

Dosiertabelle

für den Ansatz von gebrauchsfertigen Lösungen

Arbeitsfüllmenge	1 %	2 %	3 %	5 %	10 %
1 Liter	990 ml + 10 ml	980 ml + 20 ml	970 ml + 30 ml	950 ml + 50 ml	900 ml + 100 ml
2 Liter	1,98 l + 20 ml	1,96 l + 40 ml	1,94 l + 60 ml	1,90 l + 100 ml	1,80 l + 200 ml
5 Liter	4,95 l + 50 ml	4,90 l + 100 ml	4,85 l + 150 ml	4,75 l + 250 ml	4,50 l + 500 ml
10 Liter	9,90 l + 100 ml	9,80 l + 200 ml	9,70 l + 300 ml	9,50 l + 500 ml	9,00 l + 1,00 l
15 Liter	14,85 l + 150 ml	14,70 l + 300 ml	14,55 l + 450 ml	14,25 l + 750 ml	13,50 l + 1,50 l
20 Liter	19,80 l + 200 ml	19,60 l + 400 ml	19,40 l + 600 ml	19,00 l + 1,00 l	18,00 l + 2,00 l
25 Liter	24,75 l + 250 ml	24,50 l + 500 ml	24,25 l + 750 ml	23,75 l + 1,25 l	22,50 l + 2,50 l
50 Liter	49,50 l + 500 ml	49,00 l + 1,00 l	48,50 l + 1,50 l	47,50 l + 2,50 l	45,00 l + 5,00 l
100 Liter	99,00 l + 1,00 l	98,00 l + 2,00 l	97,00 l + 3,00 l	95,00 l + 5,00 l	90,00 l + 10,00 l

blauer Tabellenwert: Wasser

grüner Tabellenwert: Konzentrat

Anwendungsbeispiel

Zur Herstellung von 10 Litern gebrauchsfertiger Lösung mit 5%-iger Dosierung

9,50 Liter Wasser (blauer Wert)
500 ml Konzentrat (grüner Wert)

einfüllen und vermengen.

Berechnung anderer Mengen

Beispiel:
9 Liter gebrauchsfertige Lösung
2,5 % Dosierung des Konzentrats

$$\frac{9 \text{ l} \times 2,5 \%}{100 \%} = 0,225 \text{ l Konzentrat}$$

$$9 \text{ l} - 0,225 \text{ l} = 8,775 \text{ l Wasser}$$

Ansatz im Ultraschallbad

Ultraschallschwingwanne mit Wasser befüllen (erster, blauer Tabellenwert).

Danach angegebene Menge Konzentrat für gewünschte Dosierung zugeben (zweiter, grüner Tabellenwert).

Lösung kurz vermengen und Ultraschall 15 Minuten zum Entgasen einschalten.

