

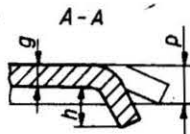
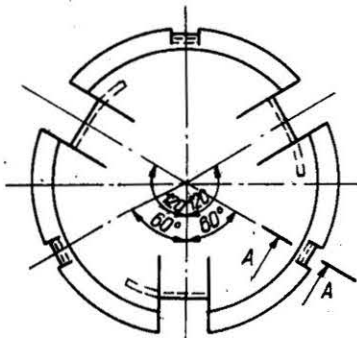
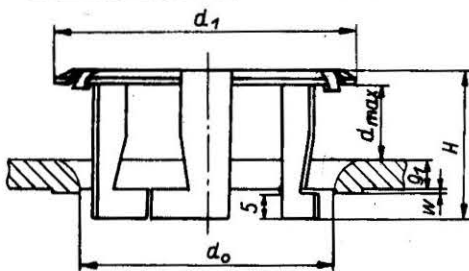
APARATY CHEMICZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-85 2232-03
	Aparaty kolumnowe Wewnętrzne wyposażenie kolumn Zaworki okrągłe	
	Zamiast BN-73/2232-03	
Grupa katalogowa 0447		

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są zaworki metalowe okrągłe stosowane w aparatach kolumnowych w przemyśle chemicznym i przemysłach pokrewnych.

2. Przykład oznaczenia zaworka o średnicy $d_o = 39$ mm, grubości ścianki $g = 1$ mm i wysokości całkowitej $H = 25$ mm

ZAWOREK 39/1/25 BN-85/2232-03

3. Główne wymiary - wg rysunku i tablicy.



BN-85/2232-03

d_o	d_1	g	H	h	Masa około g
mm					
39	48	1,0	25	3,0	17
		1,5	18		25
			25		25
50	60	1,0	27	3,0	26
		1,5			39
		2,0			52
60	72	1,0	30	3,5	36
		1,5			54
		2,0			72

$$a_{\max} = H - 5 - (g_1 + w) - p$$

gdzie $p = g + 1$

4. Materiał. Zaleca się stosowanie blachy cienkiej do tłoczenia II B wg PN-81/H-92121 lub blachy ze stali stopowej wg PN-71/H-86020 w gatunku określonym w dokumentacji. Dopuszcza się stosowanie innego rodzaju materiału.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CE-BEA Kraków.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-73/2232-03

- uaktualniono zakres średnic d_o ,
- podano prześwit zaworka.

3. Normy związane

PN-71/H-86020 Stal odporna na korozję (nierdzewna i kwasoodporna). Gatunki

PN-81/H-92121 Blacha stalowa cienka do tłoczenia

4. Autor projektu normy - praca zbiorowa

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CE-BEA
Ustanowiona przez Dyrektora Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CE-BEA
dnia 7 października 1985 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1986 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 1/1986 poz. 3)