

MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-75
	Maszyzny i urządzenia do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych	2360-02
	Automaty do formowania wyrobów z polistyrenu Symbole graficzne na tabliczkach	Arkusze 04
		Grupa katalogowa IV 47

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są symbole graficzne na tabliczkach informacyjnych automatów do formowania wyrobów z polistyrenu.

2. Oznaczenie w dokumentacji

Przykład oznaczenia symbolu o znaczeniu: podgrzewanie wstępne formy (nr 2):

2 BN-75/2360-02.04

3. Symbole

Nr	Symbol	Znaczenie symbolu
1		Wypełnianie formy
2		Podgrzewanie wstępne formy
3		Obniżenie temperatury formy
4		Ustabilizowanie temperatury formy
5		Spust pary

od. tablicy

Nr	Symbol	Znaczenie symbolu
6		Wypychanie
7		Odwadnianie
8		Nagrzewanie wielostronne parą
9		Nagrzewanie poprzeczne parą
10		Powietrze zraszające
11		Otwieranie formy
12		Zamykanie formy

K O N I E C

Załącznik

Informacje dodatkowe

Nakład wznowiony (Wyd. II)

Zgłoszona przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn i Urządzeń Chemicznych METALCHEM w Toruniu
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Budowy Aparatury Chemicznej dnia 6 maja 1975 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1976 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 23/1975 poz. 82)

**ODPOWIEDNIKI ZNACZEŃ SYMBOLI W JĘZYKACH:
ROSYJSKIM I NIEMIECKIM**

Nr symbolu	Termin rosyjski	Termin niemiecki
1	Наполнять прессформу	Werkzeug füllen
2	Предварительный нагрев прессформы	Werkzeug vorwärmen
3	Понижать температуру прессформы	Werkzeugtemperatur senken
4	Температура прессформы постоянная	Werkzeugtemperatur konstant stabilisieren
5	Спуск	Ablass
6	Выталкивание	Auswerfen
7	Обезвоживание	Entwässern

cd. tablicy

Nr symbolu	Termin rosyjski	Termin niemiecki
8	Всесторонний продув паром	Allseitig bedampfen
9	Поперечный продув паром	Querbedampfen
10	Распыленная воздухом вода	Sprühluft
11	Размыкать прессформу	Werkzeug öffnen
12	Смыкать прессформу	Werkzeug schließen

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn i Urządzeń Chemicznych "Metalchem" - Toruń.

2. Normy zagraniczne i zalecenia międzynarodowe
 NRD TGL 23917 Blatt 6 Plast- und Elastverarbeitungsmaschinen.
 Bildzeichen. Formteilautomaten für Polystyrol
 RWPG PC 4404-74 Оборудование по переработке резиновых смесей и пластмасс. Символические обозначения на щитах и пультах управления - норма zgodna.

3. Wzory symboli. Symbole w normie podano w skali 1:1, natomiast zestaw wzorcowy symboli w skali 2:1 znajduje się w Ośrodku Badawczo-Rozwojowym Maszyn i Urządzeń Chemicznych "Metalchem" w Toruniu.

4. Autor projektu normy - inż. Stanisław Wierzbowski. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn i Urządzeń Chemicznych "Metalchem" - Toruń.