Ultraschall-Konzentrate

BANDELIN bietet für optimale Reinigungs- und Desinfektionsergebnisse

TICKOPUR- und **STAMMOPUR-**
Konzentrate von
DR·H·STAMM

Dosiertabelle für **SONOREX**-Ultraschallgeräte

SONOREX-Gerät	Arbeitsfüllmenge in l	1 %	2 %	3 %	5 %	10 %
RK 31, RK 31 H	0,6	590 ml + 10 ml	585 ml + 15 ml	580 ml + 20 ml	570 ml + 30 ml	540 ml + 60 ml
RK 52, RK 52 H	1,2	1,1 l + 15 ml	1,1 l + 25 ml	1,1 l + 40 ml	1,1 l + 60 ml	1,0 l + 120 ml
RK 100, RK 100 H, RK 100 SH	2,0	1,9 l + 20 ml	1,9 l + 40 ml	1,9 l + 60 ml	1,9 l + 100 ml	1,8 l + 200 ml
TK 100, TK 100 H, ZE 100	2,0	1,9 l + 20 ml	1,9 l + 40 ml	1,9 l + 60 ml	1,9 l + 100 ml	1,8 l + 200 ml
RK 102 H, DK 102 P	2,0	1,9 l + 20 ml	1,9 l + 40 ml	1,9 l + 60 ml	1,9 l + 100 ml	1,8 l + 200 ml
RK 103 H	2,7	2,6 l + 30 ml	2,6 l + 55 ml	2,6 l + 85 ml	2,5 l + 140 ml	2,4 l + 270 ml
RK 106	4,0	3,9 l + 40 ml	3,9 l + 80 ml	3,8 l + 120 ml	3,8 l + 200 ml	3,6 l + 400 ml
RK 156	4,0	3,9 l + 40 ml	3,9 l + 80 ml	3,8 l + 120 ml	3,8 l + 200 ml	3,6 l + 400 ml
RK 156 BH, DK 156 BP	6,0	5,9 l + 60 ml	5,8 l + 120 ml	5,8 l + 180 ml	5,7 l + 300 ml	5,4 l + 600 ml
RK 158 S	13,0	12,8 l + 130 ml	12,7 l + 260 ml	12,6 l + 390 ml	12,3 l + 650 ml	11,7 l + 1,3 l
RK 170, RK 170 H	26,0	25,7 l + 260 ml	25,4 l + 520 ml	25,2 l + 780 ml	24,7 l + 1,3 l	23,4 l + 2,6 l
RK 255 H, DK 255 P	3,8	3,7 l + 40 ml	3,7 l + 80 ml	3,6 l + 120 ml	3,6 l + 190 ml	3,4 l + 380 ml
RK 510, RK 510 H	6,6	6,5 l + 70 ml	6,4 l + 140 ml	6,4 l + 200 ml	6,2 l + 330 ml	5,9 l + 660 ml
RK 512 H, DK 512 P	8,7	8,6 l + 90 ml	8,5 l + 180 ml	8,4 l + 270 ml	8,2 l + 440 ml	7,8 l + 870 ml
RK 513	12,0	11,8 l + 120 ml	11,7 l + 240 ml	11,6 l + 360 ml	11,4 l + 600 ml	10,8 l + 1,2 l
RK 514, RK 514 H, ZE 514	9,0	8,9 l + 90 ml	8,8 l + 180 ml	8,7 l + 270 ml	8,5 l + 450 ml	8,1 l + 900 ml
RK 514 BH, DK 514 BP	12,5	12,3 l + 130 ml	12,2 l + 250 ml	12,1 l + 380 ml	11,8 l + 630 ml	11,2 l + 1,3 l
RK 1028, RK 1028 H, DK 1028 P	19,0	18,8 l + 190 ml	18,6 l + 380 ml	18,4 l + 570 ml	18,0 l + 950 ml	17,1 l + 1,9 l
RK 1028 C, RK 1028 CH	30,0	29,7 l + 300 ml	29,4 l + 600 ml	29,1 l + 900 ml	28,5 l + 1,5 l	27,0 l + 3,0 l
RK 1040	28,0	27,7 l + 280 ml	27,4 l + 560 ml	27,1 l + 840 ml	26,6 l + 1,4 l	25,2 l + 2,8 l
RK 1050	41,0	40,5 l + 410 ml	40,1 l + 820 ml	39,7 l + 1,3 l	38,9 l + 2,1 l	36,9 l + 4,1 l
RK 1050 CH	60,0	59,4 l + 600 ml	58,8 l + 1,2 l	58,2 l + 1,8 l	57,0 l + 3,0 l	54,0 l + 6,0 l
RM 16 U, RM 16 UH	13,0	12,8 l + 130 ml	12,7 l + 260 ml	12,6 l + 390 ml	12,3 l + 0,7 l	11,7 l + 1,3 l
RM 40 U, RM 40 UH	30,0	29,7 l + 300 ml	29,4 l + 600 ml	29,1 l + 900 ml	28,5 l + 1,5 l	27,0 l + 3,0 l
RM 75 U, RM 75 UH	60,0	59,4 l + 600 ml	58,8 l + 1,2 l	58,2 l + 1,8 l	57,0 l + 3,0 l	54,0 l + 6,0 l
RM 110 U, RM 110 UH	110,0	108,9 l + 1,1 l	107,8 l + 2,2 l	106,7 l + 3,3 l	104,5 l + 5,5 l	99,0 l + 11,0 l
RM 180 U, RM 180 UH	160,0	158,4 l + 1,6 l	156,8 l + 3,2 l	155,2 l + 4,8 l	152,0 l + 6,0 l	144,0 l + 16,0 l
RM 210 U, RM 210 UH	210,0	207,9 l + 2,1 l	205,8 l + 4,2 l	203,7 l + 6,3 l	199,5 l + 10,5 l	189,0 l + 21,0 l
PR 140 C	12,0	11,8 l + 120 ml	11,7 l + 240 ml	11,6 l + 360 ml	11,4 l + 0,6 l	10,8 l + 1,2 l
ZE 1030	20,0	19,8 l + 200 ml	19,6 l + 400 ml	19,4 l + 600 ml	19,0 l + 1,0 l	18,0 l + 2,0 l
ZE 1057	32,0	31,8 l + 320 ml	31,3 l + 640 ml	31,0 l + 960 ml	30,4 l + 1,6 l	28,8 l + 3,2 l

blauer Tabellenwert: Wasser

grüner Tabellenwert: Konzentrat

Zur sicheren Handhabung wurden in der Tabelle rechnerische Rundungen vorgenommen. Nicht aufgeführte Geräte ordnen Sie bitte anhand der Arbeitsfüllmenge zu. Diese entspricht **nicht** dem gesamten Wanneninhalt, sondern beschreibt den Flüssigkeitsstand bis zur Füllhöhenmarkierung.

BANDELIN bietet für optimale Reinigungs- und Desinfektions-Ergebnisse die speziell für die Ultraschall-Anwendung entwickelten **TICKOPUR**- und **STAMMOPUR**-Konzentrate von **DR-H-STAMM**