



**DMN**  
WESTINGHOUSE

*Built to last*

DMN-WESTINGHOUSE

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ПОТОКА

Распределители потока DMN-WESTINGHOUSE представлены различными типами и конструктивными размерами, предназначенными для общего и специального использования. Обширный конструктивный ряд распределителей потока охватывает серию трубных распределителей (две трубы, одна труба, с возможностью промывки CIP, эксплуатация без давления), а также шланговых распределителей (2-14 соединений), некоторые пригодны для использования в молочной промышленности в соответствии с USDA. Для горнодобывающей промышленности для обработки абразивных материалов отлично подходит износостойкий распределитель потока BTD шарового типа.

**Искусство переключения потоков**



### PTD

Распределитель потока барабанного типа с двумя трубами



### SPTD

Распределитель потока барабанного типа с одной трубой



### CIP-PTD

Распределитель потока барабанного типа пригодный для очистки на месте системой CIP



### GPD

Гравитационный распределитель потока



Доступны версии соответствующие USDA Dairy



Доступны версии соответствующие ATEX 94/9/EC



Доступны версии соответствующие EHEDG Type EL Class I



Доступны версии соответствующие EC 1935/2004



### 2/3-TDV

Трубный распределитель потока



### M-TDV

Многоканальный распределитель потока



### SBD

Распределитель потока для абразивных продуктов  
Санитарное исполнение



### BTD

Распределитель потока для абразивных продуктов  
For abrasive products



### FDV

Распределитель потока с заслонками



### FVV

Распределитель потока с вентиляционным впуском



## DMN - WESTINGHOUSE

К миру последующей переработки относится множество отраслей промышленности и предприятий. Компания DMN-WESTINGHOUSE уже более 40 лет проектирует и производит шлюзовые питатели, распределители потока и сопутствующие компоненты для промышленности по транспортировке сыпучих материалов. Нашей единственной задачей в качестве независимой компании, не участвующей в создании систем, является разработка, производство и продажа таких компонентов.

Компания DMN-WESTINGHOUSE предлагает индивидуальные решения для пищевой, молочной, химической и нефтехимической, фармацевтической, горнодобывающей, электроэнергетической промышленности и промышленности по производству пластмасс и биомассы. Наша линейка шлюзовых питателей и распределителей потока включает в себя ряд универсальных компонентов, подходящих для многих областей применения. У нас также есть линейка компонентов для использования в особых отраслях промышленности или для обработки специальных продуктов. В фармацевтической промышленности часто предъявляются строгие требования к гигиене, часто там также требуется небольшая пропускная способность. Для удовлетворения этим требованиям был разработан специальный небольшой шлюзовой питатель SAL. В процессе появления новых отраслей промышленности наши питатели также доказали свою состоятельность при обработке вторичного пластика из автомобилей, растительных отходов и т.п.

## Распределители потока

Распределители потока	PTD	SPTD	CIP-PTD	2/3-TDV	M-TDV	GPD	SBD	BTD	FDV	FVV
Пищевое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Молочное производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство кормов для животных	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Фармацевтическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство пластмасс	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Нефте-химическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Горно-добывающая промышленность	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство электроэнергии/биомассы	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Промышленность по переработке вторсырья	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️

⚙️ Рекомендованное применение

⚡ Иногда применяется

⛔ Не рекомендуется применять



### MORRIS

Трубные муфты и хомуты Morris



### DUC

Разгрузочное устройство



### PRV

Предохранительный клапан избыточного давления



### sc/xsc

Пневмоздвижка

## Прочие компоненты

Прочие компоненты	Morris	DUC	PRV	SC/XSC	CSV
Пищевое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Молочное производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство кормов для животных	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Фармацевтическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство пластмасс	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Нефте-химическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Горно-добывающая промышленность	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство электроэнергии/биомассы	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Промышленность по переработке вторсырья	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️

**Построенные навечно**



## ШЛЮЗОВЫЕ ПИТАТЕЛИ

Наши шлюзовые питатели и распределители потока заслужили надежную репутацию и способны обрабатывать все виды сухих порошков и гранулированных материалов, таких как сахар, какао, крахмал, мука, химические вещества, известковый порошок, фарфоровая глина, зольная пыль и древесная щепа. В зависимости от обрабатываемого продукта можно выполнить модернизацию некоторых стандартных шлюзовых питателей. Для работы с абразивными продуктами, например, зольной пылью, корпус устройства может изготавливаться из высокопрочной нержавеющей стали Ni-hartguss. Внутренняя поверхность корпуса может покрываться хромом или карбидом вольфрама, если речь идет о слегка абразивных продуктах. Кроме того, например, для обработки продуктов с плохими характеристиками текучести питатель может оснащаться специальным ротором.

**Обеспечьте ваши процессы**



### AL-AXL

Шлюзовой дозатор



### AL-AXL DAIRY

Гигиенический шлюз



### AL-AXL MZC

Шлюз с опорными направляющими



### SAL

Санитарный шлюз



### CIP AIRLOCK

Шлюз пригодный для очистки на месте системой CIP



### OS

Высокопроизводительный шлюз



### BL-BXL

Шлюз с продувными уплотнениями



### BL-BXL DAIRY

Шлюз с гигиеническими продувными уплотнениями



### BL-BXL MZC

Шлюз с гигиеническими продувными уплотнениями и опорными направляющими



### GOS

Высокопроизводительный шлюз с продувными уплотнениями



## Rotary Valves

Rotary Valves	AL/AXL	BL/BXL	Dairy/CIP	MZC	SAL	OS/GOS	AML	GL	MLD/MALD MGLD	DL	SRV
Пищевое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Молочное производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство кормов для животных	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Фармацевтическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство пластмасс	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Нефте-химическое производство	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Горно-добывающая промышленность	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Производство электроэнергии/биомассы	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️
Промышленность по переработке вторсырья	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️	⚙️

⚙️ Рекомендованное применение    ⚡ Иногда применяется    ⛔ Не рекомендуется применять

Доступны версии соответствующие USDA Dairy

Доступны версии соответствующие ATEX 94/9/EC

Доступны версии соответствующие EHEDG Type EL Class I

Доступны версии соответствующие EC 1935/2004

Высокой производительности

Средней производительности

Низкой производительности



### AML

Шлюз средней производительности



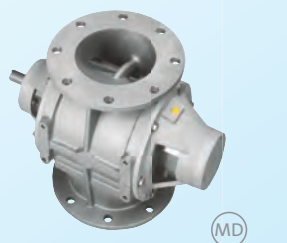
### MLD

Шлюз средней производительности



### MALD

Шлюз средней производительности



### GL

Шлюз для гранул



### SRV

Шлюз средней производительности



### DL

Пылевой шлюз



**OFFICES**  
The Netherlands (HQ)  
France  
Germany  
Russia  
United Kingdom  
United States

[www.dmnwestinghouse.ru](http://www.dmnwestinghouse.ru)

**Построенные навечно**





Дозаторы  
шлюзовые



Распределители  
потоков



Другие  
компоненты

[www.dmnwestinghouse.ru](http://www.dmnwestinghouse.ru)