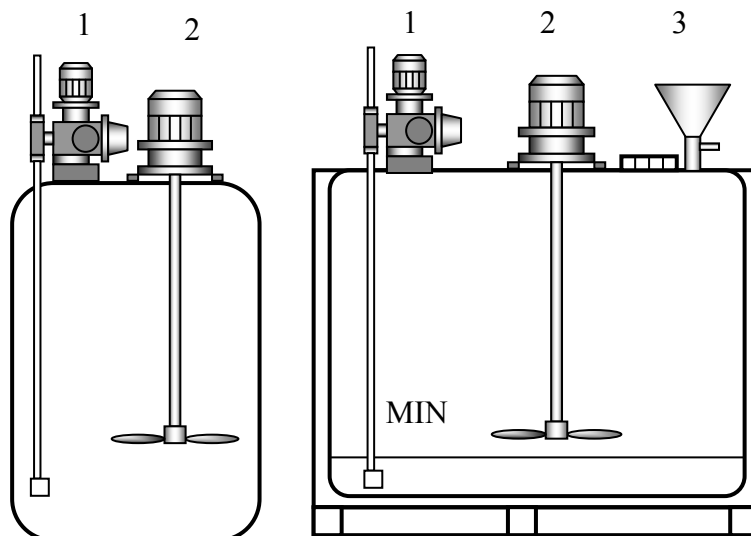


STACJE DOZOWANIA

ZASTOSOWANIE

Zestawy dozujące są używane w instalacjach technologicznych, w których zachodzi konieczność precyzyjnego dozowania ciekłych substancji chemicznych. Konstrukcja zestawu dozującego pozwala na wstępne przygotowanie mieszaniny chemicznej (eżektor, mieszadło), utrzymywanie jednorodności przygotowanej mieszaniny (mieszadło) oraz na automatyczne dozowanie mieszaniny za pomocą pomp dozujących. Dozowanie odbywa się bezpośrednio w oparciu o pomiary pH czy redox lub może być nastawione niezależnie od mierzonych parametrów.



1 - Pompa dozująca 2 – Mieszadło 3 - Eduktor do rozrabiania polimerów

DOZOWNIK Z
PALETOPOJEMNIKIEM

DOZOWNIK ZE ZBIORNIKIEM
CYLINDRYCZNYM TYPU DS

Materiały zastosowane do budowy stacji dozowania odznaczają się wysoką odpornością chemiczną. Pompy są dobierane w zależności od parametrów dozowanej substancji chemicznej. Zbiorniki stacji dozujących są wykonane z PEHD (rotomoulding lub wydmuch), rama i mieszadło są wykonane ze stali nierdzewnej 304 lub stali kwasoodpornej 316. Wśród pozostałych materiałów używanych do budowy należy wymienić odporne chemicznie materiały jak PVC i PP.



Dane dotyczące zbiorników z polietylenu PEHD

TYP	POJ. [l]	DŁ. [mm]	SZER. [mm]	WYS. [mm]	UWAGI
DS05	60		Ø380	680	ZBIORNIKI CYLINDRYCZNE Z PEHD PODZIAŁKA, STANOWISKO NA POMPĘ I MIESZADŁO, OTWÓR REWIZYJNY: Ø 155 (DS05 ÷ DS3), Ø 285 (DS5, DS10) Ø 370 (DS16)
DS. 1	108		Ø470	680	
DS2	230		Ø610	870	
DS. 3	315		Ø680	960	
DS. 5	530		Ø830	1065	
DS. 10	1040		Ø1005	1415	
DS. 16	1600		Ø1210	1600	
PALETOPOJEMNIK	1000	1200	1000	1160	PALETOPOJEMNIK - OTWÓR REWIZYJNY Ø 150, PODZIAŁKA, ZAWÓR SPUSTOWY DN50