

## Tema Gr.3342

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
1	<b>Creti Diana Angelina</b>	Fig. 2b.	Buclea de reglare a temperaturii la intrarea în cazane	55	4,000	9,5	1
2	<b>Cristurean Eusebiu Emil</b>	Fig. 2b.	Buclea de reglare a temperaturii agentului termic primar în funcție de temperatura exterioară ( $T_e$ ), graficul de reglare prestabilit, cu menținerea unei temperaturi minime a agentului termic, necesară preparării apei calde de consum	42	3,920	9,44	1
3	<b>Dascal Andrei</b>	Fig. 2b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire pe ramurile de plecare spre consumatori (P1A, P1B) în funcție de temperatura interioară la consumatori ( $T_{iA}$ , $T_{iB}$ )	47	3,840	9,38	1
4	<b>Demeter Barna</b>	Fig. 2b.	Buclele de reglare a temperaturii agentului termic pentru încălzire spre consumatori ( $T_{inc. 1A}$ , $T_{inc. 1B}$ ) în funcție de temperatura interioară de la consumatori ( $T_{iA}$ , $T_{iB}$ ) -varianta cu robinete cu trei căi	52	3,760	9,32	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
5	<b>Dobra Ioan</b>	Fig. 2b.	Buclele de reglare a temperaturii agentului termic pentru încălzire spre consumatori (Tinc. 1A, Tinc. 1B) în funcție de temperatura interioară de la consumatori (TiA, TiB) -varianta cu robineti cu două căi	57	3,680	9,26	1
6	<b>Dobre Alex Ilie</b>	Fig. 2b.	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferentă acesteia -varianta cu acumulare	62	3,600	9,2	1
7	<b>Doci Petrica Filip</b>	Fig. 2b.	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferentă acesteia -varianta fără acumulare	67	3,520	9,14	1
8	<b>Dogari Dumitru</b>	Fig.3b.	Bucla de reglare a temperaturii agentului termic primar(T1) în funcție de temperatura exterioară (Te), graficul de reglare prestabilit, cu menținerea unei temperaturi minime a agentului termic, necesară preparării apei calde de consum	72	3,440	9,08	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
9	<b>Dragan Nicolae Cristian</b>	Fig.3b.	Comanda automată a pompei de circulație a agentului termic pe ramurile de încălzire cu corpuri statice (P1) în funcție de temperatura exterioară (Te)	77	3,360	9,02	1
10	<b>Dreghiciu Ioan Iacob</b>	Fig.3b.	Comanda automată a pompei de circulație a agentului termic pe ramurile de încălzire prin pardoseală (P1') în funcție de temperatura interioară la consumatori (Ti)	82	3,280	8,96	1
11	<b>Ercsei Gabriel</b>	Fig.3b.	Reglarea temperaturii agentului termic pentru încălzirea prin pardoseală (Tinc. 1) în funcție de temperatura interioară (Ti), graficul de reglaj prestabilit, cu menținerea unei temperaturi maxime a agentului termic (aprox. 28°C)	87	3,200	8,9	1
12	<b>Falcusan Ioan - Sebastian</b>	Fig.3b.	Bucula de menținere a temperaturii apei calde de consum -recirculare și Bucula de reglare a temperaturii apei calde de consum (TAc), din boilerul de apă caldă de consum	92	3,120	8,84	1
13	<b>Farcas Alexandru</b>	Fig. 4b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	97	3,040	8,78	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
14	<b>Fodorean Sergiu</b>	Fig. 4b.	Buclo de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	102	2,960	8,72	1
15	<b>Foghel Robert - Krisztian</b>	Fig. 4b.	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	107	2,880	8,66	1
16	<b>Forika Tihamer</b>	Fig. 4b.	Reglarea temperaturii apei calde de consum din vasul de acumulare (Tac), în cazul variantei de preparare a apei calde de consum cu acumulare	112	2,800	8,6	1
17	<b>Gabudean Sebastian Andrei</b>	Fig. 5b.	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	117	2,720	8,54	1
18	<b>Gal Csaba</b>	Fig. 5b.	Reglarea temperaturii apei calde de consum din vasul de acumulare (TAc), în cazul variantei de preparare a apei calde de consum cu acumulare	122	2,640	8,48	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
19	<b>Galdau Horia - Iancu</b>	Fig. 5b.	Bucula de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	127	2,560	8,42	1
20	<b>Gansca Tudor Sorin</b>	Fig.6.b.	Bucula de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	132	2,480	8,36	1
21	<b>Gavris Marian Cristian</b>	Fig.6.b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	137	2,400	8,3	1
22	<b>Giurgiu Mara Georgiana</b>	Fig.6.b.	Bucula de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	142	2,320	8,24	1
23	<b>Goje Cristian - Iacob</b>	Fig.7.b.	Bucula de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	147	2,240	8,18	1
24	<b>Grigore Silviu - Leon</b>	Fig.7.b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	152	2,160	8,12	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
25	<b>Herbszt Iosif Stefan</b>	Fig.7.b.	Buclea de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	157	2,080	8,06	1
26	<b>Hirtopanu Adrian Florian</b>	Fig.8.b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	162	2,000	8	1
27	<b>Hoza Andrei - Simion</b>	Fig.8.b.	Buclea de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	167	1,920	7,94	1
28	<b>Iederan Mihnea Alexandru</b>	Fig. 1b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	172	1,840	7,88	1
29	<b>Iuga Adrian - Eugen</b>	Fig. 1b.	Buclea de reglare a temperaturii agentului termic pe conducta de ducere spre instalațiile interioare de încălzire (T1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	177	1,760	7,82	1
30	<b>Ivanciuc Raul</b>	Fig. 1b.	Buclea de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta cu acumulare	182	1,680	7,76	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	$\Delta p_i$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\Delta p_s$ [daN/cm <sup>2</sup> ]	$\rho$ [kg/dm <sup>3</sup> ]
31	<b>Jicmon Iulian</b>	Fig. 1b.	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta fără acumulare	187	1,600	7,7	1
32	<b>Kallos Mihai</b>	Fig. 1b.	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta cu acumulare	62	4,000	8	1
33	<b>Kosa - Albert Tamas</b>	Fig. 1b.	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta fără acumulare	66	3,970	7,975	1
34	<b>Lazar Catalin - Georgel</b>	Fig. 2b.	Bucla de reglare a temperaturii la intrarea în cazane	70	3,940	7,95	1