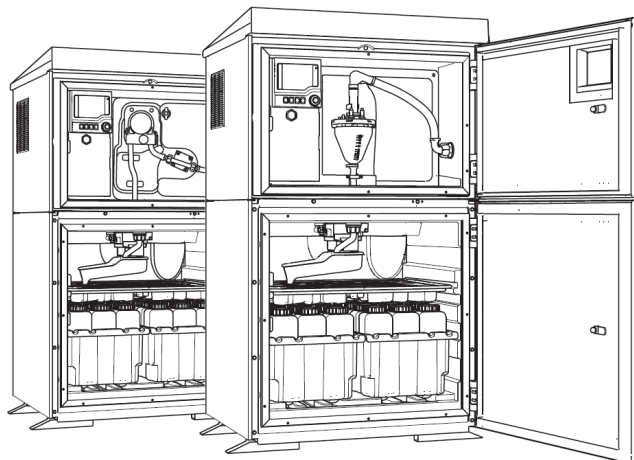


## Informationsblatt Information sheet

# Kits Liquistation CSF48 Flaschenkonfiguration



Flaschenkonfigurationen.....Seite 2

Bottle configurations .....page 2

Gültig für folgende Ersatzteil-Kits:

Valid to following spare part kits:

Verteilerplatten + Zentrierplatten.....Seite 6

Distribution plates + location inserts.....Page 6

71111158 Kit CSF48: Verteilerplatte für 2x6 Flaschen  
71111159 Kit CSF48: Verteilerplatte für 2x12 Flaschen  
71111160 Kit CSF48: Verteilerplatte für 1-2 + 6 Flaschen  
71111161 Kit CSF48: Verteilerplatte für 1-2 + 12 Flaschen  
71111162 Kit CSF48: Verteilerplatte für 6 + 12 Flaschen  
71185983 Kit CSF48: Verteilerplatte für 24 Flaschen, 2 Liter  
71111163 Kit CSF48: Zentrierplatte für Flaschenkorb  
71186013 Kit CSF48: Zentrierplatte für 4x 5 Liter Flaschen

71111158 Kit CSF48: Distribution plate for 2 x 6 bottles  
**71111159 Kit CSF48: Distribution plate for 2 x 12 bottles**  
71111160 Kit CSF48: Distribution plate for 1-2 + 6 bottles  
71111161 Kit CSF48: Distribution plate for 1-2 + 12 bottles  
71111162 Kit CSF48: Distribution plate for 6 + 12 bottles  
71185983 Kit CSF48: Distribution plate for 24 bottles, 2 litre  
71111163 Kit CSF48: Location insert for bottle tray  
71186013 Kit CSF48: Location insert for 4x 5 litre bottles

Flaschenkörbe.....Seite 8

Bottle trays.....Page 8

71134282 Kit CSF48: Flaschenkorb + 6x 1,8 Liter Glas + Deckel  
71185981 Kit CSF48: Flaschenkorb + 12x 2 Liter Vierkant  
71111152 Kit CSF48: Flaschenkorb + 6x 3 Liter PE + Deckel  
71111153 Kit CSF48: Flaschenkorb + 12x 1 Liter Glas + Deckel  
71111154 Kit CSF48: Flaschenkorb + 12x 1 Liter PE + Deckel  
71111155 Kit CSF48: Flaschenkorb + 12x 2 Liter PE  
71111156 Kit CSF48: Flaschenkorb + 24x 1 Liter PE  
71111157 Kit CSF48: Flaschenkorb + 12x 1 Liter + 6x 2 Liter PE  
71162811 Kit CSF48: Flaschenkorb + 2x 3,8 Liter Glas + Deckel  
71449838 Kit CSF48: Flaschenkorb für 12x 1 Liter + 6x 3 Liter + 6x 1,8 Liter Flaschen  
(ohne Flaschen)

