

Pokrywa studzienki ACO SAKU z tworzywa sztucznego, klasa B 125 Konstrukcja ramy: tworzywo sztuczne/beton i BEGU, szerokość w świetle 605

Pokrywy studzienek SAKU są dostarczane w następujących wersjach

- Pokrywa z tworzywa sztucznego z otworami wentylacyjnymi lub bez z ramą z tworzywa sztucznego/betonu
- Pokrywa z tworzywa sztucznego bez otworów wentylacyjnych z ramą BEGU, wodoszczelna konstrukcja

W przypadku studzienek z ramą z tworzywa sztucznego/betonu pokrywa jest zabezpieczona przed niezamierzonym otwarciem, np. w celu ochrony przed podniesieniem przez bawiące się dzieci, za pomocą dwóch bezśrubowych zatrzasków z tworzywa sztucznego. Rama posiada 4 kieszenie do zamocowania standardowego kosza wg. DIN 1221.

Wersja wodoszczelna posiada ramę BEGU z uszczelką. Pokrywa jest przymocowana do ramy za pomocą dwóch śrub. Pokrywy SAKU nadają się do montażu na studzienkach wykonanych z prefabrykowanych elementów betonowych zgodnie z normą DIN 4034, betonowych lub murowanych studzienek w obszarach ruchu klasy B125 i A15.

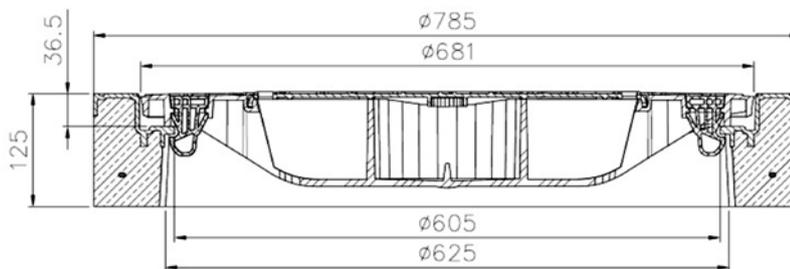
Informacje ogólne

Przed montażem pokrywy studzienki należy sprawdzić pod kątem kompletności i uszkodzeń, np. uszkodzeń transportowych. Nie wolno montować uszkodzonych części. Do transportu, załadunku i rozładunku należy używać odpowiedniego sprzętu podnoszącego.

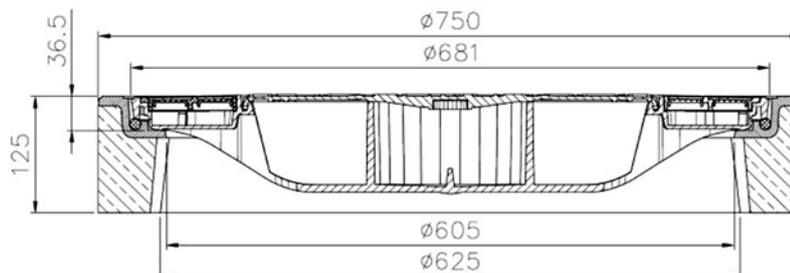
Uwaga: Ze względów bezpieczeństwa pokrywy muszą być zawsze przytrzymywane przez ramę podczas transportu lub rami muszą być przymocowane do podnośników. Podczas montażu pokryw studzienek należy przestrzegać przepisów BHP i norm technicznych wykonania

Jako producent odlewów kanalizacyjnych przedstawiamy ogólne sugestie dotyczące montażu pokryw studzienek w obszarach o dużym natężeniu ruchu. Specjalny projekt instalacji musi być określony przez projektanta, uwzględniający wszystkie lokalne warunki. Nie zakładać pokrywy, dopóki zaprawa nie stwardnieje

Wersje z ramą z tworzywa sztucznego/betonu



Wersja z ramą BEGU, wodoszczelna



Montaż

Przed montażem należy oczyścić i zwilżyć powierzchnię styku górnej części studni oraz spodu ramy. Umieścić i wyrównać pokrywę studzienki na warstwie zaprawy na całej powierzchni na odpowiedniej wysokości. Aby chronić powierzchnię podczas wyrównywania, można używać wyłącznie gumowych młotków lub młotków z miękką końcówką.

Grubość spoiny nie może być mniejsza niż 1 cm i nie może przekraczać 3 cm.

Stosować zaprawę MG III zgodnie z normą DIN 1053.

Alternatywnie można użyć niekurczliwej zaprawy do spoinowania szybów, np. Ebralit lub jej odpowiednika. Należy przestrzegać instrukcji producenta dotyczących stosowania. Dopuszczenie zaprawy do użytku (poruszania się po niej) może nastąpić dopiero po wystarczającym czasie wiązania i uzyskaniu wytrzymałości na ścisnienie wynoszącej co najmniej 10 N/mm².

W przypadku montażu pokryw na powierzchniach asfaltowych, nadmierne smołowanie pokrywy jest niedozwolone.

Obsługa

Wersja z ramą z tworzywa sztucznego/betonu (wersja bezśrubowa)

Otwieranie



Rys. 1

Włożyć klucz do podnoszenia (nr art. 600643) w otwory odblokowujące na ramie i odblokować pokrywę, przesuwając na zewnątrz (patrz rys. 1). Następnie włożyć klucz do podnoszenia w otwór w pokrywie i wyciągnąć ją. Podczas wchodzenia do studzienki należy przestrzegać odpowiednich przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom.

Zamykanie



Rys. 2

Oczyścić powierzchnię styku pokrywy i ramy. Sprawdzić pokrywę, ramę i krzywki blokujące pod kątem uszkodzeń i włożyć pokrywę, pamiętając o blokadzie.

Następnie zablokować pokrywę, uderzając pionowo w część pokrywy wystającą ponad ramę. Mechanizm blokujący uruchamia się, gdy pokrywa i górna część ramy znajdują się na tej samej wysokości.

Wodoodporna konstrukcja (z ramą BEGU)

Otwieranie: Poluzować nakrętki za pomocą klucza (nr art. 1200049) i podnieść pokrywę.

Zamykanie: Oczyścić powierzchnię styku pokrywy i ramy. Sprawdzić pierścienie uszczelniające na śrubach zaślepiających, wymienić uszkodzone pierścienie uszczelniające, nasmarować śruby zaślepiające. Oczyścić otwory uszczelniające w ramie. Sprawdzić uszczelkę w ramie i wymienić, jeśli jest uszkodzona. Włożyć pokrywę, pamiętając o blokadzie. Dokręcić wszystkie śruby w pokrywie.

Konserwacja

Zalecamy regularną konserwację (czyszczenie/sprawdzenie działania), w zależności od natężenia ruchu i obciążenia, ale przynajmniej raz w roku. Oczyścić powierzchnię styku pokrywy i ramy i w razie potrzeby wymienić uszkodzone lub brakujące części.