

HAKEMUS / LAUSUNTO Nro..... KOSKIEN
SPRINKLERILAITTEISTON LIITTÄMISTÄ VESIHUOLTOLAITOKSEN
VERKKOON

OMISTAJA (liittyjä)	Nimi		Puhelinnumero		
	Lähiosoite		Postitoimipaikka		
KIINTEISTÖ	Lähiosoite		Postitoimipaikka		
	Kunnanosa	nro	Korttelin nro	Tontin nro	Kylän nro
SPRINKLERI-SUUNNITTELIJA	Nimi ja yritys				Puhelinnumero

SUOJELTAVAT TILAT	(tuotanto, varastoitava tavara, varastointitapa)	
	Sprinkleri on rakennusluvan ehtona: ☐ Kyllä ☐ Ei	Laitteiston arvioitu toteutusajankohta:

LAITTEISTO	Sprinkleriluokka ja laitteistotyyppi		
	Vesilähdevaatus (luokka)	Liitosjohdon arvioitu halkaisija	Toiminta-aika
		mm	min
	Epäedullisimman mitoitusalan virtaama (Q _{mr})	Vastaava vaadittu alin painetaso vh-laitoksen johdon liitoskohdassa	
	l/min	bar	
	Epäedullisimman mitoitusalan virtaama (Q _{max})	Vastaava vaadittu alin painetaso vh-laitoksen johdon liitoskohdassa	
	l/min	bar	
	Yhdistetty syöttö- ja tonttivesijohto: ☐ Kyllä ☐ Ei		Laitteistossa käytetään lisäaineita:
	Paineenkorotus: ☐ Kyllä ☐ Ei		☐ Kyllä (tiedot liitteenä) ☐ Ei

MUUT LIITOKSET	Syöttövesijohtoon liitettävät muut sammuusvesilaitteet, -säiliöt tai muut liitokset:
-------------------	--

VIEMÄRÖINTI	Arvioitu jätevesimäärä ja -virtaama koetuksissa:	Alimman viemäripisteen korkeusasema
	m ³ /kerta	l/min

LISÄTIEDOT		
	Paikka ja aika	Hakijan allekirjoitus

VESIHUOLTOLAITOKSEN LAUSUNTO						
VESILÄHTEEN TIEDOT *)	Rengasjohto: ☐ Kyllä ☐ Ei	Koko, käytettävissä oleva virtaama ja paine				
	Pumpputeho yht.	l/min	Suunta I	mm	l/min	bar
	Vesisäiliöiden tilavuus yht.	m ³	Suunta II	mm	l/min	bar
	Vesilähteiden lkm.		Suunta I + II		l/min	bar
	Runkojohdojen lkm.		Tiedot perustuvat ☐ Arvioon ☐ Mittauksiin			
	Ylin painetaso liitoskohdassa	bar	Huomautukset:			
	Vesihuoltolaitoksen toimitusvesimäärä ja arvioitu alin painetaso liitoskohdassa toimitusvesimäärällä huippukulutuksen aikana.					
				l/min	bar	
ERITYIS- EHDOT **)	Spinklerilaitteisto on suunniteltava siten, että vesihuoltolaitoksen vesijohdon paine liitoskohdassa on aina vähintään 1,5 bar. Syöttövesijohto on mitoitettava siten, että virtausnopeus ei ylitä 1,8 m/s Vesijohdoveden suojauksessa on noudatettava Suomen Rakentamismääräyskokoelman D1 ja standardin SFS-EN-1717 määräyksiä.					

Esitetty laitteisto voidaan kytkeä vesihuoltolaitoksen verkkoon sopimusehtojen mukaisesti	
Paikka ja aika	Allekirjoitus

Tämä lausunto on voimassa asti.

*) Pumpputeho, vesisäiliöiden tilavuus, vesilähteiden ja runkojohdojen lukumäärät, jotka palvelevat johtoa, johon liitos tehdään.
Koko = pienin putki, josta koko vesimäärä joutuu virtaamaan.
Käytettävissä oleva virtaama voi olla pienempi kuin mitattu virtaama johtuen esim. mittausajankohdasta tai tulevaisuuden vedentarpeen arviosta.
Käytettävissä olevasta virtaamasta ei ole vähennetty palokunnan vedenkäyttöä. Sprinklerisuunnittelija vastaa sprinklerisääntöjen mukaisuudesta.

**) Esim. vaatimus vapaasta ilmavälistä tai koestusvesien talteenotosta ja käsittelystä

LIITTEET	☐ Asemapiirros (Liittyjä toimittaa 2 kappaleena. Vesihuoltolaitos merkitsee liitoskohdat.) ☐ Selvitys käytettävästä lisäaineesta ja sen käsittelystä ennen viemäröintiä. (Liittyjä) ☐ Laskelma toimitusvesimäärästä (Vesihuoltolaitos) ☐ Muu, mikä:
----------	--