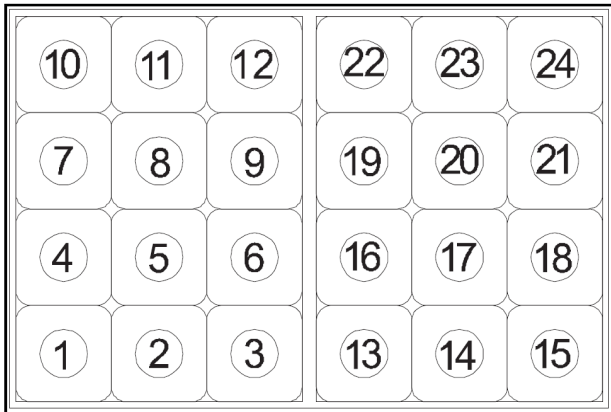
71134282 Kit CSF48: Bottle tray + 6x 1.8 litre glass + cap  
71185981 Kit CSF48: Bottle tray + 12x 2 litre square  
71111152 Kit CSF48: Bottle tray + 6x 3 litre PE + cap  
**71111153 Kit CSF48: Bottle tray + 12x 1 litre glass + cap**  
71111154 Kit CSF48: Bottle tray + 12x 1 litre PE + cap  
71111155 Kit CSF48: Bottle tray + 12x 2 litre PE  
71111156 Kit CSF48: Bottle tray + 24x 1 litre PE  
71111157 Kit CSF48: Bottle tray + 12x 1 litre + 6x 2 litre PE  
71162811 Kit CSF48: Bottle tray + 2x 3.8 litre glass + cap  
71449838 Kit CSF48: Bottle tray for 12x 1 litre + 6x 3 litre + 6x 1.8 litre bottles  
(without bottles)

Flaschen.....Seite 10

Bottles.....page 10

71111164 Kit CSF48: 1 Liter Flasche PE + Deckel, 24 Stück  
71111165 Kit CSF48: 1 Liter Flasche Glas + Deckel, 24 Stück  
71134277 Kit CSF48: 1,8 Liter Flasche Glas + Deckel, 6 Stück  
71185985 Kit CSF48: 2 Liter Flasche PE Vierkant + Deckel, 24 Stück  
71111167 Kit CSF48: 3 Liter Flasche PE + Deckel, 12 Stück  
71162812 Kit CSF48: 3,8 Liter Flasche Glas + Deckel, 1 Stück  
71111169 Kit CSF48: 13 Liter Flasche PE + Deckel, 1 Stück  
71146645 Kit CSF48: 17 Liter Flasche PE + Deckel, 1 Stück  
71111170 Kit CSF48: 25 Liter Flasche PE + Deckel, 1 Stück  
71111172 Kit CSF48: 30 Liter Flasche PE + Deckel, 1 Stück  
71111173 Kit CSF48: 60 Liter Flasche PE + Deckel, 1 Stück  
71111176 Kit CSF48: 1 Liter Winkelflasche PE+ Deckel, 24 Stück  
71111178 Kit CSF48: 2 Liter Winkelflasche PE+ Deckel, 12 Stück

71111164 Kit CSF48: 1 litre bottle PE + cap, quantity 24  
**71111165 Kit CSF48: 1 litre bottle glass + cap, quantity 24**  
71134277 Kit CSF48: 1.8 litre bottle glass + cap, quantity 6  
71185985 Kit CSF48: 2 litre bottle PE, square + cap, quantity 24  
71111167 Kit CSF48: 3 litre bottle PE + cap, quantity 12  
71162812 Kit CSF48: 3.8 litre bottle glass + cap, quantity 1  
71111169 Kit CSF48: 13 litre bottle PE + cap, quantity 1  
71146645 Kit CSF48: 17 litre bottle PE + cap, quantity 1  
71111170 Kit CSF48: 25 litre bottle PE + cap, quantity 1  
71111172 Kit CSF48: 30 litre bottle PE + cap, quantity 1  
71111173 Kit CSF48: 60 litre bottle PE + cap, quantity 1  
71111176 Kit CSF48: 1 litre wedge shaped bottle PE + cap, quantity 24  
71111178 Kit CSF48: 2 litre wedge shaped bottle PE + cap, quantity 12

**Flaschenkonfigurationen****Bottle configurations****Zubehörkits****Accessory kit****24 x 1L PE**

- 71111164: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111154: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage PE

**24 x 1L PE**

- 71111164: 24 bottles 1L, cap
- 71111154: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay PE

**24 x 1L Glas**

- 71111165: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111153: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage Glas

