

## Mall-Löschwasserbehälter nach DIN 14230

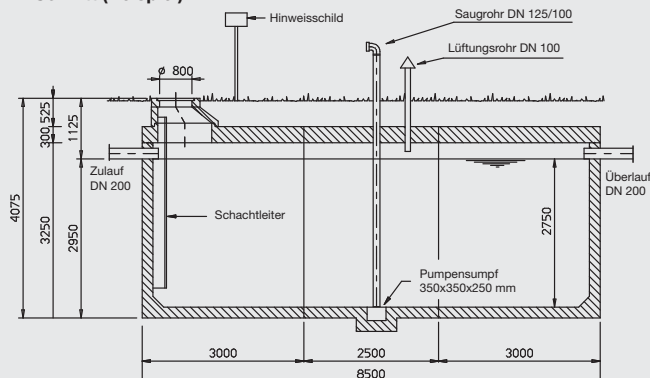
- Großbehälteranlage in mehrteiliger Bauweise aus im Gießverfahren hergestellten Stahlbetonfertigteilen aus güteüberwachtem Beton, Betonfestigkeitsklasse C45/55 (B55) gemäß DIN 1045/EN 206 gefertigt
- Pumpensumpf, ausgebildet nach DIN 14230
- Luftpolster nach DIN 14230
- Öffnungen DN 200 mit Forsheda-Dichtelement für Zulauf und Notüberlauf bzw. nach Planvorgabe
- Saugrohr(e) DN 125/100 inklusive Dichtungseinsatz, Saugleitung inklusive Kupplung aus Edelstahl  
Höhe über Gelände ca. 300 mm
- Lüftungsrohr DN 100 aus Edelstahl, Höhe über Gelände ca. 1000 mm, mit Haube und Befestigungsmaterial
- Steigleiter aus armiertem Kunststoff, Einstiegshilfe aus Edelstahl in Einholm-Ausführung
- Schachtaufbauten nach DIN 4034 Teil 1
- Abdeckplatten SLW 60, abweichende Belastungsklassen und Deckeldurchmesser auf Anfrage
- Schachtabdeckungen Klasse D 400
- Hinweisschild „Löschwasser-Saugleitung“

| Typ   | Bau-<br>höhe | lichte<br>Höhe | Bau-<br>länge | Bau-<br>breite | Nenn-<br>inhalt <sup>1)</sup> | Anzahl<br>Saug-<br>rohre<br>Stück | Schwerstes<br>Einzel-<br>gewicht | Gesamt-<br>gewicht |
|-------|--------------|----------------|---------------|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------|
|       | mm           | mm             | mm            | mm             | m <sup>3</sup>                |                                   | kg                               | kg                 |
| L 50  | 2800         | 2300           | 6000          | 6000           | 50,00                         | 1                                 | 17.450                           | 54.580             |
| L 65  | 3550         | 3050           | 6000          | 6000           | 65,00                         | 1                                 | 20.800                           | 61.280             |
| L 100 | 3550         | 3050           | 8500          | 6000           | 100,00                        | 1                                 | 20.800                           | 68.000             |
| L 150 | 3550         | 3050           | 11500         | 6000           | 150,00                        | 2                                 | 20.800                           | 100.000            |
| L 200 | 3550         | 3050           | 15000         | 6000           | 200,00                        | 2                                 | 20.800                           | 137.000            |
| L 300 | 3550         | 3050           | 21000         | 6000           | 300,00                        | 3                                 | 20.800                           | 200.000            |

<sup>1)</sup> Andere Volumen auf Anfrage.

Belastungsklassen und max. Erdüberdeckung vgl. Stahlbetonbehälter Ø 5600 mm (siehe Kapitel 8).

Schnitt (Beispiel)



Draufsicht (Beispiel)

