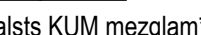
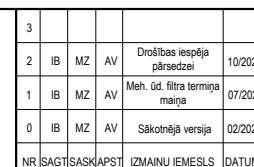


SKATĪT NORĀDI 3

(akas lūkas pārsedze, siltināts vāks nav parādīts)



KOMERCIJZSKAITES MĒRAPARĀTU MEZGLI U SHĒMA



1. Akas lūkas pārsedzi paredz atbilstoši zemes virsmas segumam un slodzei uz tās, vadoties pēc standarta **LVS EN 124** klasifikācijas, piemēram:

- Akas lūkas pārsežde 124-2-D400-2/2-CO*
(pārsežde (2/2): vāks-ķets/rāmis-ķets, CO lūkas atvērums ≥600 mm);
- Akas lūkas pārsežde 124-2-C250-2/2-CO*
(pārsežde (2/2): vāks-ķets/rāmis-ķets, CO lūkas atvērums ≥600 mm);
- Akas lūkas pārsežde 124-6-C250-6/2-CO*
(pārsežde (6/2): vāks-polimērmateriāls/rāmis ķets, CO lūkas atvērums ≥600 mm);
- Akas lūkas pārsežde 124-6-B125-6/6-CO*
(pārsežde (6/6): vāks-polimērmateriāls/rāmis polimērmateriāls, CO lūkas atvērums ≥600 mm).

- 1.1. Akas lūkas pārsēdes izvietojumu paredzēt pēc iespējas zaļajā zonā vai braukšanas joslas vidū, ja akas izbūvē paredzēta uz brauktuves.
2. Akas augšējās daļas izbūvēs risinājuma norādāma pielietojama akas lūkas pārsēde un aprīkojums atbilstoši segumam, vadoties pēc rādītāja izmēriem, komplektācijas un izbūves instrukcijām.
3. Dzījums no akas vāka augstuma atzīmes līdz KUM, ne lielāks par 400 mm.
4. KUM mezgla ierīkošana ievērojot:

- 4.1. "Īdenssaimniecības pakalpojumu likums" 1. panta 6. un 7. punktu, ka KUM ir pakalpojumu sniedzēja īpašumā esošs ūdens daudzuma skaitītājs, kas uzstādīts KUM mezglā un tiek izmantots norēķinu veikšanai par sniegtajiem ūdenssaimniecības pakalpojumiem, bet KUM mezglis ir pakalpojumu lietotāja īpašumā esoša ūdenssaimniecības sistēmas daļa (cauruļvadu, noslēgarmatūras un citu veidgabalu sistēma), kas paredzēta KUM uzstādīšanai un izbūvēta atbilstoši izsniegtiem pakalpojumu sniedzēja noteikumiem 9. panta pirmās daļas 5. punktu, ka par saviem līdzekļiem pakalpojumu sniedzējs nodrošina KUM uzstādīšanu vai nomaīru un veic sniegto pakalpojumu uzskaiti un 10. panta pirmās daļas 1. un 2. punktu, ka pakalpojuma saņēmējs nodrošina KUM mezglā izbūvi KUM uzstādīšanai vai nomaīnai, un nodrošina netraucētu pieeju KUM mezglam, lai varētu veikt tehniski nepieciešamās darbības ar KUM, kā arī aizsargā KUM mezglu un KUM no bojājumiem;

- 4.2. "Ūdenssaimniecības pakalpojumu likums" 1. panta 7.¹ punktu, ka KUM mezglā pirms KUM uzstāda mehānisko ūdens filtru;

- 4.3. MK noteikumu Nr. 174 "Noteikumi par sabiedrisko ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu un lietošanu" 36. punktu, ka pakalpojuma lietotājs aizsargā KUM mezglu no tehniskiem bojājumiem, applūdināšanas vai sasaīšanas un ir atbildīgs par KUM saglabāšanu. Ja KUM tiek nozagts vai sabojāts, pakalpojuma lietotājs par to nekavējoties ziņo pakalpojuma sniedzējam;

- 4.4. LBN 221-15 "Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija" 147. punktu, ka KUM izvieto ārpus ēkas speciālā akā;

- 4.5. SIA "Rīgas ūdens" prasības komercuzskaites mēraparātiem (mehāniskie, elektromagnētiskie);

- 4.6. Komerču skaītes mēraparāta ražotāja noteiktās izbūves prasības, KUM uzskaites nodrošināšanai.

5. KUM izbūvējami paralēli vienā plaknē.
6. KUM mezgla taisnajos caurulīšu posmos pirms un pēc KUM ventili neuzstādīt!

1. KUM1 - komercuzskaites mēraparāts ēkas ūdens patērina uzskaitēi.

2. KUM2 - komercuzskaites mēraparāts kanalizācijas sistēmā nenovadāmā ūdens (laistīšanas vajadzībām) uzskaitēi.

Piezīmes:

*- atbilstoši ražotāja izmēriem, komplektācijai un izbūves instrukcijām.

1. Vīsi izmēri milimetros.
2. Ir jābūt iespējai lūkas pārsēdēt uzstādīt slēdzeni. Lūkas pārsēdzes ražotājs izgatavo slēdzenes, ko iespējams iegādāties kā papildus aprīkojumu.
3. Atkakaplūdes novēršanai ūdensvadā, atbilstoši [LVS EN 1717](#), sistēmā pēc KUM paredzēt aizsardzības ierīču izvietošānu.
4. Tehniskais tipveida risinājums attiecināms uz ūdens patēriņa skaitītājiem ar ierīdē un izplūdi paredzētiem taisniem posmiem, ko noteicis ražotājs.
5. Apzinājumi un sālsainājumi atbilstoši [SIA "Rīgas ūdens" rekomendācijām](#).
6. Bīdīnājuma aprīkojumu izvietojums atbilstoši [SIA "Rīgas ūdens" prasības bīdīnājuma aprīkojuma izvietojuma ūdensapgādes un kanalizācijas caurvadu izbūvē](#) un piederības robežam skatāms TTR-UD-001.

	3					DOKUMENTA TIPIJS CENTRALIZĒTAS ŪDENSAPGĀDES SISTĒMAS TIPVEIDA TEHNISKIE RISINĀJUMI	RASEJUMA NR. TTR-UT-100a
	2	IB	MZ	AV	Drošības iespēja pārbaudot	10/2025	
	1	IB	MZ	AV	Meh. gāz filtra termiņa maiņa	07/2025	
	0	IB	MZ	AV	Sākotnējā versija	02/2025	
	NR SAGT.SASK.APST IZMAIJU IEMESLS DATUMS						
	Divi pakārtoti izvietoti komercuzskaites mēraparāta mezgli (DN15/DN15) ar taisnajiem posmiem rūpnieciski izgatavotā, siltinātā HDPE Ø 500 mm akā					MĒROGS BEZ MĒROGA IZMAIJU INDEKSS V/2.1 IZDOŠANAS DATUMS 10/2025 MARKA UKT REVĪZIJA 2	