**24 x 1L glass**

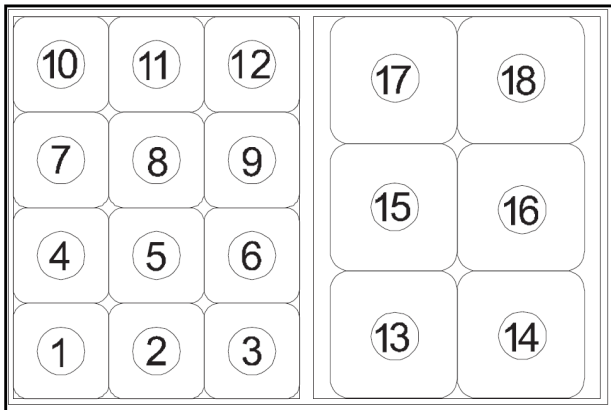
- **71111165: 24 bottles 1L, cap**
- 71111153: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay glass

**24 x 2L PE**

- 71185985: 24 Flaschen 2L, Deckel
- 71185981: 12 Flaschen 2L, Deckel, Flaschenkorb

**24 x 2L PE**

- 71185985: 24 bottles 2L, cap,
- 71185981: 12 bottles 2L, cap, bottle tray

**12 x 1L PE + 6 x 3L PE**

- 71111164: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111154: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage PE
- 71111167: 12 Flaschen 3L, Deckel
- 71111152: 6 Flaschen 3L, Deckel, Flaschenkorb

**12 x 1L PE + 6 x 3L PE**

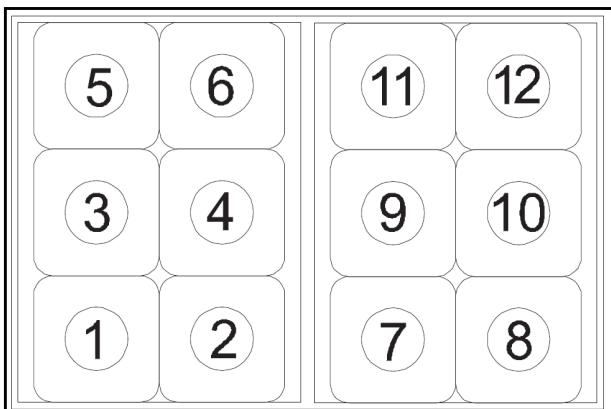
- 71111164: 24 bottles 1L, cap
- 71111154: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay PE
- 71111167: 12 bottles 3L, cap
- 71111152: 6 bottles 3L, cap, bottle tray

**12 x 1L Glas + 6 x 1,8 L Glas**

- 71111165: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111153: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage Glas
- 71134277: 6 Flaschen 1,8L, Deckel
- 71134282: 6 Flaschen 1,8L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage

**12 x 1L glass + 6 x 1.8L glass**

- 71111165: 24 bottles 1L, cap
- 71111153: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay glass
- 71134277: 6 bottles 1.8L, cap
- 71134282: 6 bottles 1.8L, cap, bottle tray, bottle tray

**12 x 3L PE**

- 71111167: 12 Flaschen 3L, Deckel
- 71111152: 6 Flaschen 3L, Deckel, Flaschenkorb

**12 x 3L PE**

- 71111167: 12 bottles 3L, cap
- 71111152: 6 bottles 3L, cap, bottle tray

**12 x 1,8L Glas**

- 71134277: 6 Flaschen 1,8L, Deckel
- 71134282: 6 Flaschen 1,8L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeinlage Glas

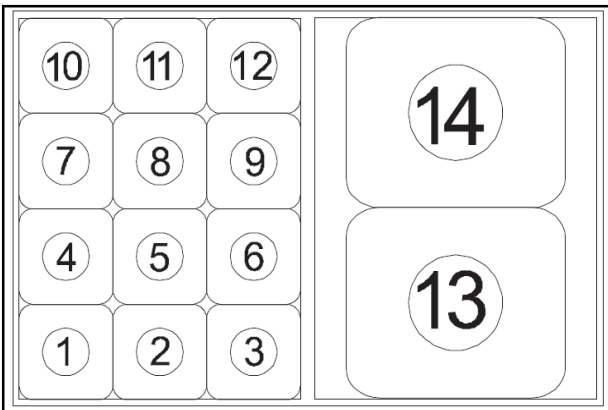
**12 x 1.8L glass**

- 71134277: 6 bottles 1.8L, cap
- 71134282: 6 bottles 1.8L, cap, bottle tray, bottle tray inlay glass

