

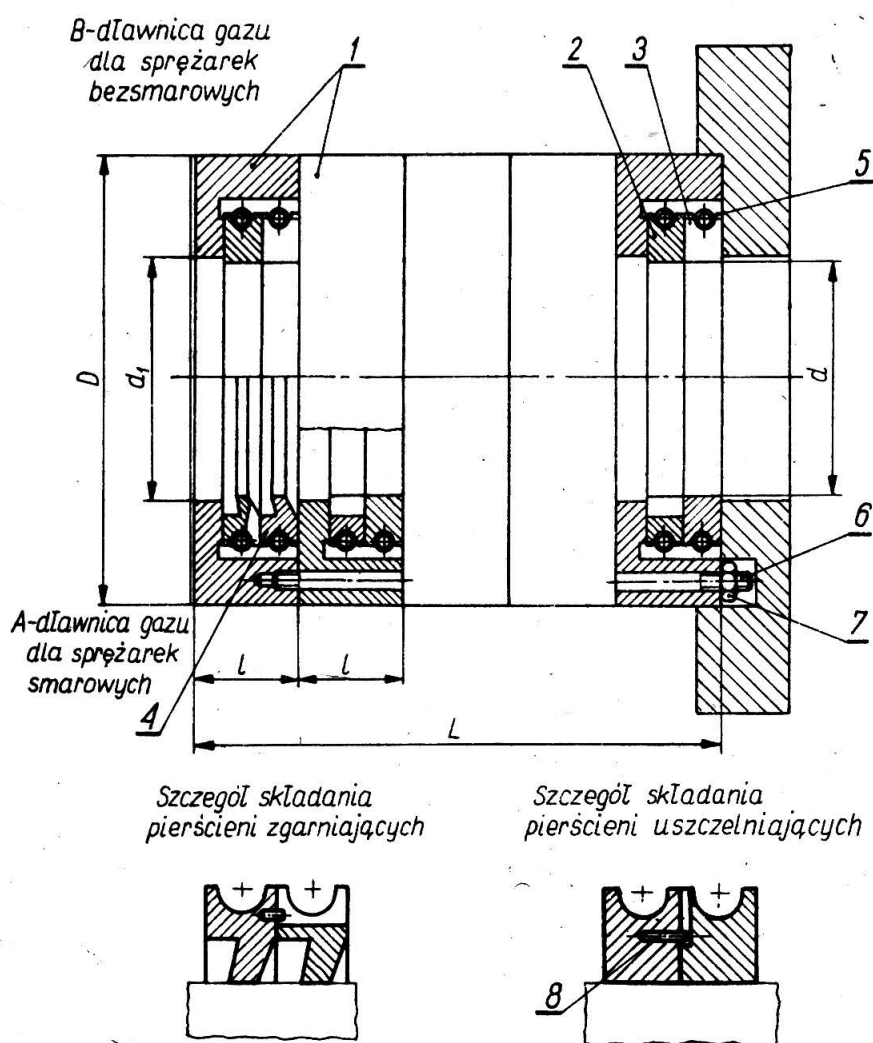
PRZENOŚNIKI PŁYNÓW	NORMA BRANŻOWA	BN-83 1385-06
	Sprężarki tłokowe Dławnice gazu Główne wymiary	Zamiast BN-77/1385-06
		Grupa katalogowa 0482

**1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są główne wymiary dławnic gazu tłoczących w sprężarkach tłokowych smarowych i bezsmarowych do powietrza, gazów i par obojętnych chemicznie nieagresywnych, nietoksycznych i niepalnych.

**2. Podział.** Ze względów konstrukcyjnych dławnice gazu dzieli się na:

A - dla sprężarek tłokowych smarowych (rysunek),  
B - dla sprężarek tłokowych bezsmarowych (rysunek).

**3. Główne wymiary w mm** - wg rysunku i tabl. 1.



Tablica 1

$d$	$d_1$	$D$	$l$
28	31	55	16,5
35	38	65	18
40	43	80	20
50	55	95	22
60	65	110	24
70	75	120	25
80	85	130	26

Wymiar  $L$  ustala konstruktor.

BN-83/1385-06

Zgłoszona przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA  
Ustanowiona przez Dyrektora Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Podstaw Technologii i Konstrukcji Maszyn TEKOMA  
dnia 15 marca 1983 r. jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1983 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 9/1983 poz. 18)

## 4. Części składowe dławnicy - wg tabl. 2.

Tablica 2

Numer części na rysunku	Nazwa części	Wymagania, wg	
1	Gniazda dławnicy	BN-83/1385-25	-
2	Pierścień uszczelniający dławnicy	BN-83/1385-26	-
3	Pierścień dławiący dławnicy	BN-83/1385-27	-
4	Pierścień zgarniający dławnicy	BN-79/1385-22	-
5	Sprężyna	-	wg dokumentacji
6	Śruba dwustronna M4	PN-60/M-82125	długość śruby ustala konstruktor
7	Nakrętka M4	PN-75/M-82144	-
8	Kołek walcowy (ustalający)	PN-66/M-85021	-

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych CEBEA, Kraków.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-77/1385-06

- a) zmieniono ograniczenie stosowania normy,
- b) wprowadzono wymiar wysokości gniazda,
- c) wymiar długości dławnicy  $L$  ustala konstruktor,
- d) wprowadzono punkt dotyczący części składowych dławnicy.

3. Normy związane

PN-60/M-82125 Śruby dwustronne dokładne o długości części wkręcanej 1d

PN-75/M-82144 Nakrętki sześciokątne  
 PN-66/M-85021 Kołki walcowe  
 BN-79/1385-22 Sprężarki tłokowe. Pierścienie zgarniające dławnic oleju  
 BN-83/1385-25 Sprężarki tłokowe. Gniazda dławnic gazu. Wymiary  
 BN-83/1385-26 Sprężarki tłokowe. Pierścienie uszczelniające dławnic gazu. Wymiary  
 BN-83/1385-27 Sprężarki tłokowe. Pierścienie dławiące dławnic gazu. Wymiary