

# Wyniki - Ogólne

|                  |   |
|------------------|---|
| Nazwa projektu:  | Projekt ogrzewania podłogowego części I |
| Lokalizacja....: | Kryta pływania przy SP 4 w Busku Zdroju |
| Projektant.....: | mgr inż. Paweł Gmiec                    |
| Data obliczeń :  | Czwartek, 25 Stycznia 2001, g. 2:49     |

## Temperatury czynnika grzeijnego:

|                  |       |           |       |
|------------------|-------|-----------|-------|
| Tz, [°C].....:   | 50.00 | Tp, [°C]: | 40.00 |
| Tprz, [°C].....: | 39.29 |           |       |

## Parametry Źródła ciepła:

|                  |      |                |   |
|------------------|------|----------------|---|
| Opór hydr. [Pa]: | 1000 | Pojemność [l]: | 2 |
|------------------|------|----------------|---|

## Informacje o typach rur:

|        |          |        |          |        |  |        |  |
|--------|----------|--------|----------|--------|--|--------|--|
| Typ A: | PN74200S | Typ B: | PEXC-ZAC | Typ C: |  | Typ D: |  |
| Typ E: |          | Typ F: |          | Typ G: |  | Typ H: |  |
| Typ I: |          | Typ J: |          | Typ K: |  | Typ L: |  |
| Typ M: |          | Typ N: |          | Typ O: |  | Typ P: |  |

|  |       |
|--|-------|
| Opór hydr. obiegu pierwotnego i Źródła ciepła.. dPc, [Pa]: | 1232  |
| Minimalny opór działki z grzejnikiem..... dPgmin, [Pa]:    |       |
| Całkowity strumień wody w instalacji..... Gc, [kg/s]:      | 0.214 |
| Całkowita pojemność instalacji..... Vc, [l]:               | 140   |
| Obliczeniowa moc cieplna instalacji..... Qc, [W]:          | 8940  |
| Moc tracona..... Qtr, [W]:                                 | 257   |
| Całk. moc przekazywana przez instalację..... Qca, [W]:     | 9079  |

## Pomieszczenia ogrzewane:

|                   |      |                          |     |
|-------------------|------|--------------------------|-----|
| Przegrzewane...:  | 0    | Nadmiar mocy, [W]:       | 0   |
| Niedogrzewane...: | 0    | Deficyt mocy, [W]:       | 118 |
| Moc grzej... [W]: | 8222 | Zyski od przewodów, [W]: | 600 |

## Pomieszczenia nieogrzewane:

|                   |   |                          |   |
|-------------------|---|--------------------------|---|
| Moc grzej... [W]: | 0 | Zyski od przewodów, [W]: | 0 |
|-------------------|---|--------------------------|---|