**Flaschenkonfigurationen / Bottle configurations**

**Zubehörkits**

**Accessory kit**



**12 x 1L PE + 2 x 13L PE**

- 71111164: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111154: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeynlag PE
- 71111169: 1 Flasche 13L, Deckel

**12 x 1L PE + 2 x 13L PE**

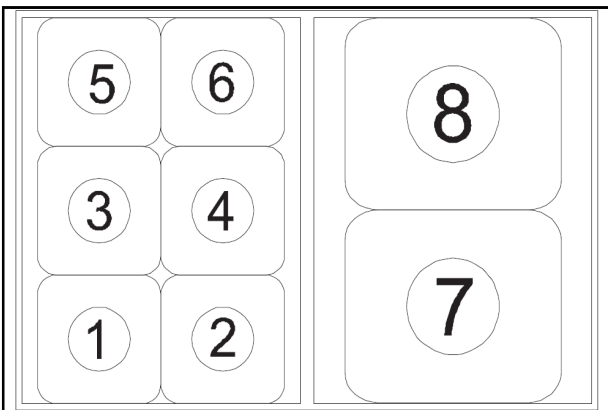
- 71111164: 24 bottles 1L, cap
- 71111154: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay PE
- 71111169: 1 bottle 13L, cap

**12 x 1L Glas + 2 x 13L PE**

- 71111165: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111153: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeynlag Glas
- 71111169: 1 Flasche 13L, Deckel

**12 x 1L glass + 2 x 13L PE**

- 71111165: 24 bottles 1L, cap
- 71111153: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay glass
- 71111169: 1 bottle 13L, cap



**6 x 3L PE + 2 x 13L PE:**

- 71111167: 12 Flaschen 3L, Deckel
- 71111152: 6 Flaschen 3L, Deckel, Flaschenkorb
- 71111169: 1 Flasche 13L, Deckel

**6 x 3L PE + 2 x 13L PE:**

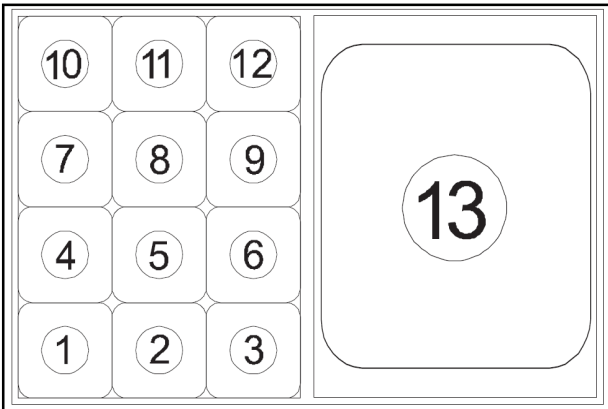
- 71111167: 12 bottles 3L, cap
- 71111152: 6 bottles 3L, cap, bottle tray
- 71111169: 1 bottle 13L, cap

**6 x 1,8L Glas + 2 x 13L PE**

- 71134277: 6 Flaschen 1,8L, Deckel
- 71134282: 6 Flaschen 1,8L, Deckel, Flaschenkorb
- 71111169: 1 Flasche 13L, Deckel

**6 x 1.8L glass + 2 x 13L PE**

- 71134277: 6 bottles 1.8L, cap
- 71134282: 6 bottles 1.8L, cap, bottle tray
- 71111169: 1 bottle 13L, cap



**12 x 1L PE + 1 x 25L PE**

- 71111164: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111154: 12 Flaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeynlag PE
- 71111170: 1 Flasche 25L, Deckel

**12 x 1L PE + 1 x 25L PE**

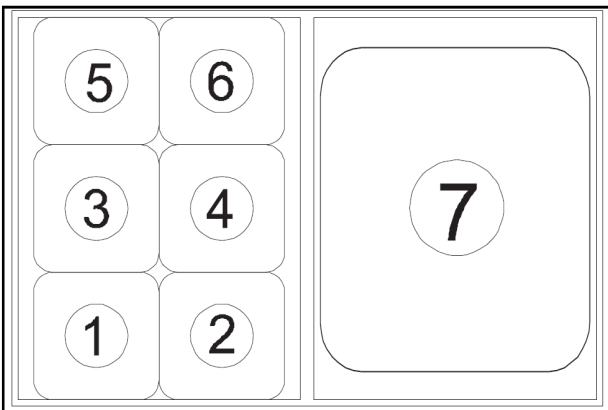
- 71111164: 24 bottles 1L, cap
- 71111154: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay PE
- 71111170: 1 bottle 25L, cap

