

Tema Gr.3344

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
1	Pop Catalin Antoniu	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pentru încălzire și apă caldă de consum – Fig. 1b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta cu acumulare	72	4,000	8	1
2	Pop Raul Ionut	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pentru încălzire și apă caldă de consum – Fig. 1b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta fără acumulare	70	3,970	7,975	1
3	Pop Florin	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Buclo de reglare a temperaturii la intrarea în cazane	68	3,940	7,95	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
4	Popa Vasile - Adrian	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Bucle de reglare a temperaturii agentului termic primar în funcție de temperatura exterioară (Te), graficul de reglare prestabilit, cu menținerea unei temperaturi minime a agentului termic, necesară preparării apei calde de consum	74	3,910	7,925	1
5	Popovici Razvan	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – 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 (TiA, TiB)	78	3,880	7,9	1
6	Rachita Alexandru - Marius	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – 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 robineteți cu trei căi	82	3,850	7,875	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
7	Rendes Gheorghe	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – 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	86	3,820	7,85	1
8	Rodila Marian Alexandru	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferentă acesteia -varianta cu acumulare	90	3,790	7,825	1
9	Ros Alexandru Beni	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Bucla de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferentă acesteia -varianta fără acumulare	94	3,760	7,8	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
10	Rus Mihaita - Gabriel	Centrală termică cu un cazan pentru încălzire și prepararea cu prioritate a apei calde de consum, cu circuite de încălzire directe și circuit cu reglaj prin amestec – Fig. 3b	Bucă 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	98	3,730	7,775	1
11	Rus Horea	Centrală termică cu un cazan pentru încălzire și prepararea cu prioritate a apei calde de consum, cu circuite de încălzire directe și circuit cu reglaj prin amestec – 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)	102	3,700	7,75	1
12	Rusu Daniel - Catalin	Centrală termică cu un cazan pentru încălzire și prepararea cu prioritate a apei calde de consum, cu circuite de încălzire directe și circuit cu reglaj prin amestec – 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)	106	3,670	7,725	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
13	Sabou Mihai	Centrală termică cu un cazan pentru încălzire și prepararea cu prioritate a apei calde de consum, cu circuite de încălzire directe și circuit cu reglaj prin amestec – 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)	110	3,640	7,7	1
14	Sabou Iosif - Gheorghe - Adrian	Centrală termică cu un cazan pentru încălzire și prepararea cu prioritate a apei calde de consum, cu circuite de încălzire directe și circuit cu reglaj prin amestec – 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	114	3,610	7,675	1
15	Sauca Emil - Valentin	Fig. 4b.	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	118	3,580	7,65	1
16	Sav Rares - Olimpiu	Punct termic urban pentru prepararea apei calde consum, într-o treaptă, alimentat în paralel cu sistemul de încălzire – Fig. 4b	Bucula de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	122	3,550	7,625	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
17	Sidor Alin Adrian	Punct termic urban pentru prepararea apei calde consum, într-o treaptă, alimentat în paralel cu sistemul de încălzire – Fig. 4b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	126	3,520	7,6	1
18	Stupariu Paul - Adrian	Punct termic urban pentru prepararea apei calde consum, într-o treaptă, alimentat în paralel cu sistemul de încălzire – Fig. 4b	Reglarea temperaturii apei calde de consum din vasul de acumulare (T _{ac}), în cazul variantei de preparare a apei calde de consum cu acumulare	130	3,490	7,575	1
19	Sucala Dan Vlad	Punct termic urban pentru preparare agentului termic de încălzire și a apei calde de consum (cu injecție de agent termic primar) – Fig. 5b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	134	3,460	7,55	1
20	Szabo Andrei	Punct termic urban pentru preparare agentului termic de încălzire și a apei calde de consum (cu injecție de agent termic primar) – Fig. 5b	Reglarea temperaturii apei calde de consum din vasul de acumulare (T _{ac}), în cazul variantei de preparare a apei calde de consum cu acumulare	138	3,430	7,525	1
21	Taltabet Adrian - Pompiliu	Punct termic urban pentru preparare agentului termic de încălzire și a apei calde de consum (cu injecție de agent termic primar) – Fig. 5b	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	142	3,400	7,5	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
22	Tatar Eduard - Daniel	Punct termic urban pentru preparare agentului termic de încălzire și a apei calde de consum (cu injecție de agent termic primar) – Fig. 5b	Buclo de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	146	3,370	7,475	1
23	Tatar Alexandru - Mihai	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în în două trepte serie, fără acumulare – Fig 6b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	150	3,340	7,45	1
24	Tinca Razvan Alexandru	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în în două trepte serie, fără acumulare – Fig 6b	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	154	3,310	7,425	1
25	Toc Luca Daniel Adrian	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în în două trepte serie, fără acumulare – Fig 6b	Buclo de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	158	3,280	7,4	1
26	Trif Marius - Ionut	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în două trepte serie – paralel – Fig. 7b	Buclo de reglare a temperaturii apei calde de consum (Tacc) și contorizarea energiei termice aferentă acesteia	162	3,250	7,375	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
27	Tudor Calin Adrian Ionel	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în două trepte serie – paralel – Fig. 7b	Comanda automată a pompelor de circulație a agentului termic de încălzire P1	166	3,220	7,35	1
28	Tuns Flaviu Ionut	Punct termic urban pentru prepararea agentului termic de încălzire și a apei calde de consum în două trepte serie – paralel – Fig. 7b	Bucula de reglare a temperaturii agentului termic de încălzire (Tinc. 1), în funcție de temperatura exterioară (Te) și graficul de reglare prestabilit	170	3,190	7,325	1
29	Varga Zsolt	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pentru încălzire și apă caldă de consum – Fig. 1b	Bucula de reglare a temperaturii apei calde de consum și contorizarea energiei termice aferente acesteia -varianta cu acumulare	86	3,500	10	1
30	Vascul Raimond - Cristian	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Bucula de reglare a temperaturii la intrarea în cazane	82	3,475	9,977	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
31	Veja Paul	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Buclo de reglare a temperaturii agentului termic primar în funcție de temperatura exterioară (Te), graficul de reglare prestabilit, cu menținerea unei temperaturi minime a agentului termic, necesară preparării apei calde de consum	78	3,450	9,954	1
32	Vesa Octavian	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – 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 (TiA, TiB)	74	3,425	9,931	1
33	Vincze Szilveszter - Attila	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – 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 robineteți cu trei căi	70	3,400	9,908	1

Nr. crt.	Nume si prenume	Schema din ghidul I36-01	Denumirea buclei de automatizare	Q max [mc/h]	Δp_i [daN/cm ²]	Δp_s [daN/cm ²]	ρ [kg/dm ³]
34	Vizitiu Vlad	Centrală termică cu cazane cu funcționare în cascadă, pompe de sarcină, butelie de egalizare a presiunilor și reglaj pe ramurile consumatorilor prin amestec – Fig. 2b	Buclo de reglare a temperaturii la intrarea în cazane	37	4,000	9,5	1