

Specyfikacja techniczna

- Hydrant naziemny- żeliwo sferoidalne gatunek EN-GJS 500-7, wykonanie zgodnie z normą PN-EN 14384:2009 Typ A, samoczynne odwodnienie hydrantu z chwilą pełnego zamknięcia, powłoka antykorozyjna, uszczelnienie trzpienia o-ring, malowanie farbą poliestrową proszkową, odporna na promieniowanie UV, trzpień ze stali nierdzewnej;
- Hydrant łamany- żeliwo sferoidalne gatunek EN-GJS 500-7, wykonanie zgodnie z normą PN-EN 14384 Typ C, samoczynne odwodnienie hydrantu z chwilą pełnego zamknięcia, powłoka antykorozyjna, uszczelnienie trzpienia o-ring, malowanie: farbą poliestrową proszkową, odporna na promieniowanie UV, trzpień ze stali nierdzewnej, kolumna stalowa malowana, cynkowana lub żeliwna;
- Hydrant podziemny- żeliwo sferoidalne gatunek GJS 500-7, wykonanie zgodnie z normą PN-EN 14339, samoczynne odwodnienie hydrantu z chwilą pełnego zamknięcia, uszczelnienie trzpienia o-ring, malowanie: farbą poliestrową proszkową, odporna na promieniowanie UV, trzpień ze stali nierdzewnej, kolumna stalowa malowana, cynkowana lub żeliwna;
- Rury PE- wykonane w całości z materiału klasy PE 100, zgodnie z normą PN-EN 12201-2+A1:2013-12, kolor ciemnoniebieski, otwory rur muszą być zabezpieczone;
- Skrzynka do hydrantu podziemnego, skrzynka do zasuw W- korpus tworzywo PEHD, żeliwo szare gatunek EN-GJL-250, wkładka- stal kwasoodporna, śruba- stal nierdzewna, malowanie: czarna farba bitumiczna;
- Nasuwka naprawcza stal-żeliwo- uszczelka gumowa EPDM, korpus- stal nierdzewna, kwasoodporna, śruby łączące ze stali nierdzewnej;
- Łączniki RK- żeliwo sferoidalne gatunek GJS 500-7, śruby łączące ze stali nierdzewnej, zgodnie z normą PN-EN 1092-2, powłoka antykorozyjna wg PN-EN 4624, malowane farbą epoksydową RAL 5005;
- Zasuw gwintowane- żeliwo sferoidalne gatunek EN-GJS 500-7, uszczelka wargowa z gumy EPDM, uszczelnienie trzpienia o-ring;
- Obudowy teleskopowe do zasuw- główka i nasada żeliwo sferoidalne gatunek GJS 500-7, DN 25-200, obudowy teleskopowe muszą pochodzić od tego samego producenta co zasuw;