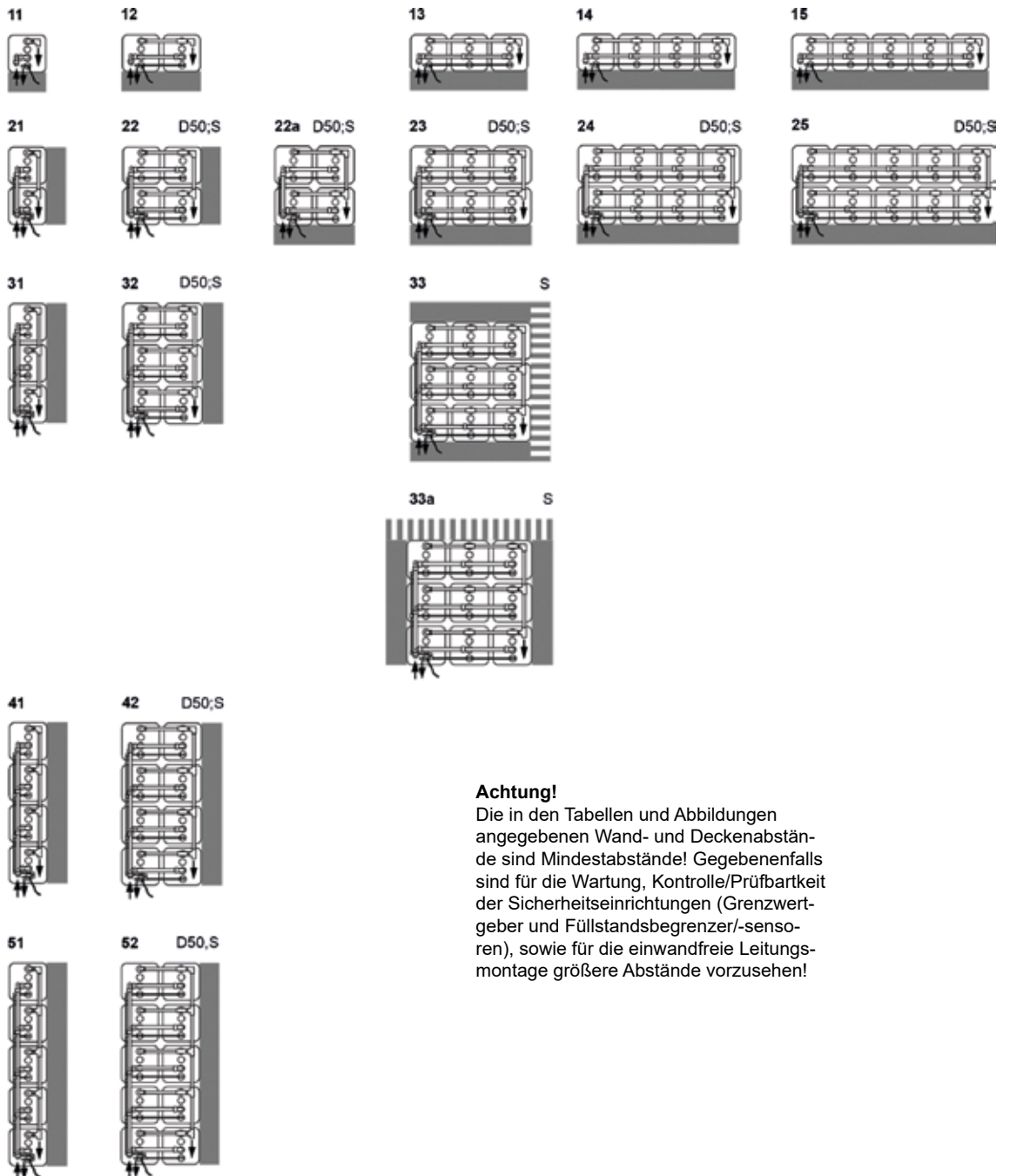




Achtung!