**12 x 1L Glas + 1 x 25L PE**

- 71111165: 24 Flaschen 1L, Deckel
- 71111153: 12 Flaschen 1L, Deckel, Korbeynlag glas
- 71111170: 1 Flasche 25L, Deckel

**12 x 1L glass + 1 x 25L PE**

- 71111165: 24 bottles 1L, cap
- 71111153: 12 bottles 1L, cap, bottle tray, bottle tray inlay glass
- 71111170: 1 bottle 25L, cap



**6 x 3L PE + 1 x 25L PE**

- 71111167: 12 Flaschen 3L, Deckel
- 71111152: 6 Flaschen 3L, Deckel, Flaschenkorb
- 71111170: 1 Flasche 25L, Deckel

**6 x 3L PE + 1 x 25L PE**

- 71111167: 12 bottles 3L, cap
- 71111152: 6 bottles 3L, cap, bottle tray
- 71111170: 1 bottle 25L, cap

**6 x 1,8L Glas + 1 x 25L PE**

- 71134277: 6 Flaschen 1,8L, Deckel
- 71134282: 6 Flaschen 1,8L, Deckel, Flaschenkorb, Korbeynlag glas
- 71111170: 1 Flasche 25L, Deckel

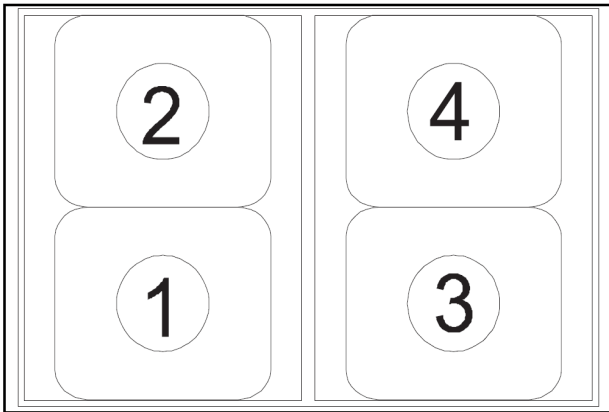
**6 x 1.8L Glas + 1 x 25L PE**

- 71134277: 6 bottles 1.8L, cap
- 71134282: additionally with bottle tray, bottle tray inlay glass
- 71111170: 1 bottle 25L, cap

