

**KARTA WYROBU**
**KORYTKO SZCELINOWE MONOLITYCZNE AS-II S250 - typ I**

Oznakowanie CE- Norma PN-EN 1433:2005

Deklaracja Zgodności

Atest Higieniczny HK/B/0786/01/2011

Nr Katalogowy I.I.1.

**1. Przeznaczenie - miejsce zastosowania**

odwodnienie dróg, ulic, garaży, parkingów, wjazdów, stacji paliw, powierzchni magazynowych, placów manewrowych, myjni samochodowych itp.

**2. Zakresy technologiczne**

- ❖ elementy bez spadku wewnętrznego
- ❖ możliwość łączenia elementów pod kątem za pomocą studzienki wielofunkcyjnej AS-ST300
- ❖ odprowadzenie wody za pomocą studzienki wielofunkcyjnej AS-ST300
- ❖ studzienki z łapaczami zanieczyszczeń
- ❖ korki zamykające

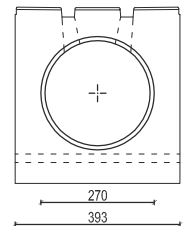
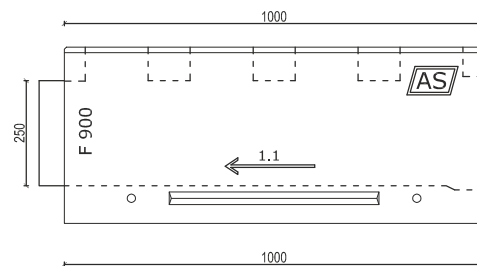
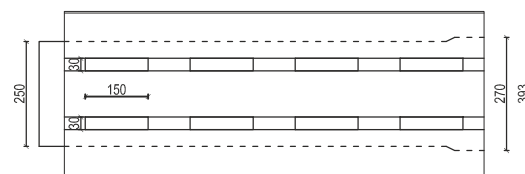
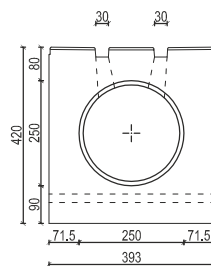
**3. Informacja techniczna**
**Wymiary:**

długość: 1000 mm

szerokość zewnętrzna: 393mm

 średnica wewnętrzna:  $\phi$  250 mm

wysokość: 420 mm



G.I.	Nr elementu	KORYTKA AS-II S250	Szerokość mm	Wysokość mm	Długość mm	Masa kg	Klasa wytrzymałości
I.I.1.	1.1	korytko bez spadku	393	420	1000	280	kl.F 900

ODPROWADZENIE WODY ZA POMOCĄ STUDZIENKI WIELOFUNKCYJNEJ AS-ST300

**Korytka szelinowe monolityczne** - korytko wytworzone jest z betonu cementowego o klasie wytrzymałości C60/75 z dodatkami polimerowymi.

Materiał użyty do wykonania elementów wzmocniony jest włóknem szklanym alkalioodpornym poprawiającym w znacznym stopniu właściwości korytka na zginanie i udarność.

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

**Wnętrze korytka szelinowego** wykonane jest z PVC, które charakteryzuje się dużą wytrzymałością mechaniczną i posiada wiele zalet takich jak:

- odporność chemiczna
- doskonałe warunki hydrauliczne dzięki gładkiej powierzchni
- montaż nie wymaga dodatkowego uszczelnienia na łączeniach
- łączenie kielichowe na gumową uszczelkę.

**Wbudowywanie korytek** - należy wykonywać na ławie betonowej zgodnie z informacją w katalogu.

**Łączenie korytek** - kielichowe na gumową uszczelkę.

**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**

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

Odwodnienie systemem AS przy przestrzeganiu wytycznych do projektowania i instrukcji montażu, pozwoli uniknąć uciążliwych awarii i degradacji budowli, a konserwacja polega na czyszczeniu korytek raz w roku, przy wykorzystaniu studzienek AS-ST300 z osadnikami.