

Studzienka wodomierzowa z izolacją cieplną

do montażu wodomierzy do 1 1/4" umieszczonych pod powierzchnią terenu.

Wewnętrzna średnica studzienki	500 mm
Wewnętrzna średnica otworu pokrywy	400 mm
Wysokość korpusu studzienki	700 mm
Całkowita wysokość razem z podstawą i pokrywą	1.150 mm
Materiał	polietylen i polipropylen
Kolor pow. zewnętrznej	czarny
Kolor pow. wewnętrznej	niebieski
Kolor podstawy	niebieski
Korpus studzienki	dwupłaszczowa konstrukcja z rur PEHD, spawana u góry i u dołu z uformowanym wkładem izolacyjnym
Materiał izolacyjny	spieniony polistyren formowany
Podstawa studzienki	rura wykonana z polipropylenu ze wzmocnieniami żebrowymi i wycięciami do rur sieciowych
Pierścień nośny do montażu zaworów i wodomierza	uniwersalny pierścień nośny umieszczany na wymaganej wysokości wewnątrz studzienki. Pierścień mocowany jest czterema śrubami do jej wewnętrznej powierzchni
Zalety ekologiczne	materiał użyty do produkcji może być powtórnie przetwarzany bez obciążeń dla środowiska
Montaż	<ul style="list-style-type: none"> - zamontować wodomierz, zawory i łączniki rur do uchwytów ze stali nierdzewnej - połączyć czterema śrubami ze stali nierdzewnej uchwyty z pierścieniami nośnymi - podłączyć rury sieciowe do łączników - nasunąć korpus na pierścień nośny i zamontować na żądanej głębokości - dokręcić śruby mocujące pierścień do korpusu i założyć pokrywę
Obręcz dodatkowa	studzienka jest wyposażona w osiem uchwytów do założenia obręczy na poziomie pokrywy w wypadku zainstalowania studzienki na poziomie terenu. Uniemożliwia ona dostanie się do wnętrza zanieczyszczeń.



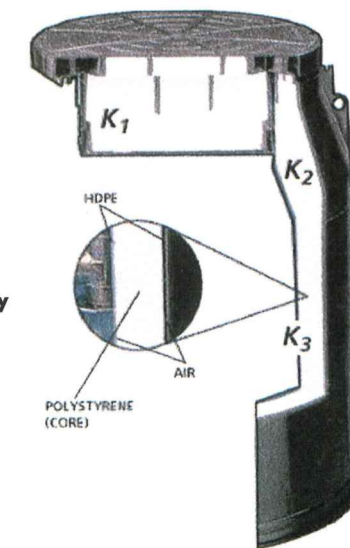
Pokrywa do studzienki wodomierzowej

Zastosowanie	do studzienek o średnicy wewnętrznej od 393 do 405 mm
Wymiary pokrywy	średnica wew. pokrywy - 381 mm, średnica zew. pokrywy - 405 mm
Materiał	polietylen i polipropylen
Kolor	czarny
Obciążenie	atest obciążenia nr 280-42880/60 wydany przez Duński Instytut Technologiczny wg EN 124 Klasa A 15, przy temperaturze 20,7°C w warunkach laboratoryjnych
Podnoszenie pokrywy	dwa otwory do kluczy służących do podnoszenia pokrywy mocowanej na poziomie terenu
Powierzchnia pokrywy	zmatowiona, przeciwpoślizgowa
Materiał izolacyjny	polistyren spieniony
Uszczelnienie	pierścienie z uszczelką wargową
Możliwość lokalizacji	pokrywa ma wtopiony wkład stalowy umożliwiający lokalizację wykrywaczami
Zalety ekologiczne	materiał użyty do produkcji może być powtórnie przetwarzany
Zabezpieczenia pokrywy	komplet zabezpieczeń do montażu w pokrywie i korpusie studzienki wodomierzowej wykonany z tworzywa i stali nierdzewnej
Logo klienta	Zastosowanie zabezpieczenia zapewniają równocześnie szczelność pokrywy przy ewentualnym zalaniu wodą oraz utrudniają dostęp osobom nieupoważnionym
Produkcja	istnieje możliwość wykonania na pokrywie logo klienta

Pokrywa jest zarejestrowana w duńskim systemie rejestracji VVS - 14 5879.400. System zabezpieczeń VVS - nr 14 5879.710, VVS - nr 14 5879.712. Klucze do podnoszenia pokrywy VVS - nr 14 5879.402.

DANWELL ApS

Materiał izolacyjny ma gęstość 20 kg/m³.
Poniższe wartości odnoszą się do materiału w temperaturze 0°C.
Przewodność cieplna: 0,032 W/m°C (0,35 W/m°C dla PEHD)



K1 : Pokrywa

Wartość izolacyjna = 4,438 m²°C/W
Wartość k = 0,229 W/m²°C
Wartości te odpowiadają 173 mm wełny mineralnej.

