

## **SPECIFIKĀCIJA**

Lapa 1

Nr. p.k.	Nosaukums	Poz. Nr.	Mērv.	Sk.	Piezīmes
	<b>Montāžs materiāli un darbu apjoms</b>				
	<b>Siltummezgls</b>				
1	Karstā ūdens siltummainis ar izolāciju $\Delta p$ primārajā 25kPa, sekundārajā 10kPa. 85-55 °C primārajā pusē, 55°C sekundārajā pusē. HK 13-60		gab	1	vai analogu
2	Karstā ūdens cirkulācijas sūknis UPS 25-60B		gab	1	vai analogu
3	Apkures sist. cirk. sūknis UPSMagna 32-120F		gab	1	vai analogu
4	Regulējošais vārsts VRG2-20 kvs 4.0		gab	1	vai analogu
5	Regulējošais vārsts VRB2-20 kvs 4.0		gab	1	vai analogu
6	Izpildmehānisms AMV435		gab	2	vai analogu
7	Procesors ECL 300 + pamatne		gab	1	vai analogu
8	Temperatūras sensors ESM-11, (virsmas)		gab	1	vai analogu
9	Āra gaisa temperatūras sensors ESMT		gab	1	vai analogu
10	Ūdens temp. sensors (iegremdējamais) ESMU		gab	1	
11	Drošības vārsts Flamco Prescor B , 3/4"; 10 bar		gab	1	
12	Drošības vārsts Flamco Prescor B , 3/4"; 4 bar		gab	1	
13	Termometrs (spirta) Qvintus taisnais; 0-120 °C		gab	6	
14	Termometrs (spirta) Qvintus 90 °; 0-120 °C		gab	3	
15	Manometrs tehniskais, KFM M100, Pn=6bar.		gab	6	
16	Ventīlis manometram		gab	8	
17	Metināmās saskrūves, 1 1/4" x dn 25		gab	6	
18	Bronzas vītņu saskrūves, 1 1/4" x 1"		gab	8	
19	Filtrs ar atlokiem Dn 40		gab	2	
20	Filtrs uznavu Dn 32		gab	1	
21	Filtrs uznavu Dn 25		gab	1	
22	Pretvārsts Dn 25		gab	1	
23	Pretvārsts Dn 32		gab	1	
24	Pretvārsts Dn 40		gab	1	
25	Rokas balansēšanas ventīlis MSV-I 25 "DANFOSS"		gab.	3	vai analogu
26	Lodveida ventīlis uznavu Dn 20		gab.	3	
27	Lodveida ventīlis uznavu Dn 25		gab.	3	
28	Lodveida ventīlis uznavu Dn 32		gab.	8	
29	Lodveida ventīlis uznavu Dn 40		gab.	4	
30	Tērauda caurules d 26.8 x 2.8 el.metināmā		m	2	
31	Tērauda caurules d 33.5 x 3.2 el.metināmā		m	2	
32	Tērauda caurules d 42.3 x 3.2 el.metināmā		m	4	
33	Tērauda caurules d 48.0 x 3.5 el.metināmā		m	4	
34	Tērauda caurules d 60.0 x 3.5 el.metināmā		m	6	
35	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 20x19		m	2	
36	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 25x19		m	2	
37	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 32x19		m	4	
38	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 40x19		m	4	
39	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 50x19		m	6	
40	Metāls, atbalstu konstrukcijām		m	2	
41	Palīgmateriāli ISM montāžai(elektrodi,blīves, noslēgtapas, vīt. savien., čug.veidg. dicki, u.t.t)		kompl	1	
42	Elektro mont. materiāli (vadi, palaidēji, kārbas)		kompl	1	
43	Hidrauliskā pārbaude, nodošana ekspluatācijā		sistēma	1	

