

MASZyny I URZĄDZENIA CHEMICZNE	NORMA BRANŻOWA	BN-66 2372-04
	Urządzenia odpylające Kołnierze kołowe z kątowników do przyspawania	
		82 Grupa katalogowa IV 17

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są kołnierze kołowe z kątowników do przyspawania, stosowane do przewodów stalowych o przekroju kołowym wg BN-74/2372-01 oraz innych elementów urządzeń odpylających.

2. Przykład oznaczenia kołnierza kołowego wykonanego z kątownika, do przewodu lub elementu o średnicy zewnętrznej $D_z = 315$ mm:

KOŁNIERZ 315 BN-66/2372-04

3. Normy związane
PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

PN-69/H-93401 Stal walcowana. Kątowniki równoramienne

BN-74/2372-01 Urządzenia odpylające. Przewody stalowe okrągłe

4. Wymiary - wg rysunku i tablicy na str. 2.
Średnice D_o i d_o odpowiadają 12 klasie dokładności układu tolerancji średnic.

5. Materiał. Kątowniki równoramienne wg PN-69/H-93401 ze stali ST08 wg PN-72/H-84020.

K O N I E C

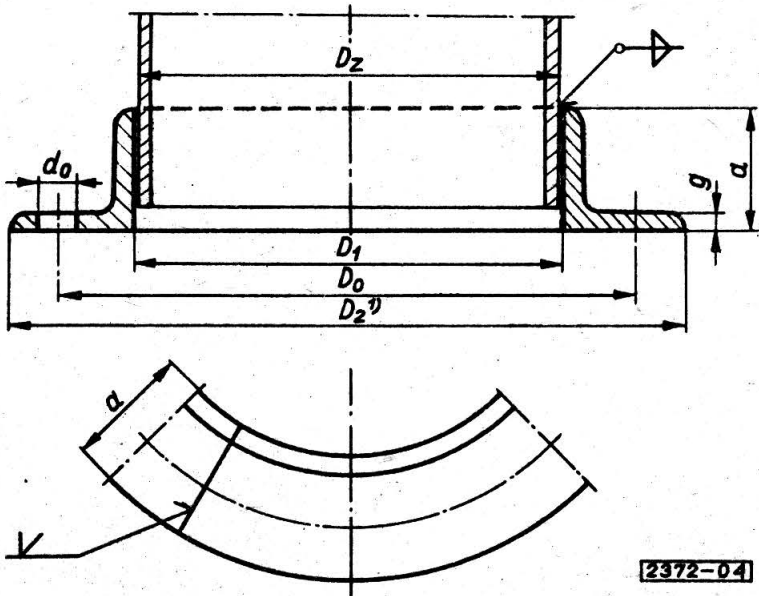
INFORMACJE DODATKOWE

1. Średnice D_z zgodne. Wymiary kołnierzy niezgodne z zaleceniem normalizacyjnym PC 123-64.
Odpowiedniki zagraniczne TGL 7632, TGL 7633 i TGL 7634.

2. Uwagi do wydania V. W stosunku do wydania IV - bez zmian.

Centralne Biuro Konstrukcyjne Urządzeń Chemicznych
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych dnia 22 marca 1966 r.
jako norma obowiązująca w zakresie projektowania i konstrukcji od dnia 1 października 1966 r.
(Mon. Pol. nr 34/1966 poz. 179)

Wymiary w mm



mm

D ₂	Kołnierz						Śruby		
	D ₁	D ₂ ¹⁾	a × a × g	D ₀	d ₀	Masa kg	Liczba sztuk	Gwint	
140	142	202	30 × 30 × 4	176	10	0,97	8	M8	
160	162	222		196		1,07			
180	182	242		216		1,19			
200	202	262		236		1,30			
225	227	285		260		1,42			
250	252	312		286		1,57			
280	282	352	35 × 35 × 5	322	12	2,60	12	M10	
315	317	387		357		2,88			
355	357	427		397		3,21			
400	402	472		442		3,57			
450	452	522		492		3,97			
500	502	572		542		4,38			
560	562	642	40 × 40 × 5	606	12	5,58	16	M10	
630	632	712		676		6,23			
710	712	792		756		6,96			
800	802	882		846		7,80			
900	902	982		946		8,75			
1000	1002	1082		1046		9,67			
1120	1122	1222	50 × 50 × 6	1182	15	16,6	20	M12	
1250	1252	1352		1312		18,4			
1400	1402	1502		1462		20,5			
1600	1602	1722	60 × 60 × 8	1672		37,2	24		M12
1800	1802	1922		1872		41,7			
2000	2002	2122		2072		46,2			
2250	2252	2403	75 × 75 × 9	2333	19	73,3	24	M16	
2500	2502	2653		2583		81,1			

1) Wymiar orientacyjny.

¹⁾ Wymiar orientacyjny.