



Opublikowane na: Mława (mlawa.pl)

Autor: root@npc.pl

Jak uniknąć zamrożenia wody w rurach?

Publikowane od

03.02.2010 00:00:00

Publikowane do

03.03.2010 00:00:00



W związku z zaistniałą sytuacją pogodową, jaka obecnie występuje na terenie całego kraju i długo utrzymującymi się niskimi temperaturami Zakład Wodociągów,

Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków

„ Wod-Kan ” sp. z o.o. w Mławie informuje iż w ostatnich dniach zamarznięciu uległo kilkanaście przyłączy wodociągowych oraz kilka wodomierzy w budynkach prywatnych.

Tymczasem, co często okazuje się na miejscu, wielu zamrożeń można było uniknąć, chociażby poprzez zabezpieczenie przyłączy i wodomierzy ciepłymi tkaninami, materiałami izolacyjnymi oraz poprzez uszczelnienie pomieszczeń, w których się znajdują. Właśnie wodomierze oraz odkryte części instalacji wodociągowej są najbardziej narażone na zamrożenie. Znajdują się one często w nieogrzewanych piwnicach lub garażach, w których temperatura w okresie zimowym nie powinna spadać poniżej czterech stopni Celsjusza .

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, obowiązek zachowania właściwych warunków w pomieszczeniu, w którym znajduje się wodomierz, instalacja, spoczywa na odbiorcy usług.

Poniżej przedstawiamy i przypominamy Państwu kilka ważnych wskazówek, które pozwolą uniknąć zamrożeń. Gdy temperatura powietrza utrzymuje się poniżej 0o C, należy:

1. zabezpieczyć pomieszczenia, w których znajdują się urządzenia wodociągowe i wodomierze, przed działaniem mrozu poprzez naprawę ubytków w ścianach, wstawienie brakujących szyb, uszczelnienie drzwi i okien;
2. studzienki wodomierzowe poddać gruntownemu czyszczeniu, usunąć z nich wodę, wyremontować, w szczególności zwrócić uwagę na pokrywy czy nie są uszkodzone,
3. zabezpieczyć wodomierz izolacją cieplną (pianka, niepotrzebna tkanina, styropian), pozostawiając jednak możliwość jej zdjęcia w celu dokonania odczytu licznika,
4. przewody wodociągowe i kanalizacyjne przechodzące przez pomieszczenia nie ocieplane odpowiednio zaizolować - ocieplić,
5. elementy sieci wodociągowej wykorzystywane jedynie w okresie letnim zabezpieczyć poprzez ich odwodnienie i zamknięcie zaworów.

Jeśli obserwujemy spadek ciśnienia wody w instalacji (zaczyna marznąć woda w instalacji) należy natychmiast podnieść temperaturę w pomieszczeniach piwnicznych w których znajdują się instalacje wodociągowe i otworzyć jak najwięcej zaworów czerpalnych.

Gdy przyłączy już zamarznie, jedynym sposobem samodzielnego rozmrożenia jest znaczne podniesienie temperatury w pomieszczeniu, gdzie znajduje się wodomierz

główny i otwarcie punktów czerpalnych. Można również zaopatrzyć się w atestowane samoregulujące się przewody grzewcze do rur wodociągowych o mocy do 18 W/m i zamocować je na instalacji wodociągowej. Nie należy natomiast rozmrażać przyłącza we własnym zakresie otwartym ogniem oraz prądem.

Adres źródłowy: <https://mlawa.pl/arttykul/jak-uniknac-zamrozenia-wody-w-rurach>