Die in den Tabellen und Abbildungen angegebenen Wand- und Deckenabstände sind Mindestabstände! Gegebenenfalls sind für die Wartung, Kontrolle/Prüfbarkeit der Sicherheitseinrichtungen (Grenzwertgeber und Füllstandsbegrenzer/-sensoren), sowie für die einwandfreie Leitungsmontage größere Abstände vorzusehen!

- S Kontrolle und Zugänglichkeit der Sensoren beachten. Abstand vom Gang maximal 1,25 m
- D 20 Abstand Decke-Tankscheitel ≥ 20 cm
- 40 cm breiter Gang (Wandabstand), zur Begehrbarkeit
- Notwendiger (40 cm breiter) Verbindungsgang, wenn der gegenüberliegende Gang anderweitig nicht erreichbar ist



Reihen,- Block- und Sonderaufstellung KWT 750 I, 1.000 I und 1.500 I

AV-Nr.	Zubehör	Nenninhalt			
		KWT 750 l - C	KWT 1.000 l - C	KWT 1.000 l - R	KWT 1.500 l - R
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 12 mm					
11	1x GS ^(B)	750 l	1.000 l	1.000 l	1.500 l
12	1x GS ^(B) , 1x RS ^(B)	1.500 l	2.000 l	2.000 l	3.000 l
13	1x GS ^(B) , 2x RS ^(B)	2.250 l	3.000 l	3.000 l	4.500 l
14	1x GS ^(B) , 3x RS ^(B)	3.000 l	4.000 l	4.000 l	6.000 l
15	1x GS ^(B) , 4x RS ^(B)	3.750 l	5.000 l	5.000 l	7.500 l
21	1x GS ^(B) , 1x BS ^(B)	1.500 l	2.000 l	-	-
22	1x GS ^(B) , 2x RS ^(B) 1x BS ^(B)	3.000 l	4.000 l	-	-
22a	1x GS ^(B) , 2x RS ^(B) 1x BS ^(B)	3.000 l	4.000 l	-	-
31	1x GS ^(B) , 2x BS ^(B)	2.250 l	3.000 l	-	-
41	1x GS ^(B) , 3x BS ^(B)	3.000 l	4.000 l	-	-
51	1x GS ^(B) , 4x BS ^(B)	3.750 l	5.000 l	-	-
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 6 mm					
23	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 1x B ^(A)	4.500 l	6.000 l	-	-
24	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 1x B ^(A)	6.000 l	8.000 l	-	-
25	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 1x B ^(A)	7.500 l	10.000 l	-	-
32	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 2x B ^(A)	4.500 l	6.000 l	-	-
33	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A)	6.750 l	9.000 l	-	-
33a	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A)	6.750 l	9.000 l	-	-
42	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 3x B ^(A)	6.000 l	8.000 l	-	-
52	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 4x B ^(A)	7.500 l	10.000 l	-	-



