



*Zakład Produkcyjny,  
35-211 Rzeszów, ul. Reja 9  
Tel.: +48 17 852 29 27  
Fax: +48 17 852 20 93*

**MIESZAKI WODNO - POWIETRZNE  $\phi 800 \div \phi 1600$**

**KZ-16/12**

## **PRZEZNACZENIE**

Mieszaki wodno-powietrzne stosuje się w stacjach uzdatniania wody.

Służą do napowietrzania wody przyspieszając reakcję zmiany rozpuszczalnych związków żelaza i manganu na nierozpuszczalne (odżelazianie i odmanganianie).

Pracują na ciśnieniu do 0,6 MPa i w temperaturze do 20°C.

Podlegają odbiorowi UDT.

## **WYKONANIE**

Mieszaki wodno-powietrzne produkujemy w 15 wielkościach w oparciu o dokumentację koncesyjno-konstrukcyjną zatwierdzoną przez UDT.

Wykonywane są na trzech nogach do ustawienia na ziemi.

Materiały użyte do produkcji zbiorników posiadają atest hutniczy.

Zbiorniki zabezpieczone są zewnątrz podkładem miniowym.

Na życzenie zamawiającego dostarczamy zbiorniki łącznie z osprzętem określonym przez inwestora w projekcie technologicznym.

Zabrania się dokonywania jakichkolwiek przeróbek przy zbiornikach bez zgody producenta.

## **ZAMAWIANIE**

W zamówieniu należy podać nazwę zbiornika oraz jego wielkość, np.: „Mieszak wodno-powietrzny wlk 25” oznacza mieszak o średnicy Dz = 1212 mm i pojemności V = 4,0 m<sup>3</sup>.

**UWAGA:** Przy zamawianiu sprawdzić aktualność danych technicznych

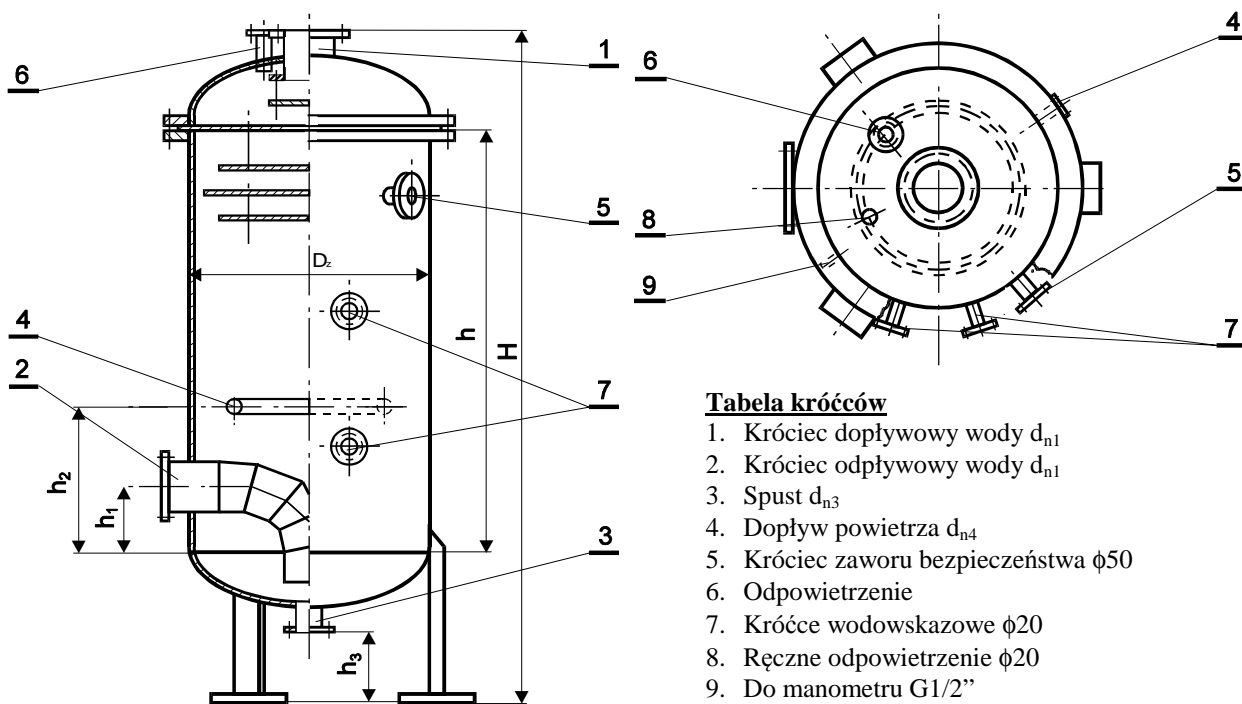
## **TERMIN DOSTAWY**

Termin dostawy należy uzgodnić indywidualnie.

**Uwaga! Obowiązuje od dnia 01.10.2012**

**Zastępuje dotychczasową kartę katalogową Nr KZ-16/95**

## MIESZAKI WODNO - POWIETRZNE $\phi 800$ - $\phi 1600$



**Tabela króćców**

1. Króciec dopływowy wody  $d_{n1}$
2. Króciec odpływowy wody  $d_{n1}$
3. Spust  $d_{n3}$
4. Dopływ powietrza  $d_{n4}$
5. Króciec zaworu bezpieczeństwa  $\phi 50$
6. Odpowietrzenie
7. Króćce wodowskazowe  $\phi 20$
8. Ręczne odpowietrzenie  $\phi 20$
9. Do manometru G1/2"

## GLÓWNE WYMIARY MIESZAKÓW WODNO - POWIETRZNYCH $\phi 800$ - $\phi 1600$

Wiel- kość	V	D <sub>z</sub>	H	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	d <sub>n1</sub>	d <sub>n3</sub>	d <sub>n4</sub>	Orientacyjna wydajność	Waga
	m <sup>3</sup>	mm										
19	1,4	808	3505	2500	200	350	300	150	40	32	90	525
20	1,4	808	3505	2500	250	425	300	200	40	32	90	560
21	1,4	808	3505	2500	300	505	300	250	40	32	90	585
22	2,3	1012	3583	2500	250	450	300	200	50	40	147	860
23	2,3	1012	3613	2500	300	505	300	250	50	40	147	690
24	2,3	1012	3613	2500	350	600	300	300	50	40	147	925
25	4,0	1212	4313	3000	300	520	400	250	65	50	208	1330
26	4,0	1212	4313	3000	350	600	400	300	65	50	208	1370
27	4,0	1212	4313	3000	450	725	400	350	65	50	208	1400
28	5,4	1416	4469	3000	300	550	450	200	80	65	283	1995
29	5,4	1416	4469	3000	350	610	450	300	80	65	283	2040
30	5,4	1416	4469	3000	450	750	450	350	80	65	283	2070
31	7,2	1616	4569	3000	300	550	450	250	100	80	370	2410
32	7,2	1616	4569	3000	350	620	450	300	100	80	370	2455
33	7,2	1616	4569	3000	450	750	450	350	100	80	370	2485