## **SPECIFIKĀCIJA**

Lapa 2

	<b>Ventilācijas kaloriferu apsaistes mezgls</b>				
44	Lodveida ventilis uznavu Dn 20		gab.	<b>16</b>	
45	Rokas balansēšanas ventilis MSV-I 20 "DANFOSS"		gab.	<b>4</b>	vai analogu
46	Filtrs uznavu Dn 25		gab.	<b>4</b>	
47	Cirkulaijas sūknis UPS Solar 15-80		gab	<b>4</b>	vai analogu
48	Regulējošais vārsts VRG3-20 kvs 4.0		gab	<b>4</b>	vai analogu
49	Izpildmehānisms AMV435		gab	<b>4</b>	vai analogu
50	Procesors ECL 110 "Danfoss"		gab	<b>4</b>	vai analogu
51	Temperatūras sensors ESM-11, (virsmas)		gab	<b>4</b>	vai analogu
52	Telpas gaisa temperatūras sensors ESMT		gab	<b>4</b>	vai analogu
53	Tērauda caurules d 26.8 x 2.8 el.metināmā		m	<b>16</b>	
54	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 20x19		m	<b>16</b>	
55	Vertikālais kalorifers (gaisa pūtējus) WOLF HL 25-4, komplektā ar ventilātoru, stiprinājumiem un elektro pieslēgšanas paneli.		kompl	<b>2</b>	vai analogu
56	Horizontālais kalorifers (gaisa pūtējus) WOLF HL 25-1, komplektā ar ventilātoru, stiprinājumiem un elektro pieslēgšanas paneli.		kompl	<b>2</b>	vai analogu
57	Elektro mont. materiāli (vadi, palaidēji, kārbas)		kompl	<b>4</b>	
	<b>Apkures sistēma</b>				
58	Radiator PURMO Compact C 11 600x600; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>3</b>	vai analogu
59	Radiator PURMO Compact C 11 600x700; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>1</b>	vai analogu
60	Radiator PURMO Compact C 22 600x500; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>2</b>	vai analogu
61	Radiator PURMO Compact C 22 600x600; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>1</b>	vai analogu
62	Radiator PURMO Compact C 22 600x700; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>4</b>	vai analogu
63	Radiator PURMO Compact C 22 600x900; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>2</b>	vai analogu
64	Radiator PURMO Compact C 22 600x1100; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>4</b>	vai analogu
65	Radiator PURMO Compact C 22 600x1200; (kompl. ar stiprinājumi, vārsti, atgaisotājs)		gab.	<b>6</b>	vai analogu
66	Radiatora termosensors RLV-S-10 Inova "DANFOSS"		gab.	<b>23</b>	vai analogu
67	Unipipe caurule 20x2.25 dn 15		m	<b>110</b>	
68	Unipipe caurule 25x2.5 dn 20		m	<b>96</b>	
69	Unipipe caurule 32x3.0 dn 25		m	<b>46</b>	
70	Unipipe caurule 40x3.0 dn 32		m		
71	Unipipe caurule 50x4.5 dn 40		m	<b>76</b>	
72	UNIPIPE trejgabals 20x20x20		gab.	<b>12</b>	
73	UNIPIPE trejgabals 25x20x25		gab.	<b>16</b>	
74	UNIPIPE trejgabals 25x25x25		gab.	<b>2</b>	
75	UNIPIPE trejgabals 32x20x32		gab.	<b>20</b>	
76	UNIPIPE trejgabals 32x32x32		gab.	<b>2</b>	
77	UNIPIPE trejgabals 50x25x50		gab.	<b>8</b>	
78	Savien., UNIPIPE DN pāteja, 20x25		gab.	<b>6</b>	
79	Savien., UNIPIPE DN pāteja, 20x32		gab.	<b>4</b>	
80	Savien., UNIPIPE DN pāteja, 25x32		gab.	<b>4</b>	
81	UNIPIPE Līknis 90° 20x20		gab.	<b>100</b>	
82	UNIPIPE Līknis 90° 25x25		gab.	<b>16</b>	
83	UNIPIPE Līknis 90° 32x32		gab.	<b>16</b>	
84	UNIPIPE Līknis 90° 50x50		gab.	<b>12</b>	

