

# SAAK-Regenwasserzisternen

## Monolithische Bauweise nach DIN 4281

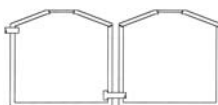
– bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 mit Konus und Abdeckung Klasse A  
Zulauf DN 150, Auslauf DN 100, Öffnung für Saugleitung DN 100

### Einbehälter-Ausführung



Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite		Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
		d mm	WS mm			schwerstes Teil kg	gesamt kg
20 RZ-M 3	3500	2000	90	1750	500	2370	3670
20 RZ-M 4	4400	2000	90	2100	500	2900	4200
20 RZ-M 5	5200	2000	90	2350	500	3220	4520
20 RZ-M 6	6000	2000	90	2600	500	3580	4880
20 RZ-M 7	7000	2000	90	2950	500	4100	5440
20 RZ-M 8	8000	2000	90	3250	500	4540	5940

### Zweibeinbehälter-Ausführung



Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite		Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
		d mm	WS mm			schwerstes Teil kg	gesamt kg
20 RZ-M 10 -2	10400	2000	90	2350	500	3220	9040
20 RZ-M 12 -2	12000	2000	90	2600	500	3580	9760
20 RZ-M 14 -2	14000	2000	90	2950	500	4100	10800
20 RZ-M 16 -2	16000	2000	90	3250	500	4640	11880

Bei Abdeckung KL-B-125 erhöhen sich die Einbaumaße um 120 mm.

### SAAK-Monolithbehälter –

finden Anwendung als unterirdische Speicher für Regenwasser und Abwasser.

Sie bestehen aus einem fugenlosen, rundum wasserdichtem Stahlbetonbehälter, Betongüte B 45, gefertigt nach DIN 1045 mit einer Muffenausbildung nach DIN 4034 Teil 2.

Wahlweise mit einem Konus oder einer flachen Platte als Abdeckung lieferbar.

### Vorteile eines Monolith-Behälters:

- kurze Einbauzeit, bei Grundwasser keine Wasserhaltung
- wasserundurchlässiger, fugenloser Stahlbetonbehälter
- unterirdischer, frostsicherer Einbau
- befahrbar bis KL-B.125
- Volumenvermehrung durch Verbindung mehrerer Behälter

# SAAK-Regenwasserzisternen

## Monolithische Bauweise nach DIN 4281

– bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 mit Konus und Abdeckung Klasse A  
Zulauf DN 150, Auslauf DN 100, Öffnung für Saugleitung DN 100

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
<b>20 RZ-M 4-L</b>	<b>4400</b>	2000	<b>100</b>	<b>2100</b>	500	3190	4490
<b>20 RZ-M 5-L</b>	<b>5200</b>	2000	<b>100</b>	<b>2350</b>	500	3570	4870
<b>20 RZ-M 6-L</b>	<b>6000</b>	2000	<b>100</b>	<b>2600</b>	500	4020	5320
<b>20 RZ-M 7-L</b>	<b>6800</b>	2000	<b>100</b>	<b>2850</b>	500	4380	5680
<b>20 RZ-M 8-L</b>	<b>7500</b>	2000	<b>100</b>	<b>3100</b>	500	4710	6010
<b>20 RZ-M 4-#</b>	<b>4400</b>	2500	<b>90</b>	<b>1600</b>	500	2930	4630
<b>25 RZ-M 7-#</b>	<b>6900</b>	2500	<b>120</b>	<b>2100</b>	500	5010	6710
<b>25 RZ-M 8-#</b>	<b>8100</b>	2500	<b>120</b>	<b>2350</b>	500	5610	7310
<b>25 RZ-M 9-#</b>	<b>9300</b>	2500	<b>120</b>	<b>2600</b>	500	6200	7900
<b>25 RZ-M 10-L</b>	<b>10500</b>	2500	<b>120</b>	<b>2850</b>	500	6830	8530
<b>25 RZ-M 12-#</b>	<b>11700</b>	2500	<b>120</b>	<b>3100</b>	500	7400	9100

### Abdeckung Klasse B-125

Die Einbautiefe und die Einlauftiefe erhöhen sich um 120 mm.

### Abdeckung Klasse D-400

Hierbei ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.  
Die Einbautiefe verringert sich um 300 mm und die Einlauftiefe auf 450 mm.  
Der Inhalt wird um 300 Ltr. reduziert.

