

## Anmeldung Anschluss einer Sprinkleranlage an das Wasserversorgungsnetz

Der unterzeichnete Grundeigentümer bestellt unter den in der Verordnung über die Abgabe von Energie und Wasser durch die Versorgungsbetriebe und die im Reglement über die Abgabe von Wasser aufgeführten Bestimmungen den Anschluss an die Wasserversorgung und beauftragt die Sankt Galler Stadtwerke, die Zuleitung für eine Sprinkleranlage zu erstellen.

<b>Liegenschaft, Strasse:</b>	<b>Nr.</b>	<b>PLZ/Ort:</b>
Voraussichtlicher Termin Sprinkleranschluss:	Voraussichtlicher Bezugstermin:	
Ausführende, konzessionierte Installationsfirma:	Telefon:	
Sprinkleranlageplaner:	Telefon:	
Architekt / Generalunternehmer:	Telefon:	

### Technische Grundlagen:

- Richtlinie für den Anschluss von Sprinkleranlagen an das Trinkwasserversorgungsnetz W5 Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfachs (SVGW)
- Technische Richtlinie Sprinkleranlagen Verband Schweizerischer Errichter von Sicherheitsanlagen (SES)
- Normalien Löschwasserversorgung Gebäudeversicherungsanstalt des Kantons St.Gallen (GVA)

### Sprinklerdaten:

Folgende Angaben sind mit der Vertrauensstelle Gebäudeversicherungsanstalt des Kantons St.Gallen GVA und Amt für Feuerschutz AFS abzuklären.

### Zuverlässigkeit der Wasserversorgung (SVGW Punkt 9.4)

<input type="checkbox"/> <b>Sehr gute Wasserversorgung</b>	<input type="checkbox"/> <b>Gute Wasserversorgung</b>	<input type="checkbox"/> <b>Genügende Wasserversorgung</b>	
Sprinklerbedarf effektiv	QCA <input type="text"/> l/min	Mindestfliessdruck	pFI <input type="text"/> bar
Wasserbedarf Feuerwehr	QF <input type="text"/> l/min	Maximale Lieferdauer	tN <input type="text"/> min
Spitzendurchfluss für Sanitär	QD <input type="text"/> l/min	Löschreserve	<input type="text"/> m <sup>3</sup>

<b>Gesamtwasserbedarf (QCA + QD + QF)</b>	<b>Q<sub>tot</sub></b>	<b>l/min</b>
---	------------------------	--------------

### Systemarten:

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Nassanlage         | <input type="checkbox"/> Nassanlage mit Frostschutz* | <input type="checkbox"/> Trockenanlage      |
| <input type="checkbox"/> Gemischte Anlage*) | <input type="checkbox"/> Vorgesteuerte Anlage        | <input type="checkbox"/> Schaumzumischung*) |

\*) Bei Sprinkleranlagen, welche mit Zusätzen, wie Frostschutzmitteln, Korrosionsinhibitoren, Schaummitteln usw. versehen sind, hat die Rückflusssicherung gegenüber dem Trinkwasserversorgungsnetz mit einem vom SVGW zugelassenen „Trinkwasserschutzventil“ oder Systemtrenngerät Bauart BA zu erfolgen (SVGW W5, Punkt 9.15.4 und Anhang 8)!

Angabe Werk	Zuleitung Extern: DN <input type="text"/> mm Intern: DN <input type="text"/> mm	Wasserzähler: <input type="text"/> m <sup>3</sup> /h
	Anschlussbeitrag: Fr. <input type="text"/> Umgang: DN <input type="text"/> mm	Datum: <input type="text"/> Visum: <input type="text"/>
	Bemerkungen: <input type="text"/>	

### Reglement über die Abgabe von Energie und Wasser durch die Versorgungsbetriebe und aus dem Reglement über die Abgabe von Wasser siehe Rückseite!

Die Unterzeichneten bestätigen, von dieser Verordnung und diesem Reglement Kenntnis zu haben und erklären sich mit allen Bestimmungen einverstanden. **Rechnungsstellung bitte ankreuzen** .

Ort, Datum:  Stempel + Unterschrift des Architekten/Planers:  Stempel + Unterschrift des Bauherrn:

Name und Vorname:	<input type="text"/>
Strasse:	<input type="text"/>
PLZ / Ort:	<input type="text"/>
Sachbearbeiter + Telefon	<input type="text"/>

Dieser Anmeldung sind beizulegen: 1 Kopie des Katasterplanes, 1 Kellergrundriss, 1 Erdgeschossgrundriss, 1 Querschnitt

## **Auszug der geltenden Gesetze, Reglemente, Verordnungen, Normen und Richtlinien**

### **Systematische Rechtssammlung Stadt St.Gallen**

[www.stadt.sg.ch](http://www.stadt.sg.ch)

Pfad: Verwaltung Politik/Recht und Rechtsberatung/Systematische Rechtssammlung/

<b>511.1</b>	Stadtwerkreglement (SWR)
<b>511.12</b>	Versorgungsreglement der Stadtwerke (SWV)
<b>512.5</b>	Gebührentarif der Wasserversorgung (SWGW)

### **Richtlinien Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfachs (SVGW)**

<b>W3</b>	Richtlinie für Trinkwasserinstallation
<b>W3/E1</b>	Richtlinie Rückflussverhinderung in Sanitäranlagen
<b>W3/E2</b>	Richtlinie Betrieb und Unterhalt von Sanitäranlagen
<b>W5</b>	Richtlinien für Löschwasserversorgung
<b>GW 101</b>	Reglement Installationsberechtigung für Trinkwasser

### **Verband Schweizerischer Errichter von Sicherheitsanlagen (SES)**

<b>01.7.2015-d</b>	Sprinkleranlagen, Planung, Einbau und Betrieb
--------------------	---

### **Gebäudeversicherungsanstalt des Kanton St.Gallen (GVA)**

<b>2012</b>	Normalien Löschwasserversorgung
-------------	---------------------------------