

PARAMETRY PRACY INSTALACJI

Nazwa **BUDYNEK U YTKOWY/USŁUGOWY**
adres **LUBLIN, UL. GOPSODARCZA 32**

Wielkości charakterystyczne budynku i instalacji

1. Obliczeniowe zapotrzebowanie ciepła

budynku mieszkalnegoW
pawilonu (usług) 55 800 W

2. Kubatura (wg PN-69/B-02360)

budynku mieszkalnegom³
pawilonu (usług) 1747 m³

3. Kubatura ogrzewana

budynku mieszkalnegom³
pawilonu (usług) 1747 m³

4. Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń

551 m²

5. Ilość mieszkań

.....

6. Ilość mieszkańców

.....

max godz. zapotrzebowanie ciepła c.w.

(q_cl/mieszk/d; t; czas pracy inst.....h)W

7. Obliczeniowe zapotrzebowanie ciepła

na m³ budynku 32,8 W/m³
na m² powierzchni ogrz. pomieszczeń 104 W/m²

Założenia do obliczeń

1. Rodzaj budynku - typ konstrukcji

średni

2. Rodzaj ogrzewania

wodne pompowe

3. Obliczeniowe temperatury wody instalacyjnej

85/60°C

4. Strefa klimatyczna / temp. zewn. trzona

III/-20°C

Dane wyjściowe do obliczeń hydraulicznych

1. Ciężar nienie dyspozycyjne na rozdzielaczach

Hd = 1840 daPa

2. średnice gałęzi z grzejników

Ø = 15mm

3. Przyj. typ grzejnika

grzejniki stalowe płytowe

4. Regulacja pionów

kryzy, regulator typ

5. Pojemność instalacji

Vi = 410dm³