

Ermittlung des Spitzendurchflusses \dot{V}_S nach DIN 1988, Teil 3 für Wohngebäude

*Pflichtangabe

Abnehmer-Nr.:

Bauvorhaben*:

Art der Trinkwasserentnahmestelle		Einzel		Anzahl	Gesamt		Gesamt
		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s	
Auslaufventile							
Ohne Strahlregler	DN 15	0,30	-			-	
Ohne Strahlregler	DN 20	0,50	-			-	
Ohne Strahlregler	DN 25	1,00	-			-	

Art der Trinkwasserentnahmestelle		Einzel		Anzahl	Gesamt		Gesamt
		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s	
Mit Strahlregler	DN 10	0,15	-			-	
Mit Strahlregler	DN 15	0,15	-			-	
Mischarmaturen für							
Duschwanne	DN 15	0,15	0,15				
Badewanne	DN 15	0,15	0,15				
Küchenspüle	DN 15	0,07	0,07				
Waschbecken	DN 15	0,07	0,07				
Sitzwaschbecken	DN 15	0,07	0,07				

Art der Trinkwasserentnahmestelle		Einzel		Anzahl	Gesamt		Gesamt
		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s	
Maschinen für Haushalte							
Waschmaschine (nach DIN EN 60456)	DN 15	0,15	-				
Geschirrspülmaschine (nach DIN EN 50242)	DN 15	0,07	-				
WC-Becken und Urinale							
Füllventil für Spülkasten (nach DIN EN 14124)	DN 15	0,13	-				
Druckspüler (manuell) für Urinal (nach DIN EN 12541)	DN 15	0,30	-				

Art der Trinkwasserentnahmestelle		Einzel		Anzahl	Gesamt		Gesamt
		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s		\dot{V}_R^{kalt} l/s	\dot{V}_R^{warm} l/s	
Druckspüler (elektronisch) für Urinal (nach DIN EN 15091)	DN 15	0,30	-				
Druckspüler für WC	DN 20	1,00	-				
Sonstige Entnahmestellen							

Gesamtdurchfluss \dot{V}_R : l/s

Spitzendurchfluss \dot{V}_s : l/s