

Anexa 2.39

C.T. 1 Zorilor			
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2
1	Tip cazan	LOGANO SE 735	LOGANO SE 735
2	An fabricație cazan	2008	2008
3	Tip arzător	Riello RS 100 MTL	Riello RS 100 MTL
4	Puterea nominală - Kw	920	920
5	Presiune nominală - bar	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2008
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	99.01	99.01
13	Randament de proiect	94%	94%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.93%	94.05%
15	Data efectuării ultimului bilanț	20.05.2018	20.05.2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.40

C.T. 2 Zorilor				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 200 SX2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 200 SX2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 200 SX2
2	An fabricație cazan	2007	2007	2007
3	Tip arzător	Weishaupt WM- G20/2A	Weishaupt WM- G20/2A	Weishaupt WM-G20/2A
4	Puterea nominală - Kw	1400	1400	1400
5	Presiune nominală - bar	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	100	100	100
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2008	2008
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	150.66	150.66	150.66
13	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.76%	93.66%	94.00%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/25/2018	5/25/2018	5/25/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

C.T. 3 Zorilor				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	Buderus/ LOGANO 735 SK	Buderus/ LOGANO 735 SK	Buderus/ LOGANO 735 SK
2	An fabricație cazan	2008	2008	2008
3	Tip arzător	Riello RS 160	Riello RS 160	Riello RS 190
4	Puterea nominală - Kw	1575	1260	1260
5	Presiune nominală - bar	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110	95
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2009	2009
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	169.49	135.60	135.60
13	Randament de proiect	94%	94%	94%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.57%	93.90%	94.14%
15	Data efectuării ultimului bilanț	2/23/2018	5/21/2018	5/21/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

PS=6 P=1044 k

w Tmax=100°C

Anexa 2.42

C.T. 4 Zorilor					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4
1	Tip cazan	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-20	DE DIETRICHE/ GT 530-20	DE DIETRICHE/ GT 530-18
2	An fabricație cazan	2009	2009	2009	2009
3	Tip arzător	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T
4	Puterea nominală - Kw	1044	1160	1160	1044
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	100	100	100	100
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2010	2010	2010
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	111.17	123.52	123.52	111.17
13	Randament de proiect	95%	95%	95%	95%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.02%	92.42%	92.96%	92.55%
15	Data efectuării ultimului bilanț	2/19/2018	2/19/2018	2/19/2018	2/19/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

C.T. 5 Zorilor				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 100 SX1	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 100 SX1	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 200 SX2
2	An fabricație cazan	2007	2007	2007
3	Tip arzător	Weishaupt WM- G20/2A	Weishaupt WM- G20/2A	Baltur TBG 140 LX ME
4	Puterea nominală - Kw	1400	1400	1300
5	Presiune nominală - bar	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110	100
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2008	2008
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C			
10	Temperatura intrare apă - °C	60	60	60
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	150.60	150.98	139.75
13	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.04%	93.80%	94.10%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/24/2018	5/24/2018	5/24/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.44

C.T. 6 Zorilor				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 100 SX1	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 100 SX1	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 100 SX1
2	An fabricație cazan	2007	2007	2007
3	Tip arzător	Riello 829 TI	Riello 829 TI	Riello 829 TI
4	Puterea nominală - Kw	895	895	895
5	Presiune nominală - bar	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	105	105	105
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2008	2008
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	96.32	96.32	96.32
13	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.64%	93.22%	93.91%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/23/2018	5/23/2018	5/23/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.45

C.T. 7 Zorilor					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	
1	Tip cazan	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 140	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 140	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 140	
2	An fabricație cazan	2010	2010	2010	
3	Tip arzător	Baltur TBG140 LX ME	Baltur TBG140 LX ME	Baltur TBG140 LX ME	
4	Puterea nominală - Kw	1400	1400	1400	
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	
6	Temperatura maximă - °C	90	90	90	
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	
8	Anul punerii în funcțiune	2012	2012	2012	
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	148.61	148.61	148.61	
13	Randament de proiect	95.30%	95.30%	95.30%	
14	Randament conform ultimului bilanț	94.53%	94.31%	94.24%	
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/22/2018	5/22/2018	5/22/2018	
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	

