

G.III.	Numer elementu	Studzienka wielofunkcyjna	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Powierzchnia wlotowa [cm ² /szt.]	Masa [kg]	Rusztzy żeliwne
G.III.1.	0.1	górny element studzienki	292	350	675	589	74.4	kl. C 250 - 13.4 kg kl. D 400 - 14.4 kg
G.III.2.	1.1	element rewizyjny z dnem	292	360	675	589	77.2	kl. E 600 - 15.4 kg kl. F 900 - 17.4 kg

C.IV.	Numer elementu	ELEMENTY STUDZIENKI	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg]
C.IV.1.	A	przelotowy bez odpływu	292	320	675	61.9
C.IV.2.	A	przelotowy z odpływem z boku	292	320	675	60.4
C.IV.3.	A	przelotowy z odpływem czołowym	292	320	675	60.4
C.IV.4.	B	z dnem; bez odpływu	292	330	675	77.6
C.IV.5.	B	z dnem; z odpływem z boku	292	330	675	76.1
C.IV.6.	B	z dnem; z odpływem czołowym	292	330	675	76.1
C.IV.7.	-	łąpacz zanieczyszczeń	180	250	430	3.8

KARTA WYROBU

STUDZIENKI WIELOFUNKCYJE AS-ST200

Oznakowanie CE- Norma PN-EN 1433:2005
Deklaracja Właściwości Użytkowych
Atest Higieniczny HK/B/0438/01/2016
Nr Katalogowy G.III

1. Przeznaczenie - miejsce zastosowania

Zastosowanie na obszarach takich jak: odwodnienie dróg, ulic, garaży, parkingów, stacji paliw, powierzchni magazynowych, placów manewrowych, myjni samochodowych itp.

2. Zakresy technologiczne

Studzienka w systemie AS może być: rewizyjna, odpływowa, lub osadnikowa i składa się z:

- elementu górnego z rusztem z dnem, lub bez dna,
- elementów pośrednich – przelotowych „A”,
- elementu z dnem „B”,
- łapacza zanieczyszczeń.

3. Informacja techniczna

Wymiary:

- szerokość zewnętrzna: 162 mm,
- długość: 675 mm,
- szerokość wewnętrzna: 102 mm,
- wysokość: element górny 350 mm, element przelotowy 320 mm, element z dnem 330 mm.

Korpus studzienki - wykonany jest z betonu polimerowo - cementowego o klasie wytrzymałości C60/75. Materiał użyty do wykonania elementu wzmocniony jest włóknem szklanym alkalioodpornym, poprawiającym w znacznym stopniu właściwości betonu na zginanie i udarność.

Beton charakteryzuje się wysoką odpornością na długotrwałe działanie mrozu oraz soli rozmrzających („+R”) oraz odpornością chemiczną w tym na substancje ropopochodne według normy PN-EN 858-1:2005.

Ścianki korpusu zabezpieczone są zabarwionym impregnatem, który ogranicza odparowanie wody w okresie dojrzewania betonu oraz dodatkowo chroni korytko przed agresywnością środowiska. Impregnat zwiększa także przyczepność ścianki zewnętrznej do obudowy betonowej. Stosowanie zabarwionego impregnatu ułatwia kontrolę prawidłowego wykonania zabezpieczenia. Korpusy studzienek zakończone są felcami „damskimi i męskimi”, które umożliwiają wykonanie szczelnego połączenia elementów AS.

Listwy wsporcze - wykonane są z profili stalowych, gorąco walcowanych, ocynkowanych ogniowo, które są zakotwione w ściankach korpusu. Konstrukcja ta zabezpiecza krawędzie korytka i stanowi solidny element mocowania rusztów.

Rusztzy - eliwnie lakierowane lub z powłoką KTL w kl. C250 kN, D400 kN, E600 kN i F900 kN.

Mocowanie rusztów - wykonuje się śrubami nierdzewnymi wkręcany w ocynkowane, gwintowane gniazda, znajdujące się w listwach wsporczych. Gniazda mocujące są przelotowe - przystosowane do czyszczenia.

Wbudowywanie studzienek - wykonuje się na ławie betonowej z obetonowaniem bocznym.

Łączenie korytek - przy zastosowaniu zapraw mrozoodpornych i wodoszczelnych.

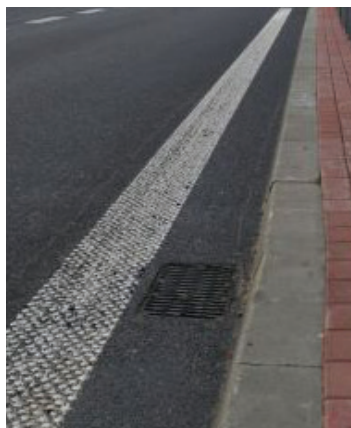
4. Jakość, precyzja wykonania i inne

Bardzo prosty, bezpieczny w montażu i w eksploatacji wyrób od początku do końca wyprodukowany z polskich materiałów przez rodzimą firmę jest bardzo wysokiej jakości. Najwyższą jakość produktów firma AS PPH A. Sobiesiak zapewnia dzięki stosowaniu „Betonu Wysokiej Wytrzymałości” oraz materiałów trwale zabezpieczonych przed korozją. Gwarancją najwyższej jakości jest również Certyfikat ISO 9001:2008.

5. Bezpieczeństwo

Zastosowanie studzienki wielofunkcyjnej AS nie stanowi zagrożenia bezpieczeństwa podczas robót montażowych, należy przy tym przestrzegać ogólnych przepisów BHP dla robót Budowlanych i Montażowych. Studzienka AS ze względu na solidny sposób mocowania rusztów jest absolutnie bezpieczna w trakcie eksploatacji nawierzchni.

Studzienka wielofunkcyjna AS przy przestrzeganiu wytycznych do projektowania i instrukcji montażu, pozwoli uniknąć uciążliwych awarii i degradacji budowli, a konserwacja ograniczać się będzie jedynie do czyszczenia.



AS PPH PRODUCENT SYSTEMÓW ODWODNIENIA LINIOWYCH I PUNKTOWYCH

ul. Urbanistów 1 • 05-500 Piaseczno • tel/fax: 22 737 05 22/23 • www.aspph.pl

kom. 606 894 487 • kom. 602392652 • biuro@aspph.pl