## Flaschenkonfigurationen / Bottle configurations

## Zubehörkits

## Accessory kit



### 4x 13L PE

- 71111169: 1 Flasche 13 L, Deckel

### 4x 17L PE

- 71146645: 1 Flasche 17 L, Deckel

### 4x 3,8 Glas

- 71162812: 1 Flasche 3,8 L, Deckel

### 4x 13L PE

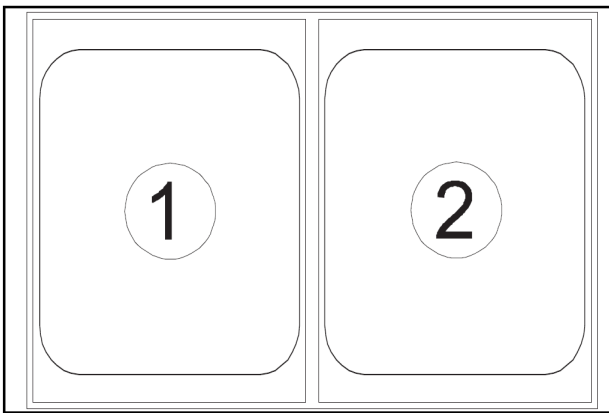
- 71111169: 1 bottle 13 L, cap

### 4x 17L PE

- 71146645: 1 bottle 17 L, cap

### 4x 3,8 Glas

- 71162812: 1 bottle 3,8 L, cap

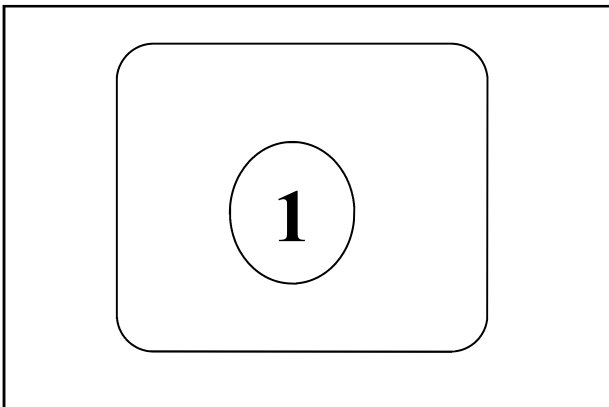


### 2 x 25L PE

- 71111170: 1 Flasche 25L, Deckel

### 2 x 25L PE

- 71111170: 1 bottle 25L, cap



### 1x 30L PE

- 71111172: 1 Flasche 30L, Deckel

### 1x 60L PE

- 71111173: 1 Flasche 60L, Deckel

### 1x 30L PE

- 71111172: 1 bottle 30L, cap

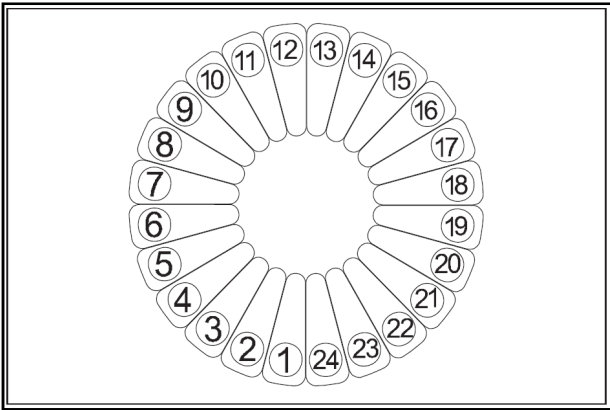
### 1x 60L PE

- 71111173: 1 bottle 60L, cap

## Flaschenkonfigurationen / Bottle configurations

## Zubehörkits

## Accessory kit

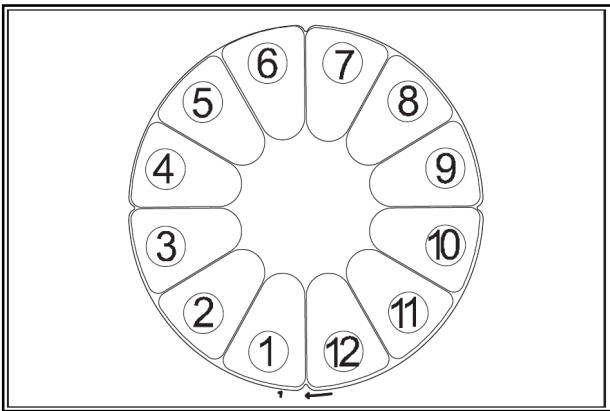


### 24 x 1L PE

- 71111176: 24 Winkelflaschen 1L, Deckel
- 71111156: 24 Winkelflaschen 1L, Deckel, Flaschenkorb

### 24 x 1L PE

- 71111176: 24 wedge shaped bottles 1L, cap
- 71111156: 24 wedged shaped bottles 1L, cap, bottle tray

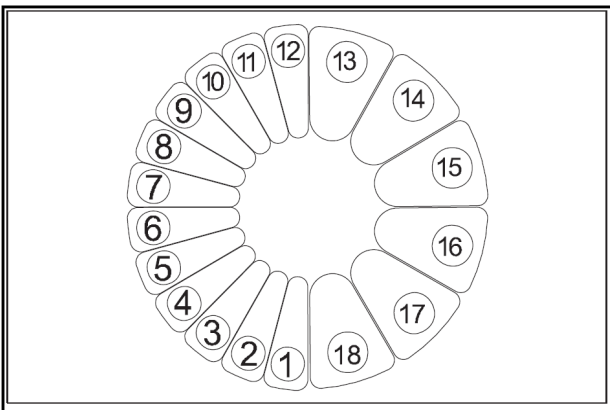


### 12 x 2L PE

- 71111178: 12 Winkelflaschen 2L, Deckel
- 71111155: 12 Winkelflaschen 2L, Deckel, Flaschenkorb

### 12 x 2L PE

- 71111178: 12 wedge shaped bottles 2L, cap
- 71111155: 12 wedge shaped bottles 2L, cap, bottle tray



### 12 x 1L PE + 6 x 2L PE

- 71111178: 12 Winkelflaschen 2L, Deckel
- 71111176: 24 Winkelflaschen 1L, Deckel
- 71111155: 12 Winkelflaschen 2L, Deckel, Flaschenkorb
- 71111157: 12 Winkelflaschen 1L, 6 Winkelflaschen 2L, Deckel, Flaschenkorb