Reihen,- Block- und Raumabmessungen KWT 750 I, 1.000 I und 1.500 I

AV-Nr.	Nenninhalt				Blockabmessungen Länge x Breite			
	750 I-C	1.000 I-C	1.000 I-R	1.500 I-R	750 I-C	1.000 I-C	1.000 I-R	1.500 I-R
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 12 mm								
11	750 I	1.000 I	1.000 I	1.500 I	770 x 760 mm	820 x 820 mm	1.430 x 745 mm	1.660 x 760 mm
12	1.500 I	2.000 I	2.000 I	3.000 I	770 x 1.600 mm	820 x 1.740 mm	1.430 x 1.585 mm	1.660 x 1.600 mm
13	2.250 I	3.000 I	3.000 I	4.500 I	770 x 2.440 mm	820 x 2.660 mm	1.430 x 2.425 mm	1.660 x 2.440 mm
14	3.000 I	4.000 I	4.000 I	6.000 I	770 x 3.280 mm	820 x 3.580 mm	1.430 x 3.265 mm	1.660 x 3.280 mm
15	3.750 I	5.000 I	5.000 I	7.500 I	770 x 4.120 mm	820 x 4.500 mm	1.430 x 4.105 mm	1.660 x 4.120 mm
21	1.500 I	2.000 I	-	-	1.610 x 760 mm	1.740 x 820 mm	-	-
22	3.000 I	4.000 I	-	-	1.610 x 1.600 mm	1.740 x 1.740 mm	-	-
22a	3.000 I	4.000 I	-	-	1.610 x 1.600 mm	1.740 x 1.740 mm	-	-
31	2.250 I	3.000 I	-	-	2.450 x 760 mm	2.660 x 820 mm	-	-
41	3.000 I	4.000 I	-	-	3.290 x 760 mm	3.580 x 820 mm	-	-
51	3.750 I	5.000 I	-	-	4.130 x 760 mm	4.500 x 820 mm	-	-
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 6 mm								
23	4.500 I	6.000 I	-	-	1.610 x 2.440 mm	1.740 x 2.660 mm	-	-
24	6.000 I	8.000 I	-	-	1.610 x 3.280 mm	1.740 x 3.580 mm	-	-
25	7.500 I	10.000 I	-	-	1.610 x 4.120 mm	1.740 x 4.500 mm	-	-
32	4.500 I	6.000 I	-	-	2.450 x 1.600 mm	2.660 x 1.740 mm	-	-
33	6.750 I	9.000 I	-	-	2.450 x 2.440 mm	2.660 x 2.660 mm	-	-
33a	6.750 I	9.000 I	-	-	2.450 x 2.440 mm	2.660 x 2.660 mm	-	-
42	6.000 I	8.000 I	-	-	3.290 x 1.600 mm	3.580 x 1.740 mm	-	-
52	7.500 I	10.000 I	-	-	4.130 x 1.600 mm	4.500 x 1.740 mm	-	-

AV-Nr.	minimale Raumabmessungen Länge x Breite				Zubehör Füllstar®	
	750 I-C	1.000 I-C			1.000 I-R	1.500 I-R
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 12 mm						
11	1.270 x 960 mm (970 x 1.260 mm)	1.320 x 1.020 mm (1.020 x 1.320 mm)	1.930 x945 mm (1.630 x 1.245 mm)	2.160 x 960 mm (1.830 x 1.210 mm)	-	1x GS ^(A)
12	1.270 x 1.800 mm	1.320 x 1.940 mm	1.930 x 1.785 mm	2.160 x 1.800 mm	-	1x GS ^(A) , 1x RS ^(A)
13	1.270 x 2.640 mm	1.320 x 2.860 mm	1.930 x 2.625 mm	2.160 x 2.640 mm	-	1x GS ^(A) , 2x RS ^(A)
14	1.270 x 3.480 mm	1.320 x 3.780 mm	1.930 x 3.465 mm	2.160 x 3.480 mm	-	1x GS ^(A) , 3x RS ^(A)
15	1.270 x 4.320 mm	1.320 x 4.700 mm	1.930 x 4.305 mm	2.160 x 4.320 mm	-	1x GS ^(A) , 4x RS ^(A)
21	1.810 x 1.260 mm	1.940 x 1.320 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 1x BS ^(A)
22	1.810 x 2.100 mm	1.940 x 2.240 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 1x BS ^(A) , 2x RS ^(A)
22a	2.110 x 1.800 mm	2.240 x 1.940 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 1x BS ^(A) , 2x RS ^(A)
31	2.650 x 1.260 mm	2.860 x 1.320 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 2x BS ^(A)
41	3.490 x 1.260 mm	3.780 x 1.320 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 3x BS ^(A)
51	4.330 x 1.260 mm	4.700 x 1.320 mm	-	-	-	1x GS ^(A) , 4x BS ^(A)
Aufstellvarianten/Schnellfüllsystem mit Füllstar®-Düse 6 mm						
23	2.110 x 2.640 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 4x R ^(B) , 1x B ^(B)	-
24	2.110 x 3.480 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 6x R ^(B) , 1x B ^(B)	-
25	2.110 x 4.320 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 8x R ^(B) , 1x B ^(B)	-
32	2.650 x 2.100 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 3x R ^(B) , 2x B ^(B)	-
33	3.250 x 2.940 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 6x R ^(B) , 2x B ^(B)	-
33a	2.950 x 3.240 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 6x R ^(B) , 2x B ^(B)	-
42	3.490 x 2.100 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 4x R ^(B) , 3x B ^(B)	-
52	4.330 x 2.100 mm	-	-	-	1x G ^(B) , 5x R ^(B) , 4x B ^(B)	-

