

Mittarin sijoittaminen

Kiinteistön vesimittarin on oltava paikassa, jossa se on helposti asennettavissa, luettavissa ja huollettavissa eikä pääse jäätymään. Mittari asennetaan välittömästi perusmuurin sisäpuolella olevaan lattiakaivolliseen tilaan, jossa tonttivesijohto tulee rakennuksen sisään. Tällainen on esim. tekninen tila tai muu vastaava lämmitetty tila.

Tilassa on oltava riittävä valaistus ja tuuletus. Mittarille tulee olla esteetön pääsy eli rakenteita ja eristeitä ei saa asentaa siten, että ne joudutaan rikkomaan mittaria vaihdettaessa. Mittari ei saa altistua jäätymiselle eikä kuumuudelle, eikä sitä saa sijoittaa päällekkäin kaukolämpölaitteistojen kanssa. Kiinteistön haltija on vastuussa ulkoisten tekijöiden mittarille aiheuttamista vahingoista.

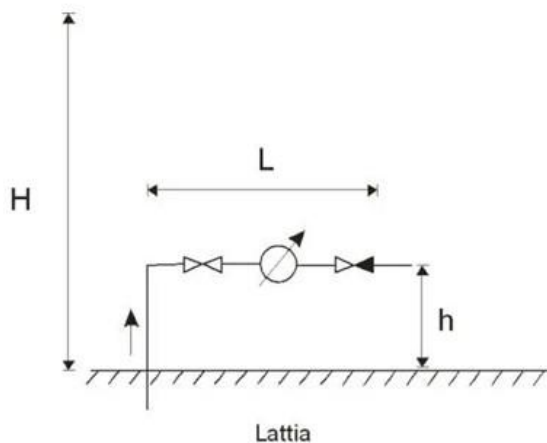
Mittarin asentaminen

Vesimittarin koko määritetään LVI-suunnittelijan laskeman mitoitusvirtaaman mukaan. Vesimittari asennetaan mittariasetelmaan, jossa on ennen mittaria sulkuventtiili ja mittarin jälkeen sulku- ja takaiskuventtiili. Tonttivesijohto tulee olla vedettynä mittarin sijoituspaikkaan saakka. Sipoon Vesi toimittaa ja asentaa vesimittaripaketin, johon kuuluu tiivisteet, venttiilit sekä teline. Kiinteistön haltija huolehtii, että mittari on asennettavissa kiinni seinään sovittuun mittarin asennusajankohtaan mennessä. Seinän tulee olla vahvistettu (esim. kiviseinä tai vaneri). Turhista asiakaskäynneistä peritään hinnaston mukainen maksu.

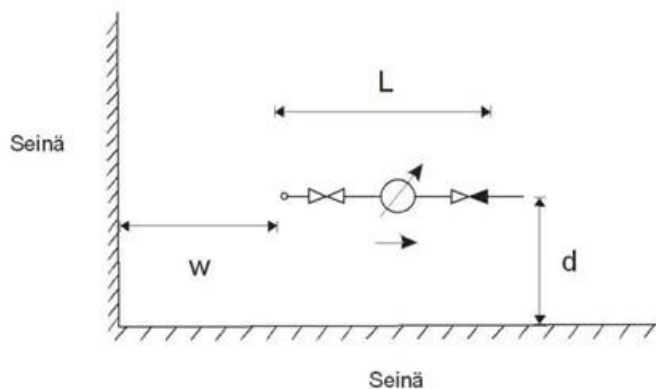
Mittarit saa asentaa ja vaihtaa vain Sipoon Vesi tai Sipoon Veden sopimusurakoitsija. Mittarien asennuksessa, vaihdossa sekä veden hinnoittelussa noudatetaan kyseisellä hetkellä voimassa olevaa hinnastoa.

Vesimittarin tarvitsema tila

Alla kuvat vesimittarin sijoittamiseen tarvittavasta tilasta.



Kuva edestä.



Kuva yläpuolelta.

Tilaa mittariasetelmalle tulee varata taulukon mukaisesti. Omakotitalon tyypillinen vesimittari on DN20.

Mittarin DN	L (cm)	H (cm)	h (cm)	d (cm)	w (cm)
20	65	120	30	6	10
25 ja 32	75	120	30	7	10
40	85	120	30	10	10