## **SPECIFIKĀCIJA**

85	UNIPIPE Sav. ārējā vītne 20x1/2"				
86	UNIPIPE Sav. ārējā vītne 25x3/4"				
87	UNIPIPE Sav. ārējā vītne 32x1"				
88	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 20x15		m	64	
89	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 25x15		m	96	
90	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 32x19		m	46	
91	Siltumizolācija K-FLEX EC DN 50x19		m	76	
92	Caurulvadu stiprinājumi		koml.	1	
	<b>Ventilācijas sistēma</b>				
93	RIS 2000 HWD TORNADO		koml.	1	
	<b>Pieplūde</b>				
94	Ventilācijas caurule SR ø 80 LINDAB		m	13	
95	Ventilācijas caurule SR ø 100 LINDAB		m	23	
96	Ventilācijas caurule SR ø 125 LINDAB		m	12	
97	Ventilācijas caurule SR ø 160 LINDAB		m	9	
98	Ventilācijas caurule SR ø 200 LINDAB		m	14	
99	Ventilācijas caurule SR ø 250 LINDAB		m	7	
100	Ventilācijas caurule SR ø 315 LINDAB		m	5	
101	Ventilācijas caurule SR ø 400 LINDAB		m	2	
102	Caurulvadu izolācija b=40 ø 80		m	13	
103	Caurulvadu izolācija b=40 ø 100		m	23	
104	Caurulvadu izolācija b=40 ø 125		m	12	
105	Caurulvadu izolācija b=40 ø 160		m	9	
106	Caurulvadu izolācija b=40 ø 200		m	14	
107	Caurulvadu izolācija b=40 ø 250		m	7	
108	Caurulvadu izolācija b=40 ø 315		m	5	
109	Caurulvadu izolācija b=40 ø 400		m	2	
110	Līkums BU 80-90 LINDAB		gab.	4	
111	Līkums BU 100-90 LINDAB		gab.	8	
112	Līkums BU 125-90 LINDAB		gab.	3	
113	Līkums BU 200-90 LINDAB		gab.	1	
114	Līkums BU 315-90 LINDAB		gab.	1	
115	Līkums ar pieslēgumu BKCU 250-200		gab.	1	
116	Pāreja RCU 125-80 LINDAB		gab.	1	
117	Pāreja RCU 160-100 LINDAB		gab.	1	
118	Pāreja RCU 160-125 LINDAB		gab.	1	
119	Pāreja RCU 200-125 LINDAB		gab.	1	
120	Pāreja RCU 200-160 LINDAB		gab.	2	
121	Pāreja RCU 250-200 LINDAB		gab.	2	
122	Pāreja RCU 315-250 LINDAB		gab.	1	
123	Pāreja RCU 400-250 LINDAB		gab.	1	
124	Pāreja RCU 400-315 LINDAB		gab.	1	
125	Caurules iegriezums PSU 125-100 LINDAB		gab.	1	
126	Caurules iegriezums PSU 125-125 LINDAB		gab.	1	
127	Caurules iegriezums PSU 160-80 LINDAB		gab.	1	
128	Caurules iegriezums PSU 160-125 LINDAB		gab.	3	
129	Caurules iegriezums PSU 200-100 LINDAB		gab.	2	
130	Caurules iegriezums PSU 200-125 LINDAB		gab.	1	
131	Caurules iegriezums PSU 250-80 LINDAB		gab.	1	
132	Caurules iegriezums PSU 250-100 LINDAB		gab.	2	
133	Caurules iegriezums PSU 315-100 LINDAB		gab.	1	
134	Trejgabals TCPU 400-400 LINDAB		gab.	1	
135	Uzmava MF- 100 LINDAB		gab.	1	
136	Uzmava MF- 125 LINDAB		gab.	2	
137	Uzmava MF- 160 LINDAB		gab.	2	
138	Uzmava MF- 200 LINDAB		gab.	2	
139	Uzmava MF- 250 LINDAB		gab.	2	
140	Uzmava MF- 400 LINDAB		gab.	2	

## SPECIFIKĀCIJA

141	Regulējošais vārsts DIRU 80		gab.	3	
142	Regulējošais vārsts DIRU 100		gab.	7	
143	Regulējošais vārsts DIRU 125		gab.	6	
144	Tīrīšanas lūka KCRU 100		gab.	6	
145	Tīrīšanas lūka KCRU 125		gab.	3	
146	Tīrīšanas lūka KCRU 160		gab.	1	
147	Tīrīšanas lūka KCRU 200		gab.	1	
148	Tīrīšanas lūka KCRU 250		gab.	1	
149	Difuzors DVS-P ø80		gab.	3	
150	Difuzors DVS-P ø100		gab.	7	
151	Difuzors DVS-P ø125		gab.	6	
	<b>Nosūce</b>				
152	Ventilācijas caurule SR ø 80 LINDAB		m	11	
153	Ventilācijas caurule SR ø 100 LINDAB		m	13	
154	Ventilācijas caurule SR ø 125 LINDAB		m	13	
155	Ventilācijas caurule SR ø 160 LINDAB		m	8	
156	Ventilācijas caurule SR ø 200 LINDAB		m	7	
157	Ventilācijas caurule SR ø 315 LINDAB		m	4	
158	Ventilācijas caurule SR ø 400 LINDAB		m	6	
159	Caurulvadu izolācija b=40 ø 80		m	11	
160	Caurulvadu izolācija b=40 ø 100		m	13	
161	Caurulvadu izolācija b=40 ø 125		m	13	
162	Caurulvadu izolācija b=40 ø 160		m	8	
163	Caurulvadu izolācija b=40 ø 200		m	7	
164	Caurulvadu izolācija b=40 ø 315		m	4	
165	Caurulvadu izolācija b=40 ø 400		m	6	
166	Līkums BU 80-90 LINDAB		gab.	6	
167	Līkums BU 100-90 LINDAB		gab.	7	
168	Līkums BU 125-90 LINDAB		gab.	4	
169	Līkums BFU 400-90 LINDAB		gab.	2	
170	Līkums BU 100-45 LINDAB		gab.	3	
171	Līkums BU 125-45 LINDAB		gab.	2	
172	Līkums BFU 400-45 LINDAB		gab.	2	
173	Līkums BU 200-15 LINDAB		gab.	1	
174	Pāreja RCU 160-125 LINDAB		gab.	2	
175	Pāreja RCU 200-125 LINDAB		gab.	1	
176	Pāreja RCU 200-160 LINDAB		gab.	2	
177	Pāreja RCU 315-200 LINDAB		gab.	1	
178	Pāreja RCU 400-315 LINDAB		gab.	1	
179	Caurules iegriezums PSU 160-80 LINDAB		gab.	1	
180	Caurules iegriezums PSU 160-100 LINDAB		gab.	2	
181	Caurules iegriezums PSU 160-125 LINDAB		gab.	1	
182	Caurules iegriezums PSU 200-80 LINDAB		gab.	2	
183	Caurules iegriezums PSU 200-100 LINDAB		gab.	1	
184	Caurules iegriezums PSU 200-125 LINDAB		gab.	1	
185	Caurules iegriezums PSU 315-80 LINDAB		gab.	2	
186	Caurules iegriezums PSU 400-100 LINDAB		gab.	3	
187	Caurules iegriezums PSU 400-125 LINDAB		gab.	2	
188	Trejšgabals TCPU 200-200 LINDAB		gab.	1	
189	Trejšgabals TCPU 315-200 LINDAB		gab.	1	
190	Uzmava MF- 100 LINDAB		gab.	4	
191	Uzmava MF- 125 LINDAB		gab.	4	
192	Uzmava MF- 160 LINDAB		gab.	3	
193	Uzmava MF- 200 LINDAB		gab.	4	
194	Uzmava MF- 250 LINDAB		gab.	2	
195	Uzmava MF- 400 LINDAB		gab.	3	
196	Tīrīšanas lūka KCRU 160		gab.	2	
197	Tīrīšanas lūka KCRU 200		gab.	1	

