

УТВЪРЖДАВАМ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ИНЖ. ПЕТКО МИЛЕВСКИ



**ПРОМЕНИ И ДОПЪЛНЕНИЯ КЪМ ОСНОВНИ ТЕХНИЧЕСКИ
ИЗИСКВАНИЯ**

**КЪМ АБОНАТНИ СТАНЦИИ С ТОПЛОНОСИТЕЛ
ГОРЕЩА ВОДА - ГРАД СОФИЯ**

I. Промени

I.1. Отпада минус 16°C в II.1. Температури - Изчислителна външна температура за София , ново – Съгласно действащата нормативна база.

I.2. Отпада 48°C в II.1. Температури - Температура на входяща вода в I степен за изчисляване на двустепенен подгревател за БГВ, ново 44°C .

I.3. Отпада $\Delta t=17^{\circ}\text{C}$ (65/48°C) в II.3. Изчислителни разходи на топлоносител - БГВ втора степен при двустепенен топлообменник – пресмята се за температурна разлика $\Delta t=17^{\circ}\text{C}$ (65/48°C) и за 40% от мощността на топлообменника за БГВ, като мощността на втора степен да не бъде повече от 40% от общата мощност на топлообменника; ново $\Delta t=21^{\circ}\text{C}$ (65/44°C)

I.4. Отпада 17°C в III 2.3.3. Оразмеряване на регулиращите вентили - Проточната характеристика k_v на вентила за БГВ при двустепенни топлообменници се изчислява при температурна разлика 17°C и за 40 % от мощността на топлообменника за БГВ, като мощността на втората степен не трябва да бъде повече от 40 % от общата мощност на топлообменника за БГВ, ново 21°C.

II. Допълнения

II.1. Мощността в КВт на топлообменника за отопление се определя от изчислителния (проектния) часов товар за отопление увеличен с 10% със стъпка на променяне на мощността 50 КВт при минимална мощност 50 КВт, а мощността на топлообменника за БГВ се определя с оглед покриване на изчислителния (проектния) максимален часов товар за БГВ със стъпка на променяне на мощността 25 КВт при минимална мощност 50 КВт.

II.2. Да се предвиди укрепване на водомерния възел в рамките на конструкцията на абонатната станция.

Измененията и допълненията на ”Основни технически изисквания към абонатни станции с топлоносител гореща вода - гр.София от 15.04.2008год.” влизат в сила от **01. 03.2010 год.**