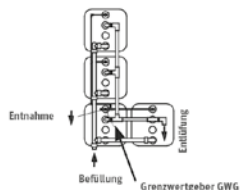
^(B) **Füllstar®-Düse 12 mm** (Schnellfüllsystem, Füllgeschwindigkeit je Tank 90 – 200 l/min):

- GS = Grundeinheit für Sonderaufstellung (KWT 750/1.000 I-C und KWT 1.000/1.500 I-R)
- RS = Erweiterung Reihe für Schnellfüllsystem (KWT 750 I-C und KWT 1.000/1.500 I-R 840 mm)
- RS = Erweiterung Reihe für Schnellfüllsystem (KWT 1.000 I-C – 920 mm)
- BS = Erweiterung Block für Schnellfüllsystem (KWT 1.000 I-C – 920 mm)
- BS = Erweiterung Block für Schnellfüllsystem (KWT 750 I-C – 840 mm)

^(A) **Füllstar®-Düse 6 mm** (für mehrreihige Block- und Winkel-Aufstellung, Füllgeschwindigkeit je Tank 40 – 60 l/min):

- G = Grundeinheit (für KWT 750/1.000 I-C, inklusive Grundbausatz F-Stop GWG-FSS (Verbindungseinheit 1))
- R = Erweiterung Reihe (für KWT 750 I-C – 840 mm), inklusive Erweiterungssatz F-Stop GWG-FSS (Verbindungseinheit 2)
- R = Erweiterung Reihe (für KWT 1.000 I-C – 920 mm), inklusive Erweiterungssatz F-Stop GWG-FSS (Verbindungseinheit 2)
- B = Erweiterung Block (für KWT 750 I-C – 840 mm), inklusive Erweiterungssatz F-Stop GWG-FSS (Verbindungseinheit 2)
- B = Erweiterung Block (für KWT 1.000 I-C – 920 mm), inklusive Erweiterungssatz F-Stop GWG-FSS (Verbindungseinheit 2)

Winkel-Aufstellung L KWT 750 I und 1.000 I



Achtung!

Die in den Tabellen und Abbildungen angegebenen Wand- und Deckenabstände sind Mindestabstände! Gegebenenfalls sind für die Wartung, Kontrolle/Prüfbarkeit der Sicherheitseinrichtungen (Grenzwertgeber und Füllstandsbegrenzer/-sensoren), sowie für die einwandfreie Leitungsmontage größere Abstände vorzusehen!

- S Kontrolle und Zugänglichkeit der Sensoren beachten. Abstand vom Gang maximal 1,25 m
- D 20 Abstand Decke-Tankscheitel ≥ 20 cm
- 40 cm breiter Gang (Wandabstand), zur Begehbarkeit
- Notwendiger (40 cm breiter) Verbindungsgang, wenn der gegenüberliegende Gang anderweitig nicht erreichbar ist

