

Tabelle 1: Wasserinhalt von Rohrleitungen in Abhängigkeit ihres Innendurchmessers.

INNEN-DURCH-MES-SER	WASSER-INHALT PRO LFDM.						
mm	l/m	mm	l/m	mm	l/m	mm	l/m
1	0,001	16	0,201	31	0,755	46	1,662
2	0,003	17	0,227	32	0,804	47	1,735
3	0,007	18	0,254	33	0,855	48	1,810
4	0,013	19	0,284	34	0,908	49	1,886
5	0,020	20	0,314	35	0,962	50	1,963
6	0,028	21	0,346	36	1,018	51	2,043
7	0,038	22	0,380	37	1,075	52	2,124
8	0,050	23	0,415	38	1,134	53	2,206
9	0,064	24	0,452	39	1,195	54	2,290
10	0,079	25	0,491	40	1,257	55	2,376
11	0,095	26	0,531	41	1,320	56	2,463
12	0,113	27	0,573	42	1,385	57	2,552
13	0,133	28	0,616	43	1,452	58	2,642
14	0,154	29	0,661	44	1,521	59	2,734
15	0,177	30	0,707	45	1,590	60	2,827

Tabelle 2: Maximale Zeiten bis zum Erreichen der Nutztemperatur nach VDI 6003.

ENTNAHMEARMATUR	ANFORDERUNGSSTUFE		
	I	II	III
ZULÄSSIGE TEMPERATURDIFFERENZ	5 K	4 K	2 K
WASCHTISCH (40 °C)	60 sec	18 sec	10 sec
DUSCHE (42 °C)	26 sec	10 sec	7 sec
BADEWANNE (45 °C)	26 sec	10 sec	7 sec
SPÜLE (50 °C)	60 sec	18 sec	10 sec
BIDET (40 °C)	-	15 sec	15 sec
WHIRLPOOL/GROSSWANNE (50 °C)	-	10 sec	10 sec

Tabelle 3: Richtwerte nach Hugo Feurich, Fachbuch Sanitärtechnik.

ENTNAHMESTELLE	MAXIMALE AUSSTOSSZEIT
AUSGUSS	5 bis 8 Sekunden
BADEWANNE	15 bis 25 Sekunden
DUSCHE	10 bis 15 Sekunden
BIDET	8 bis 10 Sekunden
KÜCHENSPILE	5 bis 10 Sekunden
WASCHTISCH	8 bis 10 Sekunden