

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

Uporządkowanie instalacji wodno-kanalizacyjnej wraz z przygotowaniem jej pod montaż osobnego wodomierza budynku przy ul. Świdnickiej 8w Wałbrzychu

Lp.	Rodzaj materiału	Parametry
1.	Rura kanalizacyjna wewnętrzna PVC o śr. 50, 75, 110mm	klasa sztywności S- - połączenie na wcisk lub uszczelkę - gęstość: 1,38-1,40 g/cm ³ - wytrzymałość na rozciąganie obliczeniowa: 10MPa - palność: materiał samogaszący - kolor: szary
2.	Rura do wody zimnej 20x3.4mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
3.	Rura do wody zimnej 25x3.5mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
4.	Rura do wody zimnej 32x4.4mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
5.	Rura do wody zimnej 40x5.5mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
6.	Rura do wody zimnej 50x6.9mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
7.	Rura do wody zimnej 63x8.6mm	- rura z polipropylenu typu 3 - PN16 - temp. maks. 80° - rozszerzalność liniowa 0,12
8.	Wodomierz mieszkaniowy	- wodomierz o średnicy przyłącz dn15mm - Q=1.5m ³ /h
9.	Izolator przepływów	- zawór antyskażeniowy typu BA - średnica przyłącza dn40mm - wyposażony filtr siatkowy - kvs=14
10.	Zawór kulowy DN15	- kurek pełno przelotowy z dławikiem - zawór niklowany - średnica przyłącza 15mm - PN40
11.	Zawór kulowy DN20	- kurek pełno przelotowy z dławikiem - zawór niklowany

		<ul style="list-style-type: none"> - średnica przyłącza 25mm - PN40
12.	Zawór kulowy DN50	<ul style="list-style-type: none"> - kurek pełno przelotowy z dławikiem - zawór niklowany - średnica przyłącza 50mm - PN40
13.	Zawór kulowy DN25 ze spustem	<ul style="list-style-type: none"> - kurek pełno przelotowy z dławikiem - zawór niklowany - średnica przyłącza 5mm - wyposażony w zawór spustowy - PN40
14.	Zawór kulowy DN40 ze spustem	<ul style="list-style-type: none"> - kurek pełno przelotowy z dławikiem - zawór niklowany - średnica przyłącza 40mm - wyposażony w zawór spustowy - PN40
15.	Zawór zwrotny DN15	<ul style="list-style-type: none"> - korpus zaworu mosiężny - sprężyna: stal nierdzewna - uszczelka grzybka guma EPDM - średnica przyłącza 15mm
16.	Zawór zwrotny DN20	<ul style="list-style-type: none"> - korpus zaworu mosiężny - sprężyna: stal nierdzewna - uszczelka grzybka guma EPDM - średnica przyłącza 20mm
17.	Szafka wodomierzowa	<ul style="list-style-type: none"> -szafka o wymiarach 450x805x150mm -stalowa malowana proszkowo na kolor biały
18.	Szafka wodomierzowa	<ul style="list-style-type: none"> -szafka o wymiarach 530x805x150mm -stalowa malowana proszkowo na kolor biały
19.	Szafka wodomierzowa	<ul style="list-style-type: none"> -szafka o wymiarach 680x805x150mm -stalowa malowana proszkowo na kolor biały
20.	Szafka wodomierzowa	<ul style="list-style-type: none"> -szafka o wymiarach 830x805x150mm -stalowa malowana proszkowo na kolor biały
21.	Zawór napowietrzający	<ul style="list-style-type: none"> - zawór PCV - średnica 0,11m
22.	Rura wywiewna	<ul style="list-style-type: none"> - rura wywiewna o średnicy 0,11/0,16m
23.	Czyszczak	<ul style="list-style-type: none"> - klasa sztywności N (SN4) - czyszczak z uszczelką wargową