką BioBlock oraz ekologiczną technologią czyszczenia, wspomaga rozkładanie gromadzących się soli moczanowych, oferując użytkownikom rozwiązanie najwyższej jakości. WhiffAway zapewnia najwyższą wydajność dzięki opiece swoich dedykowanych techników ds. pisuarów, oferując zarówno indywidualnie dostosowany program konserwacji zapobiegawczej, jak i reaktywnej, zgodnie z wymaganiami stadionu.

Bezwodna technologia WhiffAway eliminuje problemy zatkanych i przepełnionych pisuarów podczas wydarzeń sportowych i pozwala stadionowi promować swoją działalność w zakresie zrównoważonego rozwoju. Co najważniejsze, umożliwia ona centralnemu zbiornikowi retencyjnemu stadionu radzenie sobie z wysokim poziomem zużycia wody, szczególnie widocznym podczas przerw między meczami.



System Water-Warrior to sprawdzone i skuteczne rozwiązanie problemów związanych z tradycyjnymi pisuarami wyposażonymi w spluczki. Służy zarówno operatorom, jak i użytkownikom stadionów, umożliwiając korzystanie z czystych, ekologicznych i bezproblemowych pisuarów bezwodnych podczas różnych wydarzeń.

Eliminacja
zapachów



Redukcja
zatorów



Eliminacja zużycia
wody i środków czystości

