

	Aufschlussbohrungen	1
	Grundwassermessstellen	2
	Brunnenbau Feuerlöschbrunnen	3
	Brunnensanierung	4
	Brunnenregenerierung	5
	Brunnenuntersuchungen	6
	<i>Feuerlöschbrunnen</i>	7
	Thermal- Mineralwasserbrunnen	8
	Seismische Bohrungen	9
	Erdwärmesonden	10
	Hauswasseranlagen	11
	Kernbohrungen	12
	Baugrundaufschlussbohrungen	13
	Umwelttechnik	14
	Wasserhaltung	15
	Ankerteknik	16



Wassererschließung zur Beregnung und zur Brandbekämpfung

Wo Kulturland künstlicher Bewässerung bedarf, kommen Beregnungsbrunnen zum Einsatz – traditionell in der Landwirtschaft und immer häufiger auch zur Erhaltung und Pflege von öffentlichen Nutzflächen, wie Parkanlagen und Sportplätzen. Geradezu unentbehrlich sind Brunnen bei der Brandbekämpfung. Je nach Einsatzbereich bietet der **celler brunnenbau** drei gängige Grundtypen an: Bei hohem Grundwasser- und Betriebswasserspiegel eignen sich Saugbrunnen (Typ A und Typ B) für die zeitweilige Wasserentnahme von ca. 25 bis 70 m³/h.

Wo der Wasserspiegel für den Saugbetrieb zu tief liegt und/oder tiefer liegende wasserführende Bodenschichten genutzt werden müssen, kommen Brunnen des Typ C zur Ausführung. Diese Tiefbrunnen mit Unterwasserpumpe gewährleisten einen verlässlichen Dauerbetrieb und sind somit auch der Standard-Brunnentyp für die frostsichere Trink- und Brauchwasserversorgung.