## **SPECIFIKĀCIJA**

198	Tīrīšanas lūka KCRU 400		gab.	1	
-----	-------------------------	--	------	---	--

"Līgotnes", Vecauces pagasts, Auces novads

199	Difuzors DVS ø80		<i>gab.</i>	<b>5</b>	
200	Difuzors DVS ø100		<i>gab.</i>	<b>6</b>	
201	Difuzors DVS ø125		<i>gab.</i>	<b>6</b>	
202	Dūmu aizslēgs VR2 400-24-BLF		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
	<b>Ārējā nosūce</b>				
203	Ventilācijas caurule SR ø 400 LINDAB		<i>m</i>	<b>6</b>	
204	Caurulvadu izolācija b=40 ø 400		<i>m</i>	<b>6</b>	
205	Līkums BKFMU 400-90 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
206	Āra nosūces reste 1500x1500		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
	<b>Ārējā izplūde</b>				
207	Ventilācijas caurule SR ø 400 LINDAB		<i>m</i>	<b>5</b>	
208	Caurulvadu izolācija b=40 ø 400		<i>m</i>	<b>5</b>	
209	Līkums BFU 400-90 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
210	Jumta izvads H-400-2		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
	<b>Ventilācija no tualetēm</b>				
211	Ventilācijas caurule SR ø 80 LINDAB		<i>m</i>	<b>7</b>	
212	Ventilācijas caurule SR ø 100 LINDAB		<i>m</i>	<b>9</b>	
213	Ventilācijas caurule SR ø 125 LINDAB		<i>m</i>	<b>5</b>	
214	Caurulvadu izolācija b=40 ø 80		<i>m</i>	<b>7</b>	
215	Caurulvadu izolācija b=40 ø 100		<i>m</i>	<b>9</b>	
216	Caurulvadu izolācija b=40 ø 125		<i>m</i>	<b>5</b>	
217	Līkums BKMU 80-90 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>5</b>	
218	Līkums BU 80-45 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
219	Līkums ar pieslēgumu BKCU 100-100		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
220	Pāreja RCU 100-80 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
221	Pāreja RCU 125-80 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
222	Pāreja RCU 125-100 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
223	Pāreja RCFU 100-80 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>10</b>	
224	Caurules iegriezums PSU 100-80 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
225	Trejšgabals TCPU 125-125 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
226	Uzmava MF- 100 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
227	Uzmava MF- 125 LINDAB		<i>gab.</i>	<b>2</b>	
228	Tīrīšanas lūka KCRU 100		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
229	Tīrīšanas lūka KCRU 125		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
230	Difuzors DVS ø80		<i>gab.</i>	<b>5</b>	
231	Jumta izvads HU 125 kanalizācijai		<i>gab.</i>	<b>1</b>	
232	Kanāla ventilātors CK 100C		<i>gab.</i>	<b>5</b>	