

CIEPŁOWNICTWO	NORMA BRANŻOWA	<b>BN-71</b>
	<b>Wymienniki przeciwprądowe do centralnego ogrzewania WCO</b>	<b>8864-41</b>
	<b>Uszczelki</b>	
	<b>Wymagania</b>	Grupa katalogowa VII 24

**1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są wymagania dotyczące uszczeltek płaskich do wymienników przeciwprądowych centralnego ogrzewania WCO wg BN-71/8864-35.

### 2. Normy związane

PN-68/H-74375 Rurociągi i armatura. Uszczelki płaskie do przyłg zgrubnych kołnierzy

PN-51/H-74385 Rurociągi. Materiały do wyrobu uszczelnień

BN-71/8864-35 Ciepłownictwo. Wymienniki przeciwprądowe do centralnego ogrzewania WCO. Wspólne wymagania i badania

**3. Podział.** Rozróżnia się dwa typy uszczeltek płaskich:

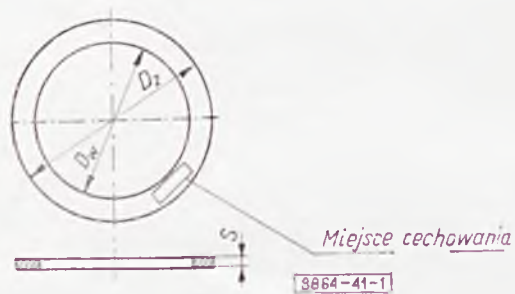
S — do uszczelnień płyt sitowych i króćców,

P — do uszczelnień pokrywy.

**4. Przykład oznaczenia uszczelki płaskiej typu S do wymiennika centralnego ogrzewania WCO 250:**

USZCZELKA PŁASKA WCO 250/S BN-71/8864-41

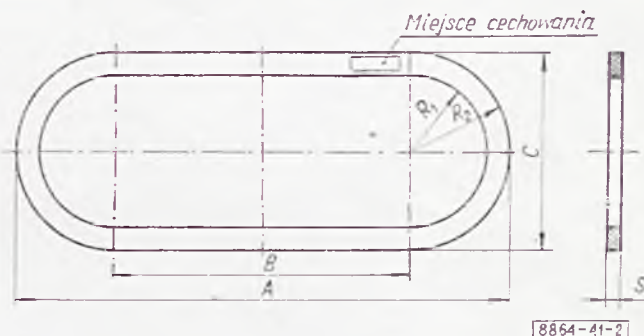
**5. Wymiary uszczeltek do płyt sitowych i króćców** podano na rys. 1 i w tabl. 1, do pokryw na rys. 2 i w tabl. 2.



Rys. 1. Uszczelki płyt sitowych i króćców wymiennika WCO

Tablica 1

Typ wymiennika	Uszczelki płyt sitowych				Uszczelki króćców			
	$D_z$	$D_w$	S	Orientacyjna masa	$D_z$	$D_w$	S	Orientacyjna masa
	mm			kg	mm			kg
WCO 150	217	169	2	0,05	217	169	2	0,05
WCO 250	328	274	2	0,07	272	220	2	0,06



Rys. 2. Uszczelki pokryw wymiennika WCO

Tablica 2

Typ wymiennika	A	B	C	S	$R_1$	$R_2$	Orientacyjna masa
	mm						kg
WCO 150	512	29,5	217	2	84,5	108,5	0,10
WCO 250	743	41,5	328	2	137,0	164,0	0,14

Stołeczne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej  
Ustanowiona przez Ministra Gospodarki Komunalnej dnia 4 grudnia 1971 r. jako norma obowiązująca w zakresie projektowania i produkcji od dnia 1 lipca 1972 r. (Mon. Pol. nr 12/1972 poz. 86)

6. **Material.** Płyta z masy azbestowo-kauczukowej o wyróżniku AK wg PN-68/H-74375 i PN-51/H-74385.

7. **Wykonanie.** Wycinane z płyty azbestowo-kauczukowej.

8. **Cechowanie.** W miejscu oznaczonym na rys. 1 i 2 należy wpisać farbą następujące dane:

- znak wytwórni,
- oznaczenie uszczelki wg 4 bez części słownej,
- znak kontroli technicznej (KT).

9. **Przechowywanie.** Uszczelki należy przechowywać w pomieszczeniach zabezpieczających przed wpływami atmosferycznymi.

KONIEC

BG PW  
BN. 003291



40000000341646



Symbol	Opis	Wzrost	Waga	Wzrost	Waga	Wzrost	Waga
1	Uszczelka	10	10	10	10	10	10
2	Uszczelka	10	10	10	10	10	10



Wzrost i waga...  
Opis...  
Symbol...