### 12 x 1L PE + 6 x 2L PE

- 71111178: 12 wedge shaped bottles 2L, cap
- 71111176: 24 wedge shaped bottles 1L, cap
- 71111155: 12 wedge shaped bottles 2L, cap, bottle tray,
- 71111157: 12 wedge shaped bottles 1L, 6 wedge shaped bottles 2L, cap, bottle tray

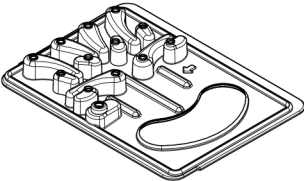


### Anmerkungen:

- 1L und 2L Winkelflaschen benutzen denselben Flaschenkorb
- Bei Umrüstung auf Winkelflaschen wird eine Zentrierplatte benötigt. Diese Zentrierplatte kann über 71111163 "Zentrierplatte für Flaschenkorb" bestellt werden.

### Remarks:

- 1L und 2L wedged shaped bottles utilise the same bottle tray
- For the retrofit to wedged shaped bottles a location insert is required. You can order this location insert via 71111163 "Location insert for bottle tray"

## Verteilerplatten + Zentrierplatten      Distribution plate + location inserts

Flaschenkonfiguration Bottle configuration	Kit- Nummer Kit number	Beschreibung	Description	Bild Picture
<u>12 x 3L PE</u> <u>12 x 1,8L glass</u>	71111158	Verteilerplatte für 2x 6 Flaschen	Distribution plate for 2x 6 bottles	
<u>24 x 1L PE</u> <u>24 x 1L glass</u>	71111159	Verteilerplatte für 2x 12 Flaschen	Distribution plate for 2x 12 bottles	
<u>6 x 3L PE + 2 x 13L PE</u> <u>6 x 1,8L glass + 2 x 13L PE</u> <u>6 x 3L PE + 1 x 25L PE</u> <u>6 x 1,8L glass + 1 x 25L PE</u>	71111160	Verteilerplatte für 1x 6 + 1-2 Flaschen	Distribution plate for 1x 6 + 1-2 bottles	
<u>12 x 1L PE + 2 x 13L PE</u> <u>12 x 1L glass + 2 x 13L PE</u> <u>12 x 1L PE + 1 x 25L PE</u> <u>12 x 1L glass + 1 x 25L PE</u>	71111161	Verteilerplatte für 1x 12 + 1-2 Flaschen	Distribution plate for 1x 12 + 1-2 bottles	
<u>12 x 1L PE + 6 x 3L PE</u> <u>12 x 1L glass + 6 x 1,8 L glass</u>	71111162	Verteilerplatte für 6L + 12 Liter Flaschen	Distribution plate for 6L+ 12 litre bottles	
<u>24 x 2L PE</u>	71185983	Verteilerplatte für 24x 2Liter Flaschen	Distribution plate for 24x 2 litre bottles	









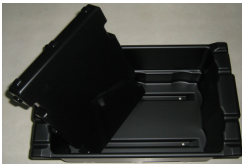



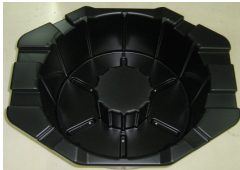

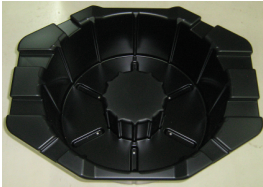

## Verteilerplatten + Zentrierplatten    Distribution plates + location inserts

Flaschenkonfiguration Bottle configuration	Kit-Nummer Kit number	Beschreibung	Description	Bild Picture
<u>24 x 1L PE</u> <u>12 x 2L PE</u> <u>12 x 1L PE + 6 x 2L PE</u>	71111163	Zentrierplatte für Flaschenkorb Winkelflaschen	Location insert for bottle tray wedge shaped bottles	
<u>4 x 5 Liter</u>	71186013	Zentrierplatte für 4x 5 Liter Flaschen, gehört zu der Ausprägung W: Vorbereitung Schott Duran GLS80- 4x5000 ml (Glasflaschen)	Location insert for 4x 5 litre bottles belongs to the variant W.: Preparation Schott Duran GLS80- 4x5000 ml. (glass bottles)	