Winkel-Aufstellung L KWT 750 l und 1.000 l

AV-Nr.	Zubehör	Nenninhalt		AV-Nr.	Zubehör	Nenninhalt	
		KWT 750 l - C	KWT 1.000 l - C			KWT 750 l - C	KWT 1.000 l - C
L 2	1x L ^{(A),(B)} , 1x GS ^(B) , 1x RS ^(B) , 1x BS ^{(A),(B)} , 1x KL	2.250 l	3.000 l	L 27	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.000 l	8.000 l
L 3	1x G ^(A) , 1x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	3.000 l	4.000 l	L 28	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.750 l	9.000 l
L 4	1x G ^(A) , 1x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	3.750 l	5.000 l	L 29	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.000 l	8.000 l
L 5	1x G ^(A) , 1x R ^(A) , 4x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	4.500 l	6.000 l	L 30	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	7.500 l	10.000 l
L 6	1x G ^(A) , 2x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	3.000 l	4.000 l	L 31	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 3x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	8.250 l	11.000 l
L 7	1x G ^(A) , 2x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	3.750 l	5.000 l	L 32	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l
L 8	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	4.500 l	6.000 l	L 33	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	7.500 l	10.000 l
L 9	1x G ^(A) , 2x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	4.500 l	6.000 l	L 34	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.750 l	9.000 l
L 10	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 3x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l	L 35	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	8.250 l	11.000 l
L 11	1x G ^(A) , 2x R ^(A) , 4x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l	L 36	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	4.500 l	6.000 l
L 12	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	3.750 l	5.000 l	L 37	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l
L 13	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	5.250 l	7.000 l	L 38	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.000 l	8.000 l
L 14	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	5.250 l	7.000 l	L 39	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.750 l	9.000 l
L 15	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.000 l	8.000 l	L 40	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.000 l	8.000 l
L 16	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.750 l	9.000 l	L 41	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	5.250 l	7.000 l
L 17	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	7.500 l	10.000 l	L 42	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.750 l	9.000 l
L 18	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 4x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	6.750 l	9.000 l	L 43	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	7.500 l	10.000 l
L 19	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	3.750 l	5.000 l	L 44	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	8.250 l	11.000 l
L 20	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	4.500 l	6.000 l	L 45	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	8.250 l	11.000 l
L 21	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l	L 46	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.000 l	8.000 l
L 22	1x G ^(A) , 5x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.000 l	8.000 l	L 47	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	8.250 l	11.000 l
L 23	1x G ^(A) , 3x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	5.250 l	7.000 l	L 48	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	7.500 l	10.000 l
L 24	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 3x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	8.250 l	11.000 l	L 49	1x G ^(A) , 7x R ^(A) , 1x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)} , 1x KL	6.750 l	9.000 l
L 25	1x G ^(A) , 6x R ^(A) , 4x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	8.250 l	11.000 l	L 50	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 2x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)} , 1x KL	8.250 l	11.000 l
L 26	1x G ^(A) , 4x R ^(A) , 1x B ^(A) , 2x L ^{(A),(B)}	4.500 l	6.000 l	L 51	1x G ^(A) , 8x R ^(A) , 2x B ^(A) , 1x L ^{(A),(B)}	8.250 l	11.000 l

^(A) **Füllstar®-Düse 6 mm** (für mehrreihige Block- und Winkel-Aufstellung, Füllgeschwindigkeit je Tank 40 – 60 l/min):

- G = Grundeinheit
- R = Erweiterung Reihe
- B = Erweiterung Block

^(B) **Füllstar®-Düse 12 mm** (für Aufstellvariante L2 und L2a Schnellfüllsystem Füllgeschwindigkeit je Tank 90 – 200 l/min):

- GS = Grundeinheit für Reihen- und Sonderaufstellung (KWT 750 l-C und KWT 1.000 l-C – 920 mm)
- RS = Erweiterung Reihe für Schnellfüllsystem (KWT 750 l-C – 840 mm und KWT 1.000 l-C – 920 mm)
- BS = Erweiterung Block für Schnellfüllsystem (KWT 750 l-C 840 mm und KWT 1.000 l-C – 920 mm)
- L = Erweiterung Winkel L (wird benötigt für jede L-förmige Stufe bei Winkelaufstellung L)
- KL = Verlängerungskabel für L-Aufstellung