

OBLICZENIA I DOBÓR WYMIENNIKÓW BASEN

Obliczeniowa moc wymiennika Basen

210 kW

Tz/Tp 70 35

tz/tp 28 10

ilość wody sieciowej LATO

Gsct 5 159 kG/h

ilość wody sieciowej ZIMA

Gsct 3 283 kG/h

ilość wody instalacyjnej

Gict 10 032 kG/h

dla powyższych parametrów dobrano:

typ wymiennika :

JAD 6/50

ilość elementów

1 szt.

opory wymiennika C.T. :

przepływ strona sieciowa Lato

Grct 1.433 kG/s

przepływ strona sieciowa Zima

0.912 kG/s

opór strona sieciowa Lato

Hrct 23.29 kPa

opór strona sieciowa Zima

11.20 kPa

przepływ strona instalacyjna

Gpct 2.787 kG/s

opór strona instalacyjna

Hpct 20.18 kPa