## Flaschenkörbe


## Bottle trays

Kit-Nummer Kit number	Beschrei- bung	Description	Bild Picture
71134282	Flaschen- korb + 6x 1,8L Flaschen (Glas)	Bottle tray + 6x 1.8L bottles (glass)	 + 
71185981	Flaschen- korb + 12x 2L Flaschen (PE)	Bottle tray + 12x 2L bottles (PE)	 + 
71111152	Flaschenkorb + 6x 3L Flaschen (PE)	Bottle tray + 6x 3L bottles (PE)	 + 
71111153	Flaschen- korb + 12x 1L Flaschen (Glas)	Bottle tray + 12x 1L bottles (glass)	 + 
71111154	Flaschen- korb + 12x 1L Flaschen (PE)	Bottle tray + 12x 1L bottles (PE)	 + 
71111155	Flaschen- korb + 12x 2L Winkelfla- sche (PE)	Bottle tray + 12x2 L wedge shaped bottles (PE)	 + 
71111156	Flaschen- korb + 24x 1L Winkelfla- sche (PE)	Bottle tray + 24x1 L wedge shaped bottles (PE)	 + 
71111157	Flaschen- korb +12x 1L + 6x 2L Winkel- flasche (PE)	Bottle tray + 12x 1 L + 6x 2 L wedge shaped bottles (PE)	 + 



## Flaschenkörbe

## Bottle trays

Kit-Nummer Kit number	Beschreibung	Description	Bild Picture
71162811	Flaschenkorb + 2x 3,8 Liter Glas + Deckel + 2 Einlegeteile	Bottle tray + 2x 3.8 litre glass + cap + 2 inlay parts	 
71449838	Flaschenkorb für 12x 1L und 6x 3L und 6x 1,8 L Flaschen (ohne Flaschen)	Bottle tray for 12x 1L und 6x 3L und 6x 1,8 L bottles (without bottles)	

### Anmerkung:

- Für jede Flasche ist auch der passende Deckel im Kit enthalten!

### Remark:

- For every bottle the suitable cap is contained in the kit!



**Flaschen**

**Bottles**

Kit-Nummer Kit number	Beschreibung	Description	Bild Picture	Lieferumfang Scope of delivery
71111164	1 Liter Flasche PE	Bottle 1 litre (0.26 US gal.) PE		24 St./ pcs.
71111165	1 Liter Glas	Bottle 1 litre (0.26 US gal.) glass		24 St./ pcs.
71134277	1,8 Liter Glas	Bottle 1.8 litre (0.48 US gal.) glass		6 St./ pcs.
71185985	2 Liter PE	Bottle 2 litre (0.53 US gal.) PE		24 St. / pcs.
71111167	3 Liter PE	Bottle 3 litre (0.79 US gal.) PE cap Inlay for cap		12 St./ pcs.
71162812	3,8 Liter Glas	Bottle 3,8 litre (1 US gal.) glass		1 St./pcs.
71111169	13 Liter PE	Bottle 13 litre (3.43 US gal.) PE		1 St./ pc.
71146645	17 Liter Flasche PE	Bottle 17 litre (4.49 US gal.) PE		1 St./pc.
71111170	25 Liter PE	Bottle 25 litre (5.28 US gal.) PE		1 St./ pc.
71111172	30 Liter PE	Bottle 30 litre (7.92 US gal.) PE		1 St. /pc.
71111173	60 Liter PE	Bottle 60 litre (15.8 US gal.) PE		1 St./ pc.

## Flaschen

## Bottles

Kit-Nummer Kit number	Beschreibung	Description	Bild Picture	Lieferumfang Scope of delivery
71111176	1 Liter PE	Bottle 1 litre (0.26 US gal.) PE		24 St./ pcs.
71111178	2 Liter PE	Bottle 2 litre (0.53 US gal.) PE cap		12 St./ pcs.

### **Anmerkung:**

- Für jede Flasche ist auch der passende Deckel im Kit enthalten!

### **Remark:**

- For every bottle the suitable cap is contained in the kit!

Das Original der vorliegenden Anleitung erhalten Sie hier:

Here you can get the original version of the present instruction:

[https://portal.endress.com/picpool/sft/advicepdfs/csf48\\_bottle\\_configuration\\_af.pdf](https://portal.endress.com/picpool/sft/advicepdfs/csf48_bottle_configuration_af.pdf)



