

Сервісним центрам  
та партнерам з продажу  
ТОВ «Роберт Бош Лтд.»

ТОВ "Роберт Бош Лтд."  
проспект Павла Тичини  
1-В  
офіс А701  
Київ 02152, Україна  
Tel +38(044) 490-24-26  
www.bosch.ua

## ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

щодо вимог до якості води для заповнення та підживлення систем з газовими котлами, які мають теплообмінник із алюмінієво-кремнієвого сплаву

04 травня 2020 р.

Шановні партнери,

даним листом інформуємо вас про дозволені способи приготування води для заповнення та підживлення систем опалення (нових та існуючих) з конденсаційними котлами BOSCH та Buderus, які мають теплообмінник із алюмінієво-кремнієвого сплаву. Відповідно до вимог, наведених у п.2.6. «Робочий журнал. Якість води. Теплогенератор з алюмінію», дозволяється заповнення системи опалення повністю знесоленою водою з електропровідністю  $\leq 10 \mu\text{См/см}$ , значення показника рН не має перевищувати 7. Повністю знесолену воду з такою електропровідністю можна отримати в установках знесолення (з аніонною та катіонною іонообмінною смолами) або в осмотичних установках.

Якщо не перевищено максимально допустимий об'єм системи опалення відповідно до вимог п.2.4 «Робочий журнал. Якість води. Теплогенератор з алюмінію», дозволяється заповнювати систему водою із міської водопровідної мережі без хімічної підготовки. **Значення рН води без хімічної підготовки для заповнення та підживлення повинно становити 7,0...8,5.** Рекомендується повторно перевірити значення рН показника через 1-3 місяці експлуатації системи в режимі опалення.

Якщо значення рН води в котловому контурі перевищує показник 9,0, необхідно додати в систему інгібітор Fernox F1 із розрахунку 0,5 л на 100 л системи. Інгібітор Fernox F1 схвалений для використання з конденсаційними котлами BOSCH та Buderus як засіб довгострокового захисту та підтримки стабільного рівня рН котлової води. Використання інших засобів не дозволяється.

**Забороняється повне або часткове пом'якшення води для заповнення та підживлення системи з конденсаційними котлами BOSCH та Buderus, які мають теплообмінник із алюмінієво-кремнієвого сплаву.**

Додаток до листа: «Робочий журнал. Якість води. Теплогенератор з алюмінію», 6720876791(2017/06).

З повагою,  
керівник відділу сервісу



Дмитро Шміло