

1. Wężły ciepłne – ćwiczenie wprowadzające (Nr 1)
2. Wyznaczanie charakterystyki skokowej czujnika termometrycznego, rezystancyjnego Pt-100 (Nr 3)
3. Pomiar przepływu przez grzejnik metodą pośrednią (Nr 5)
4. Wyznaczanie charakterystyk statycznych zaworu termostatycznego (Nr 6)
5. Równoważenie hydrauliczne instalacji (Nr 12 b)

ZALICZONE SPRAWOZDANIE - "1" S - SPRAWOZDANIE
 NIEZALICZONE SPRAWOZDANIE - "0" Z - ZALICZENIE

w ćw 1 ocena A/B oznacza: A - schemat wężła; B - schemat zabezpieczeń c.o.. Poprawiać tylko ocenę negatywną

IS31 A poniedziałek 11

Nr Albumu	1		2		3		4		5		KONCOWA
	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	
19142	1	3.5	1	3	1	3.0	1	3.5	1	3.0	3
19122	1	4.5	1	5	1	4	1	4	1	4	4
16465	1	5	1	5	1	5.0	1	5.0	1	5.0	5
3631	1	4	1	4.5	1	3.0	1	3.5	1	4.0	4
19121	1	4	1	5	1	5.0	1	5.0	1	3.0	4.5
19134	1	3.5	1	4.5	1	3.0	1	3.5	1	3.0	3.5
19093	1	4	1	4	1	3.5	1	4.5	1	3.0	4
12879	1	2		3		2.0		2.0		2.0	brak
19110	1	4	1	4	1	4.0	1	3.5	1	3.5	4
21619	1	3.5	1	3.5	1	3.5		3.0	1	4.0	brak
19123	1	4.5	1	3		4.5		4.0	1	3.0	brak
19118		2	1	4.5	1	3.0	0	3.0		4.0	brak
19177	1	3.5	1	4.5	1	3.5	1	3.0	1	3.0	3.5
19124	1	3	1	4	1	3.0	1	4.0	1	3.0	3.5
19159	1	5	1	5	1	5.0	1	5.0	1	4.0	5
15390	1	2/5		3.5		"-		"-			brak

IS31 B poniedziałek 13

Nr Albumu	1		2		3		4		5		KONCOWA
	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	
19127	1	4.5	1	4	1	4.5	1	5.0	1	4.5	4.5
19136	1	5	1	3.5	1	4.0	1	4.0	1	4.5	4
5277	1	5	1	4.5	1	4.0	1	3.5	1	4.5	4.5
19190	1	3	1	3	1	4.5	1	3.0	1	3.0	3.5
15396	1	4	1	4.5	1	3.5	1	3.5	1	3.5	4
19090	1	5	1	5	1	4.0	1	4.0	1	5.0	4.5
19129	1	5	1	5	1	4.5	1	5.0	1	5.0	5
19096	1	4	1	5	1	4.0	1	4.5	1	4.5	4.5
19094	1	5	1	5	1	4.5	1	5.0	1	5.0	5
22393	1	4	1	3	1	3.0	1	3.0	1	4.5	3.5
19169	1	3.5		3.5	0	3.5	0	4.0		3.0	brak
19148	1	2		2		4.0		4.0			brak
19179	1	4	1	4	1	4.0	1	4.0	1	4.5	4
15814	1	4	1	4.5	1	4.0	1	4.0	1	5.0	4.5

IS32 A piątek 10

Nr Albumu	1		2		3		4		5		KONCOWA
	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	
19106	1	4	1	4	1	3.0	1	3.0	1	4.0	3.5
19181	1	5	1	4.5	1	5.0	1	5.0	1	4.5	5
19141	1	4.5	1	5	1	4.0	1	4.0	1	4.0	4.5
15308	1	5	1	5	1	5.0	1	5.0	1	4.5	5
19160	1	5	1	4.5	1	5	1	4.5	1	4	4.5
15307	1	5	1	3.5	1	4.0	1	3.0	1	3.0	3.5
19108	1	4.5	1	3.5	1	4.0	1	4.0	1	3.0	4
16926	1	5	1	4	1	4.5	1	5.0	1	5.0	4.5
19102	1	5	1	4	1	4	1	3.5	1	3.5	4
19540	1	4	1	4	1	3.5	1	4.0	1	3.0	4
19125	1	4.5	1	3	1	4.5	1	5.0	1	3.0	4
19151	1	4.5	1	3.5	1	3.0	1	3.5	1	3.0	3.5
19130	1	3	1	3	1	3.5	1	4.5	1	3.0	3.5
19103	1	4	1	3	1	3.0	1	3.0	1	3.0	3
15333	1	2	1	3	1	4.5	1	4.0	1	3.0	brak

IS32 B piątek 12

Nr Albumu	1		2		3		4		5		KONCOWA
	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	S	Z	
19156	1	5	1	4.5	1	5.0	1	5.0	1	4.0	4.5
19161	1	3	1	3.5	1	4.0	1	4.0	1	3.0	3.5
14975	1	3	1	3.5	1	4.5	0	5.0		4.0	brak
19131	1	4	1	3	1	4.0	1	4.0	1	4.0	4
19104	1	"-	1	"-	1	3.0	1	3.0	0		brak
19105	1	3	1	3	1	5.0	1	4.5	1	3.0	3.5
19097	1	3.5	1	3	1	4.0	1	3.0	1	3.0	3.5
19165	1	2	1	3	1	3.0	1	3.0			brak
19095	1	4	1	3	1	3.0	1	4.0	1	3.0	3.5
22388	1	3	1	3	1	3.0	1	4.5	1	3.0	3.5
19107	1	3	1	3.5	1	3.5	1	4.5	1	3.0	3.5
19133	1	3	1	3	1	3.5	1	4.5	1	3.0	3.5
21716	1	"-	1	"-		-		-			brak

1. Wężły ciepłne – ćwiczenie wprowadzające (Nr 1)
2. Wyznaczanie charakterystyki skokowej czujnika termometrycznego, rezystancyjnego Pt-100 (Nr 3)
3. Pomiar przepływu przez grzejnik metodą pośrednią (Nr 5)
4. Wyznaczanie charakterystyk statycznych zaworu termostatycznego (Nr 6)
5. Równoważenie hydrauliczne instalacji (Nr 12 b)