

### Siltummezgls

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
---------	-----------------	-----------------	-----------	----------	------------

### Siltummezgls I

1	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	15	Fe	3	m
2	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	20	Fe	4	m
3	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	32	Fe	3	m
4	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	50	Fe	1	m
5	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	65	Fe	3	m
6	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	80	Fe	1	m
7	Oglekļa tērauda veidgabali			1	kompl.
8	Lodveida ventilis $t=120^\circ$ ; $P=16$ bar	15	Fe	2	gb
9	Lodveida ventilis $t=120^\circ$ ; $P=16$ bar	20	Fe	2	gb
10	Lodveida ventilis $t=120^\circ$ ; $P=16$ bar	32	Fe	2	gb
11	Lodveida ventilis $t=110^\circ$ ; $P=8$ bar	65	Fe	2	gb
12	Filtrs (vītņu savienojums)	20	Fe	1	gb
13	Filtrs (vītņu savienojums)	32	Fe	1	gb
14	Filtrs (atloku savienojums)	65	Fe	1	gb
15	Vienvirziena vārsts	20	Fe	1	gb
16	Vienvirziena vārsts	65	Fe	1	gb
17	Izlaides ventilis	15		4	gb

18	Siltuma skaitītājs	KAMSTRUP 603 sērijas 1,5 m3/h, DN20 mm <b>(IZSNIEDZ AS" Rīgas siltums"</b>		1	gb
19	Apkures cirkulācijas sūknis	Stratos MAXO 40/0,5-16 PN6/10		1	kompl.
20	Ūdens skaitītājs	Qnom= 1.5 m3/h		1	kompl.
21	Drošības vārsts	10bar		1	kompl.
22	Termometrs 0 °C-150 °C			4	gb
23	Manomentrs 10bar			6	gb
24	Iegremdējamaais sensors			1	gb
25	Temperatūras sensors	ESMU		4	gb
26	Apkures siltummainis	XB12L-1-20		1	kompl.
27	Apkures kontrolvārsts ar vadību	VM 2 PN25 15/1.6 ar vadību AMV 10		1	kompl.
28	Spiediena starpības regulators	AVP PN16 15/1,6 0,2-1,0		1	kompl.
29	PVC pārklājums SM			1	kompl.
30	Nekustīgie balsti			1	kompl.
31	Stiprinājumi un palīgmateriāli			1	kompl.
32	Montāžas komplekts			1	kompl.
33	Hidrauliskās pārbaude un sistēmas skalošana			1	kompl.
34	Sistēmas palaišanu un ieregulēšanu			1	objekts
35	Armatūras marķēšana			1	objekts
36	Pieslēgums esošai sistēmai- novietojums, pieslēguma vieta precizējama būvniecības laikā			1	objekts
37	Automātikas vadība	ELC		1	kompl.
38	Automātikas vadība ieregulēšana, palaišana			1	kompl.

### Siltummezgls II

1	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	15	Fe	1	m
2	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	20	Fe	3	m
3	Oglekļa tērauda caurules ar siltumizolāciju $\lambda 50 \leq 0,037$ W/mK (metināmas)	65	Fe	10	m
4	Oglekļa tērauda veidgabali			1	kompl.
5	Lodveida ventilis $t=120^{\circ}$ ; $P=16$ bar	15	Fe	2	gb
6	Lodveida ventilis $t=120^{\circ}$ ; $P=16$ bar	20	Fe	1	gb
7	Lodveida ventilis $t=110^{\circ}$ ; $P=8$ bar	65	Fe	4	gb
8	Filtrs	20	Fe	1	gb
9	Filtrs	65	Fe	1	gb
10	Vienvirziena vārsts	20	Fe	1	gb
11	Vienvirziena vārsts	65	Fe	1	gb
12	Izlaides ventilis	15		3	gb
13	Siltuma skaitītājs	SonoMeter 40, DN15 qp0.6m <sup>3</sup> /h G¾ 110mm		1	gb
14	Apkures cirkulācijas sūknis	Stratos MAXO 40/0,5-16 PN6/10		1	kompl.
15	Pumpis glikola uzpildei			1	kompl.
16	Glikols 35%			1	kompl.
17	Termometrs 0 °C-150 °C			2	gb
18	Manomentrs 10bar			1	gb
19	Iegremdējamais sensors			1	gb
20	Temperatūras sensors	ESMU		3	gb
21	Apkures siltummainis	XB12L-1-20		1	kompl.
22	PVC pārklājums SM			1	kompl.
23	Metāla / PP pārklājums ārējām tērauda siltinātām caurulēm			1	kompl.
24	Nekustīgie balsti			1	kompl.
25	Stiprinājumi un palīgmateriāli			1	kompl.
26	Montāžas komplekts			1	kompl.

Projektējamais objekts: Satekles iela 2c, Rīga

27	Hidrauliskās pārbaude un sistēmas skalošana			1	kompl.
28	Sistēmas palaišanu un ieregulēšanu			1	objekts
29	Armatūras marķēšana			1	objekts
30	Siltumsūkņi ar montāžas komplektu, vadību, pieslēgumiem	POKER-PI THAIP 150 3gb		1	kompl.
31	Automātikas vadība	ELC		1	kompl.
32	Automātikas vadība ieregulēšana, palaišana			1	kompl.

IEKĀRTU IZVIETOJUMS PRECIZĒJAMS BŪVNIECĪBAS LAIKĀ PIRMS BŪVDARBU UZSĀKŠANAS.

Projektētāja Iveta Gromova (m.t.26548084)

Pārbaudīja Jānis Rancāns (sertifikāta numurs 3-01091)

Jelgavas novads 02.01.2026.