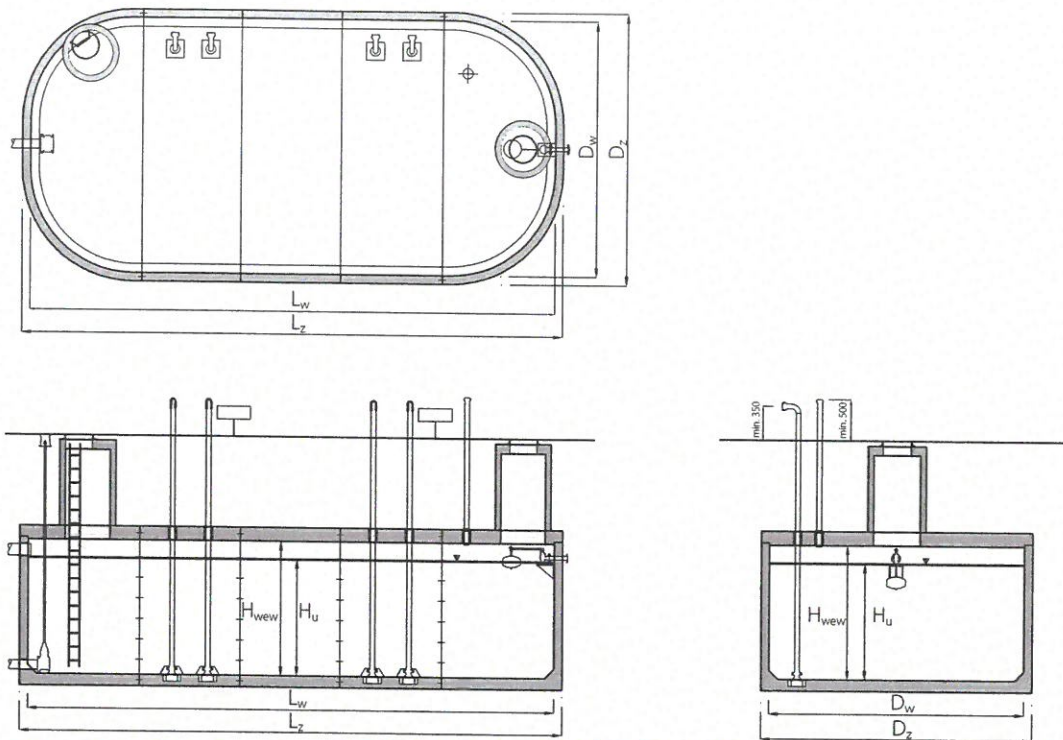


Tab.9.2 Zbiorniki przeciwpożarowe DZB zasilane wodą deszczową



JAKO PROJEKTANT KONSTRUKCJI OBIEKTU LABORATORYJNO-DYPAKTYCZNEGO PRZY UL. NOWBYRSYNOWSKIEJ 159 W NA RZĄDZIE DLA SZKOŁY GŁÓWNEJ GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO - REKOMENDUJĘ ZASTOSOWANIE TYPOWEGO PREFABRYKOWANEGO ZBIORNIKA WODY DLA CELÓW PRZECIWPÓŻAROWYCH, ZASILANEGO WODĄ DESZCZOWĄ, PRZYSTOSOWANEGO DO OBCIĄŻENIÓD KUCHNI KOTŁOWEJ. NACISK OSI 100KN, POSIADAJĄCEGO APROBATĘ TECHNICZNĄ INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ ZNAK AT-15-9425/2016 WAŻNĄ DO 28 GRUDNIA 2021.

Zbiorniki przeciwpożarowe DZB zasilane wodą deszczową:

- spełniają wymagania normy PN-82/B-02857
- przeznaczone są do zabudowy podziemnej, również w obszarach najezdnych
- wykonanie są z żelbetowych elementów prefabrykowanych z betonu o parametrach: klasa minimum C35/45, wodoszczelność W8, mrozoodporność F150, nasiąkliwość <5%
- składają się z elementów łączonych przy użyciu systemu EU, zapewniającego szczelne i trwałe połączenie
- mają kominki żłazowe wykonane z prefabrykowanych kręgów betonowych zgodnie z normą PN-EN 1917 oraz drabiny żłazowe ze stali nierdzewnej zgodnie z normą PN-EN 14396
- mogą być wyposażone w dodatkową, żelbetową podporę wewnętrzną
- mają króćce ssawne DN100 wykonane ze stali nierdzewnej (wyposażone w kosz ssawny i nasadę strażacką DN110) oraz króćce wentylacyjne DN100 wykonane ze stali nierdzewnej

mgr inż. Mariusz Jurkiewicz
PROJEKTANT KONSTRUKCJI
Uprawnienia

konstrukcyjno - budowlane nr 316/99
'Best Building Consultants' Sp. z o.o., Sp. K.

11.08.2020

Zbiorniki DZB objęte są Aprobata Techniczną ITB AT-15-9425/2015.

ZBIORNIKI PRZECIWPÓŻAROWE DZB ZASILANE WODĄ DESZCZOWĄ

Pojemność użytkowa V_u	Typ zbiornika $D_w \times L_w$	Szer. zew. D_z	Dł. zew. L_z	H_u	H_{wew}	Poj. całkowita V_c	Masa najcięż. elem.
[m ³]		[mm]	[mm]	[m]	[m]	[m ³]	[kg]
50	4600 x 5000	4960	5360	2,75	3,00	55	16500
100	5600 x 7500	5960	7860	2,75	3,00	112	19400
150	5600 x 10600	5960	10960	2,75	3,00	164	18400
200	5600 x 14000	5960	14360	2,75	3,00	221	19400
250	5600 x 17100	5960	17460	2,75	3,00	274	18200
300	5600 x 20350	5960	20710	2,75	3,00	328	21200
350	5600 x 23600	5960	23960	2,75	3,00	382	21200
400	5600 x 26800	5960	27160	2,75	3,00	437	19400

Zbiorniki przeciwpożarowe DZB spełniają wymagania normy PN-82/B-02857.
Zbiorniki o innych pojemnościach oferowane są na indywidualne zapytanie.