

OBLICZENIA I DOBÓR WYMIENNIKÓW C.O.

Obliczeniowa moc wymiennika C.O.

270 kW

Tz/Tp	130	75
tz/tp	90	70

ilość wody sieciowej

G_{sco} 4 221 kG/h

ilość wody instalacyjnej łącznie

G_{ico} 11 608 kG/h

ilość wody instalacyjnej (c.o.)

G_{ico1} 5 589 kG/h

ilość wody instalacyjnej (wentylacja)

G_{ico2} 6 019 kG/h

dla powyższych parametrów dobrano:

typ wymiennika :

JAD 6/50

ilość elementów

1 szt.

opory wymiennika C.O. :

przepływ strona sieciowa

G_{rco} 1.173 kG/s

opór strona sieciowa

H_{rco} 16.82 kPa

przepływ strona instalacyjna

G_{pco} 3.224 kG/s

opór strona instalacyjna

H_{pco} 26.48 kPa