



Цивільне будівництво

Житловий комплекс «Панорама»

м. Дніпро

Чавунні котли Buderus Logano GE615 - 1200 кВт, 3 шт.
Сумарна потужність котельної 3600 кВт.
Рік введення в експлуатацію - 2016



ЖК «Панорама» – це комплекс сучасної забудови в поєднанні з історичними пам'ятками, що створюють особливу атмосферу. Концепція ЖК - це створення ідеального простору для відпочинку та проживання. До складу ЖК «Панорама» входять: дитячий центр розвитку, сучасна багатoproфільна поліклініка, фітнес клуб, салон краси та трирівневий підземний паркінг.

Проектом будівництва ЖК «Панорама» передбачено 6 будинків, розрахованих на 2522 квартири. Проектом опалення комплексу передбачено будівництво 5 дахових котельень з застосуванням чавунних котлів Buderus Logano GE615, потужністю 1110 та 1200 кВт. Сумарна потужність побудованих шести котельних комплексу складає 13020 кВт. Для зручності транспортування на технічний поверх котли поставлялись в розібраному вигляді та монтувались безпосередньо в приміщенні котельної. При достатньо великій потужності котли мають компактні розміри. Технологія конструкції чавунного теплообмінника Thermostream забезпечує високий ступінь захисту від утворення конденсату та рівномірне розподілення температури в середині котла. Триходова схема проходження продуктів згоряння забезпечує роботу котлів з низькими викидами шкідливих речовин в атмосферу. Системи керування Buderus Logamatic 4321/4322 в парі з каскадним модулем забезпечують автоматичне управління роботи всіх котлів з рівномірним навантаженням кожного котла. При цьому витримується безпечний режим експлуатації та теплостачання комплексу, відповідно до заданих програм.