

# Anlage zum Antrag auf Hauswasseranschluss

Berechnung Spitzendurchfluss (l/s) nach DIN 1988-300



für Wohngebäude ab 5 Wohneinheiten

.....

ab 3 Reihenhäuser über eine Anschlussleitung

.....

Art der Entnahmestellen	DN	Anzahl in Stück		Berechnungsdurchflüsse in l/s $\dot{V}_R$	
		I	II	Lfd. Nr.	I * II
<b>Auslaufventile</b> ohne Strahlregler	15		0,30	1	
	20		0,50	2	
	25		1,00	3	
mit Strahlregler	10		0,15	4	
	15		0,15	5	
<b>Mischarmaturen für</b> Duschwanne	15		0,15	6	
Badewanne	15		0,15	7	
Küchenspüle	15		0,07	8	
Waschbecken	15		0,07	9	
Sitzwaschbecken	15		0,07	10	
<b>Maschinen für Haushalte</b> Waschmaschine (nach DIN EN 60456)	15		0,15	11	
Geschirrspülmaschine (nach DIN EN 50242)	15		0,07	12	
<b>WC-Becken und Urinale</b> Füllventil für Spülkasten (nach DIN EN 14124)	15		0,13	13	
Druckspüler (manuell) für Urinal (nach DIN EN 12541)	15		0,30	14	
Druckspüler (elektronisch) für Urinal (nach DIN EN 12541)	15		0,30	15	
Druckspüler für WC	20		1,00	16	
<b>Sonstiges</b>				17	
				18	
				19	
				20	
Summendurchfluss	$\Sigma \dot{V}_R$	(Lfd-Nr. 1 bis 20)			
Spitzendurchfluss (Entnahmearmaturen)		$\dot{V}_S$			

## Wichtiger Hinweis:

Liegen die Herstellerangaben über den in der Tabelle genannten Werten, muss mit den Herstellerwerten bemessen werden.