

MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO OKREŚLONEGO ZASTOSOWANIA	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-86 2657-06
	Maszyny i urządzenia dla przemysłu zbożowo-paszowego	
	Wialnie młyńskie właściwego oczyszczania zbóż Parametry podstawowe	Grupa katalogowa 0473

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są parametry podstawowe wialni młyńskich właściwego oczyszczania, służących do oddzielania za pomocą separacji sitowej zanieczyszczeń różniących się od zboża wymiarami geometrycznymi i separacji powietrznej zanieczyszczeń różniących się od zboża właściwościami aerodynamicznymi.

2. Zakres stosowania normy. Normę należy stosować przy projektowaniu i produkcji linii właściwego oczyszczania 4 podstawowych zbóż w młynach gospodarczych i przemysłowych.

3. Parametry podstawowe - wg tablicy.

Wydajność nominalna t/h	Moc max kW	Zapotrzebowanie powietrza m ³ /h	Wymiary otworów, mm		
			wylotowych powietrza aspiracji	wlotowych zboża	wylotowych zboża
1,8	0,6	2400	160	100	100x590
3,0	0,6	2400	160	100	100x590
6,0	1,9	6000	400	120	154x1220

Podane wydajności nominalne dotyczą pszenicy i żyta o przeciętnej wilgotności do 16% przy masie usypowej ponad 70 kg i zanieczyszczeniu nieprzekraczającym 3%.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa.

2. Autorzy normy - Inż. Jan Podgórski - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn i Urządzeń Przetwórstwa Zbożowo-Paszowego w Bydgoszczy; Mieczysław Kązanecki - Toruńskie Zakłady Urządzeń Młyńskich w Toruniu.

Zgłoszona przez Instytut Maszyn Spożywczych
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Maszyn Spożywczych dnia 24 lutego 1986 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1986 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 4/1986 poz. 10)