

Instrukcja czyszczenia i eksploatacji

Ruszt działa jak sito i zapobiega przedostawaniu się grubych zanieczyszczeń do wpustu. Zanieczyszczenia mogą być zbierane powierzchniowo przez pojazdy czyszczące lub zmiatarki. Dzięki temu wpust w nie jest zapychany przez grube zanieczyszczenia, takie jak gałęzie lub worki foliowe (rys. 1).

Wielofunkcyjny podwójny zawias umożliwia otwarcie rusztu w zależności od ustawienia pojazdu czyszczącego (rys. 2).

W pierwszym etapie kosz z osadem zgodnie z DIN 4052-4 jest wyjmowany i opróżniany ręcznie lub za pomocą wciągarki (rys. 3).

Następnie, jeśli występuje, zawieszony deflektor należy wyjąć za pomocą haka (rys. 4).

Otwartą komorę osadową można opróżnić za pomocą dyszy ssącej pojazdu czyszczącego. Zanieczyszczenia na ścianach bocznych mogą być usuwane za pomocą myjki ciśnieniowej.

Podczas zasysania należy uważać, aby dysza zasysająca nie uszkodziła korpusu wpustu (rys. 5).

Po opróżnieniu należy sprawdzić wszystkie elementy pod kątem uszkodzeń i wymienić uszkodzone części. Następnie wszystkie części należy fachowo zamontować ponownie.

Częstotliwość konserwacji

Częstotliwość czyszczenia wpustów ulicznych ACO zależy od danego środowiska i obszaru zlewni. Na cykl mogą mieć wpływ np. intensywny wzrost drzew, roślinność terenów przyległych, zimowe utrzymanie dróg lub przyległe place budowy z dużym nagromadzeniem zanieczyszczeń. Odstępy czasowe mogą się również zmieniać w zależności od pory roku.

Z doświadczenia wynika, że w przypadku normalnych nawierzchni drogowych o powierzchni zlewni wynoszącej ok. 400m² można spodziewać się czyszczenia 1-2 razy w roku.