# SAAK-Regenwasserzisternen

– bestehend aus Stahlbetonringen nach DIN 4034 Teil 2

mit Konus (zentrisch) und begehbare Abdeckung Klasse A,  
Zulauf DN 150, Auslauf DN 100, Öffnung für Saugleitung DN 100

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
<b>2000 / RZ 4</b>	<b>4400</b>	2000	<b>90</b>	<b>2100</b>	500	1810	3990
<b>2000 / RZ 5</b>	<b>5200</b>	2000	<b>90</b>	<b>2350</b>	500	1810	4320
<b>2000 / RZ 6</b>	<b>5900</b>	2000	<b>90</b>	<b>2600</b>	500	1810	4660
<b>2000 / RZ 7</b>	<b>6750</b>	2000	<b>90</b>	<b>2850</b>	500	1810	4980
<b>2000 / RZ 7,5</b>	<b>7500</b>	2000	<b>90</b>	<b>3100</b>	500	1810	5310
<b>2000 / RZ 8</b>	<b>8300</b>	2000	<b>90</b>	<b>3350</b>	500	1810	5640
<b>2000 / RZ 9</b>	<b>9100</b>	2000	<b>90</b>	<b>3600</b>	500	1810	5970
<b>2500 / RZ 6</b>	<b>5600</b>	2500	<b>90</b>	<b>1850</b>	500	2535	4775
<b>2500 / RZ 7</b>	<b>6800</b>	2500	<b>90</b>	<b>2100</b>	500	2535	5220
<b>2500 / RZ 8</b>	<b>8000</b>	2500	<b>90</b>	<b>2350</b>	500	2535	5665
<b>2500 / RZ 9</b>	<b>9300</b>	2500	<b>90</b>	<b>2600</b>	500	2535	6110
<b>2500 / RZ 10</b>	<b>10500</b>	2500	<b>90</b>	<b>2850</b>	500	2535	6555
<b>2500 / RZ 12</b>	<b>11750</b>	2500	<b>90</b>	<b>3100</b>	500	2535	7000
<b>2500 / RZ 13</b>	<b>12950</b>	2500	<b>90</b>	<b>3350</b>	500	2535	7445
<b>2500 / RZ 14</b>	<b>14200</b>	2500	<b>90</b>	<b>3600</b>	500	2535	7890

## Abdeckung Klasse B-125

Die Einbautiefe und die Einlaufhöhe erhöhen sich um 120 mm.

## Abdeckung Klasse D-400

Hierbei ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.

Die Einbautiefe verringert sich um 300 mm und die Einlaufhöhe auf 450 mm.  
Der Inhalt wird um 300 Ltr. reduziert.

# SAAK-Regenwasserzisterne mit Systemtechnik

## Monolithische Bauweise nach DIN 1045/4281

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
20 RZ - MS 3 *	3500	2000	90	1750	500	2370	3670
20 RZ - MS 4 *	4400	2000	90	2100	500	2900	4200
20 RZ - MS 5 *	5200	2000	90	2350	500	3220	4520
20 RZ - MS 6 *	6000	2000	90	2600	500	3580	4880
20 RZ - MS 7	7000	2000	90	2950	500	4100	5440
20 RZ - MS 8	8000	2000	90	3250	500	4540	5940

25 RZ - MS 7 - I *	6900	2500	120	2100	500	5010	6710
25 RZ - MS 8 - I *	8100	2500	120	2350	500	5610	7310
25 RZ - MS 9 - I *	9300	2500	120	2600	500	6200	7900
25 RZ - MS 10 - I	10500	2500	120	2850	500	6830	8530
25 RZ - MS 12 - I	11700	2500	120	3100	500	7400	9100

### Abdeckung Klasse B-125

Die Einbautiefe und die Einlaufhöhe erhöhen sich um 120 mm.

### Abdeckung Klasse D-400

Hierbei ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.

Die Einbautiefe verringert sich um 300 mm und die Einlaufhöhe auf 450 mm.

SAAK-Regenwasserzisterne\_ \_ \_ \_ \_ mit Systemtechnik in monolithischer Bauweise nach DIN 1045/4281 bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 in Einbehälter-Ausführung mit Konus und Abdeckung Klasse A, Zulauf DN 100, Auslauf DN 100, Öffnung für Saugleitung DN 100

- incl.
- Intankfilter
  - Patronenfilter
  - Überlaufsiphon
  - schwimmende Entnahmeleitung
  - Gummiquetschdichtung
  - beruhigter Zulauf
  - Verrohrung KG DN 100
  - Kennzeichnungsset

\* Technik werkseitig vormontiert.

### Technische Daten:

Durchmesser (innen):     \_ \_ \_ \_ \_ mm  
 Einbautiefe:             \_ \_ \_ \_ \_ mm  
 Einlaufhöhe:            \_ \_ \_ \_ \_ mm  
 Wandstärke:             \_ \_ \_ \_ \_ mm  
 Inhalt:                    \_ \_ \_ \_ \_ mm