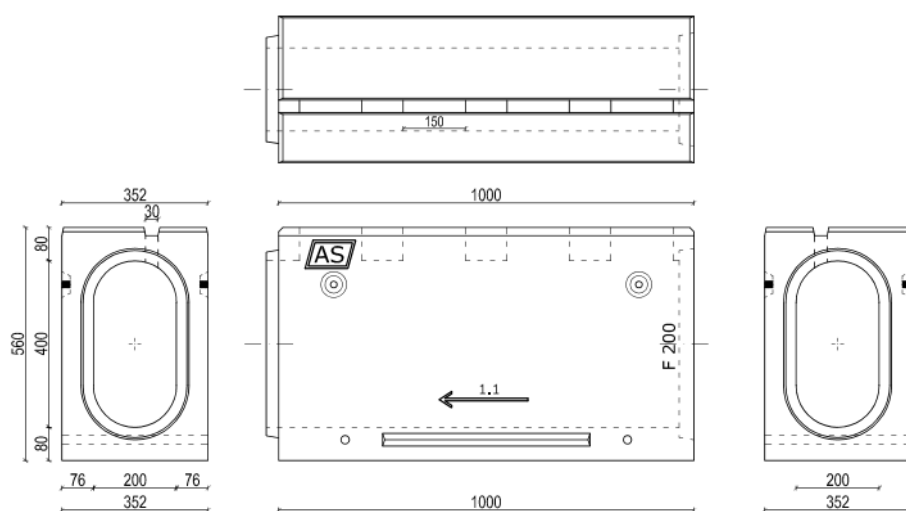




POZYCJA LM

AS- S200/400

KORYTKA O SZEROKOŚCI WEWNĘTRZNEJ 200mm



POZYCJA LM

KORYTKA O SZEROKOŚCI WEWNĘTRZNEJ 200mm

LM.I.	Nr elementu	Korytka AS – S200/400	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Przek. pop. [cm ²]	Pow. wlot. [cm ² /mb]	Masa [kg]	Klasa wytrzymałości
LM.I.1.	1.1	bez spadku, standardowe	352	560	1000	714	162	295.0	kl. D 400 – F900kN
LM.I.2.	-	dekiel z odpływem nr 1.1	352	560				18.0	
LM.I.3.	-	dekiel ślepy nr 1.1	352	560				21.0	

Studzienka wielofunkcyjna AS-ST200/400

LM.II.	Nr elementu	STUDZIENKA WIELOFUNKCYJNA	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg]	Ruszt żeliwne
LM.II.1.	0.1.1	górny element studzienki	352	660	830	242.0	kl. D 400 – 11.6 kg
LM.II.2.	1.1	element rewizyjny z dnem	352	660	830	268.0	kl. E 600 – 15.2 kg kl. F 900 – 17.6 kg

Elementy studzienki

LK-T.III.	Nr elementu	ELEMENTY STUDZIENKI	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg]
LK-T.III.1.	A	przelotowy bez odpływu	352	320	830	123.0
LK-T.III.2.	A	przelotowy z odpływem z boku	352	320	830	109.0
LK-T.III.3.	A	przelotowy z odpływem czołowym	352	320	830	109.0
LK-T.III.4.	B	z dnem, bez odpływu	352	600	830	257.0
LK-T.III.5.	B	z dnem, z odpływu z boku	352	600	830	241.0
LK-T.III.6.	B	z dnem, z odpływem czołowym	352	600	830	241.0
LK-T.III.7.	-	łapacz zanieczyszczeń	180	350	430	4.7

KARTA WYROBU

ODWODNIENIA SZCZELINOWE MONOLITYCZNE AS-S200/400

Oznakowanie CE- Norma PN-EN 1433:2005

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Atest Higieniczny B-BK-60211-0323/21

Nr Katalogowy LM

1. Przeznaczenie - miejsce zastosowania

Tunele, powierzchnie magazynowe, drogi, ulice, parkingi, wjazdy, stacje paliw, place manewrowe, myjnie samochodowe oraz na powierzchniach narażonych na wyjątkowo silne obciążenia jak lotniska, doki przeładunkowe, bazy wojskowe itp.

2. Zakresy technologiczne

- elementy bez spadku wewnętrznego,
- możliwość łączenia elementów pod kątem za pomocą studzienki AS-ST200/400 typ I,
- odprowadzenie wody za pomocą studzienki AS-ST200/400 typ I,
- wykonywanie rewizji za pomocą studzienki AS-ST200/400 typ I,
- łapacze zanieczyszczeń do studzienek odpływowych,
- dekle zamykające.

3. Informacja techniczna

Wymiary:

- długość: 1000mm,
- szerokość zewnętrzna: 352mm,
- średnica wewnętrzna: 200/400mm,
- wysokość: 560mm.

Korytka szczelinowe monolityczne - Odwodnienia "typu I" są żelbetowe i nie wymagają obetonowania bocznego, a jedynie wykonania ławy. Korytka wytworzone są z betonu polimerowo cementowego o klasie wytrzymałości C55/67. Materiał użyty do wykonania elementów wzmocniony jest włóknem szklanym alkalioodpornym poprawiającym w znacznym stopniu właściwości korytka na zginanie i udarność. System odwodnień zgodnie z PN_EN 13501-1:2002, spełnia wymogi klasy ognioodporności A1.

Wbudowanie na ławie betonowej kl. min. C25/30. Połączenie na zaprawę mrozoodporne i wodoszczelne.

Beton charakteryzuje się wysoką odpornością na długotrwałe działanie mrozu (F200) i soli rozmrzających (+R), niską nasiąkliwością ($\leq 6,5\%$), odpornością chemiczną, w tym na substancje ropopochodne według normy PN-EN 858-1:2005 oraz odpornością na glikol.

Studzienka odpływowa z rusztem żeliwnym – składa się z żelbetowego górnego elementu ze stalową gorącowałcowaną ramką i przymocowanego do ramki rusztu żeliwnego oraz elementów żelbetowych: elementu przelotowego i elementu z dnem wyposażonego w otwór odpływowy.

Ruszty - z żeliwa sferoidalnego, lakierowane lub/i z powłoką KTL występują w kl. D400 kN – F900kN.

Mocowanie rusztów - wykonuje się śrubami nierdzewnymi o podwyższonej wytrzymałości z zastosowaniem masy uszczelniająco – klejącej. Takie mocowanie zapewnia blokadę przesuwu kratki, eliminację występowania luzów i „klawiszowania”. Gniazda mocujące są przelotowe - przystosowane do czyszczenia.

Wymiary:

- szerokość zewnętrzna: 352mm,
- wysokość górnego elementu: 660mm,
- wysokość elementów studzienki: 320, 600mm,
- długość: 830mm,

4. Jakość, precyzja wykonania i inne

Bardzo prosty, bezpieczny w montażu i eksploatacji wyrób, od początku do końca wyprodukowany z polskich materiałów przez rodzimą firmę jest bardzo wysokiej jakości.

Najwyższą jakość produktów firma AS PPH zapewnia dzięki stosowaniu "Betonu Wysokiej Wytrzymałości" oraz materiałów trwale zabezpieczonych przed korozją.

Gwarancją najwyższej jakości jest również **Certyfikat ISO 9001:2015**.

5. Bezpieczeństwo

Stosowanie odwodnienia AS nie stanowi zagrożenia bezpieczeństwa podczas robót montażowych, należy przy tym przestrzegać ogólnych przepisów BHP dla robót Budowlanych i Montażowych.