

# Regenwasserbehandlung

## Löschwasserbehälter

### Technische Produktinformation

Löschwasserbehälter DYWIDAG-LWB  
gemäß DIN 14230-ULB

Rechteckbehälter

Nennvolumen 50 bis 500 m<sup>3</sup>

### Verfahren

Speicherung von Löschwasser  
Künstlich angelegtes Vorratsbecken für Löschwasser  
mit Löschwassarentnahmestelle

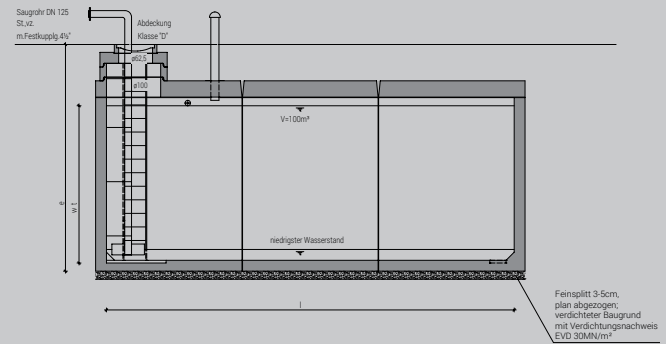
Bemessungsgrundlagen siehe DIN 14230 : 2012 - 09

Pumpensumpf je Saugrohr 800 x 1100 mm

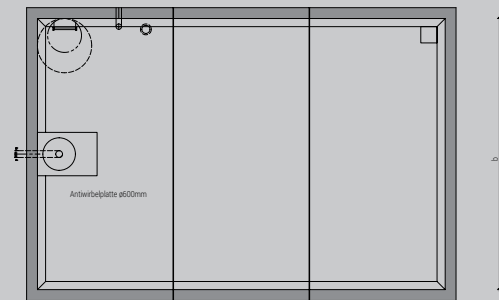
Ausführung Saugrohre mit Antiwirbelplatte

Berechnung Nutzvolumen und Pumpensumpfausbildung gemäß Punkte 5.1.6 und 5.1.7 der  
DIN 14230:2012-09

SYSTEMBILD



GRUNDRISS



### Löschwasserspeicher nach DIN 14230 : 2012 - 09

Speichervolumen nach DIN 14230 : 2012 - 09		m <sup>2</sup>	50	100	200	300	400	500	
Abmessungen	lichte Länge	l	mm	6.100	7.500	14.000	21.000	28.000	35.000
	lichte Breite	b	mm	3.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
	Wassertiefe *	wt	mm	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	Einbautiefe ***	e ≥	mm	4.180	4.180	4.180	4.180	4.180	4.180
Anzahl	Sauganschlüsse	Stk		1	1	2	2	3	4
Gewichte	schwerstes Einzelteil	kg		39.000	23.000	23.000	23.000	23.000	23.000
	Gesamtgewicht	kg		57.000	92.900	157.000	223.900	295.800	357.500

\* Zwischengrößen und andere Abmessungen sind individuell möglich

\*\*\* variabel, muss vor Ort ermittelt werden, Richtmaße, zzgl. Pumpensumpf