



FIBERGLASS

Zbiorniki kompozytowe



FIBERGLASS GBH-F 100 L



FIBERGLASS GBH-F 300 L



FIBERGLASS GBH-F 750 L

Zbiorniki kompozytowe – ze względu na ich niezrównane właściwości w porównaniu ze stalą – są idealnym wyborem do zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych.

Przewagi zbiornika kompozytowego nad stalowym:

- Zbiornik jest jednoczęściową konstrukcją bez żadnych połączeń spawanych, które mogłyby uszkodzić przeponę. Zbiornik jest wyłożony polietylenem, który spełnia normy dla wody pitnej i nie rdzewieje. Powierzchnia zbiorników ze stali węglowej i nierdzewnej jest malowana i polerowana, jednak wewnątrz zbiornika nie jest poddawane obróbce. W środowisku wilgotnym zachodzi ryzyko korozji prowadzącej do wycieku ze zbiornika.
- W zbiornikach FIBERGLASS woda przetrzymywana jest w bezpośrednim kontakcie ze ścianami zbiornika, a powietrze przetrzymywane jest w gumowej membranie z butylu. W zbiornikach FIBERGLASS ściany zbiornika wyłożone są materiałem hydrofobowym z polietylenu PE, który nie ma wpływu na jakość wody. W zwykłych stalowych zbiornikach woda wtłaczana jest do gumowej membrany co powoduje, że jakość wody z czasem pogarsza się ze względu na kontakt z gumą.
- Konstrukcja zbiornika FIBERGLASS umożliwia wymianę membrany bez demontażu instalacji wodnej, gdyż kryza przytrzymująca membranę znajduje się na szczycie zbiornika i nie ma żadnego związku z połączeniem wodnym. W zbiornikach stalowych demontaż membrany wymaga ingerencji w układ wodociągowy i demontaż całego zbiornika.

- Zaletą zbiorników FIBERGLASS jest to, że korpus zbiornika i nóżki zbiornika są wykonane z materiałów niemetalicznych, które mogą być stosowane w środowiskach korozyjnych. Zbiorniki FIBERGLASS wymagają niewielkiej lub żadnej konserwacji, ponieważ ich zewnętrzna powłoka z włókna szklanego, uszczelniona żywicą epoksydową, nie wgniata się i nie ulega zarysowaniom.
- Zbiorniki FIBERGLASS są w 100% wolne od ołowiu i nie wprowadzają do wody niepożądanych chemikaliów ani pierwiastków. Wnętrze zbiornika mające kontakt z wodą wykonane jest z polipropylenu, a przepona z gumy typu butyl.



EAN	Model	Temperatura robocza (°C)	Maks. ciśnienie robocze (bary)	D (cale)	Wymiary A / B / C (cm)	Waga (kg)
5903887253918	FIBERGLASS GBH-F 100 L	-10–90	10	1	7,5 / 15 / 15	18,6
5903887253925	FIBERGLASS GBH-F 300 L	-10–90	10	1½	116 / 157 / 215	56,3
5903887253932	FIBERGLASS GBH-F 750 L	-10–90	10	2	40 / 65 / 80	105