

## ZESTAWIENIE INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ

ARMATURA PRZYBORY	ILOŚĆ
Rura stalowa ocynkowana DN50	6 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 50x4,0 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	6 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 40x3,5 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	27 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 32x3,0 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	17 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 25x2,5 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	53 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 20x2,0 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	71 mb.
Rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT w zwoju o średnicy 16x2,0 mm, max. ciśn. robocze 10 bar, max. temp. 95°C	149 mb.
Termostatyczny zawór regulacyjny z nastawą wstępną do przewodów cyrkulacyjnych ciepłej wody użytkowej, DN15, zakres temp. 40 ÷ 65°C, dokładność regulacji ± 1°C, max. temp. robocza 90°C, ciśn. nominalne 16 bar	2
Szafka metalowa natynkowa o wymiarach 45x45x10 cm (SM) pod zawór mieszający	2
Termostatyczny zawór mieszający do instalacji c.w.u. DN15, R ½", temperatura gorącej wody na wejściu maks. 80°C, zakres nastaw: 20°C do 35°C, Kvs 2,3 m³/h, przepływ 40 l/min	2
Zawór odcinający kulowy gwintowany do wody DN15	4
Filtr siatkowy do wody gwintowany DN15	2
Zawór zwrotny do wody gwintowany DN15	2
Zawór kulowy do armatury czerpalnej DN15	38
Zawór ćwierćobrotowy do miski ustępowej	3
Zawór antyskażeniowy typu HA DN15	14
Zawór czerpalny ze złączką do węża - woda zimna DN15	11
Zawór czerpalny ze złączką do węża - woda ciepła DN15	3

**INSTALACJA HYDRANTOWA I ROZDZIAŁ INSTALACJI WODY DO CELÓW SOCJALNO-BYTOWYCH I PPOŻ.**

<b>ARMATURA PRZYBORY</b>	<b>ILOŚĆ</b>
Zawór antyskażeniowy typu BA, DN40, temp. max. 65°C, max. ciśn. wlotowe 10 bar, kvs=14 m <sup>3</sup> /h	1
Zawór pierwszeństwa z regulatorem ciśnienia, DN40, temp. max. 80°C, zakres ciśnień 0,5-12 bar, kvs=64 m <sup>3</sup> /h	1
Zawór antyskażeniowy typu gwintowany EA DN50	2
Filtr siatkowy do wody gwintowany DN50	1
Zawór odcinający kulowy gwintowany DN50	7
Hydrant wewnętrzny typu DN25 z węzem o długości 30 m w szafce natynkowej	1
Rura stalowa ocynkowana DN50	16 mb.
Rura stalowa ocynkowana DN32	3 mb.

## ZESTAWIENIE ARMATURY I PRZYBORÓW

Lp.	ARMATURA PRZYBORY	ILOŚĆ
1.	Stelaż montażowy dla miski ustępowej wiszącej przystosowany dla osób niepełnosprawnych Miska ustępowa wisząca przystosowana dla osób niepełnosprawnych Deska WC przystosowana dla osób niepełnosprawnych	1 1 1
2.	Stelaż montażowy dla miski ustępowej wiszącej Miska ustępowa wisząca Deska WC	2 2 2
3.	Przyciski do spłuczek podtynkowych	3
4.	Umywalka przystosowana dla osób niepełnosprawnych	1
5.	Bateria łokciowa umywalkowa	4
6.	Umywalka z półpostumentem	8
7.	Umywalka stalowa	1
8.	Bateria sztorcowa umywalkowa	5
9.	Syfon umywalkowy	10
10.	Zlew gospodarczy ze stali nierdzewnej kwasoodpornej z baterią	1 kpl.
11.	Syfon do zlewu gospodarczego	1
12.	Zlew stalowy jednokomorowy z ociekaczem	1
13.	Zlew stalowy jednokomorowy	1
14.	Bateria zlewozmywakowa	2
15.	Syfon do zlewu stalowego jednokomorowego	2
16.	Brodzik akrylowy 140x90	1
17.	Bateria czerpalna natryskowa	1
18.	Syfon do brodzika	1