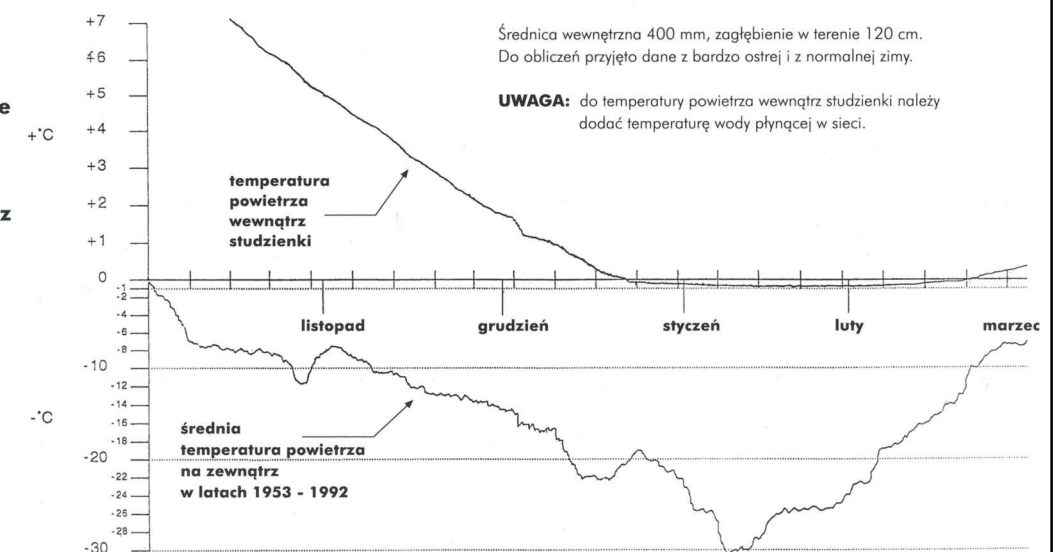
K2 : Stożek korpusu

Wartość izolacyjna = 2,063 m²°C/W
Wartość k = 0,484 W/m²°C
Wartości te odpowiadają 80 mm wełny mineralnej.

K3 : Część pionowa korpusu

Wartość izolacyjna = 1,438 m²°C
Wartość k = 0,695 W/m²°C
Wartości te odpowiadają 55 mm wełny mineralnej.

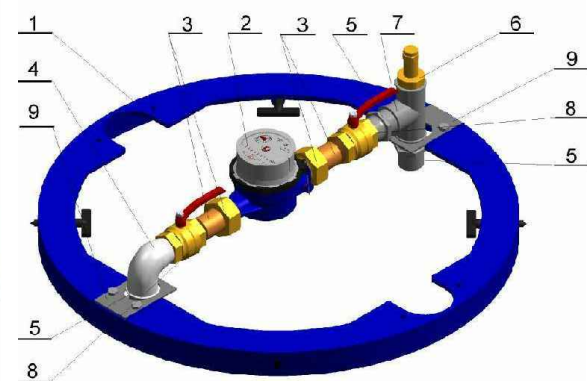
DANLAG - STUDZIENKA WODOMIERZOWA Z PEHD



Studzienki zaprojektowano i wyprodukowano w Danii. Jest zarejestrowana w duńskim systemie rejestracji VVS - nr 14 5877.260

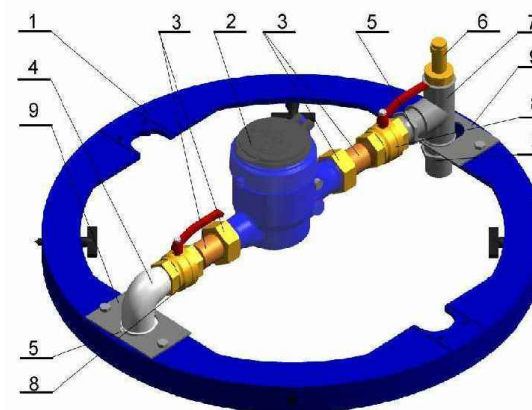


Zabudowa wodomierza typu JS w konsoli studzienkowej



1. Konsola studzienki
2. Wodomierz typu JS /JS 2,5 04 lub JS 1,5 G1 04/
3. Element łączny 02-00228
4. Kolanko nakrętno-wkrętne równoprzelotowe 3/4"A1
5. Złączka 3/4"N8 wkrętna równoprzelotowa
6. Odpowietrznik
7. Trójnik nakrętny równoprzelotowy 3/4"B1
8. Zawór kulowy DN20
9. Wspornik konsoli

Zabudowa wodomierza typu WS 2,5 w konsoli studzienkowej



1. Konsola studzienki
2. Wodomierz typu WS /WS 2,5 02/
3. Element łączny 02-00228
4. Kolanko nakrętno-wkrętne równoprzelotowe 3/4"A1
5. Złączka 3/4"N8 wkrętna równoprzelotowa
6. Odpowietrznik
7. Trójnik nakrętny równoprzelotowy 3/4"B1
8. Zawór kulowy DN20
9. Wspornik konsoli

ZPU AKWA-CYRWUS		26-600 RADOM, ul. Staszica 6/8/58 tel./fax 048 3322946, e-mail: akwa@post.pl	
PRZEDSIĘWZIĘCIE		PROJEKT BUDOWLANY	
PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO I KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. KOPERNIKA W BIAŁOBRZEGACH			
PROJEKTOWAŁ	inż. WŁADYSŁAW CYRWUS upr. NB-8386/120/78	DATA	12.2010 r.
OPRACOWAŁ	inż. MARIUSZ CYRWUS	BRANŻA	ZEWNEŹTRZNE SIECI WOD-KAN.
SPRAWDZIŁ	-	SKALA	-
NAZWA RYSUNKU			NUMER RYS.
Karta katalogowa studni wodomierzowej			5-1