DMX 25x / ALLDOS KM 251, 252, 253, 254, 255, 257

Производительность - от 0,22 до 2x1500 л/ч.
Максимальное противодавление - 25-4 бар.

ALLDOS KM 251 / 252 / 253 / 254 / 255 / 257

Модель DMH 251 / 252 / 253 / 254 / 255 / 257

Эти высокотехнологичные насосы с диапазоном дозирования от 2.4 до 2 x 1500 л/ч как нельзя лучше подходят для задач, где необходимо точно дозировать различные объемы при большом противодавлении.

Насосы могут иметь исполенние с одной или двумя дозирующими головками и одним из трех типоразмеров двигателя.

Все насосы комплектуются мембранами из Тефлона (PTFE), имеющего максимальную химическую стойкость к различным реагентам. Примененение тефлоновых мембран позволило добиться повышенной надежности оборудования, а запатентованная система контроля целостности мембраны AMS позволяет оператору мнгновенно реагировать на сбои в работе.

Основные характеристики:

- точное дозирование больших объемов линейная погрешность не превышает 2%;
- повышенная безопасность при использовании встроенного перепускного клапана и системы двух мембран;
- компактные размеры для большой производительности;
- возможность исполнения насоса-дозатора с двумя дозирующими головками;
- производительность от 2.4 до 2 x 1500 л/ч;
- рабочее противодавление до 10 бар;
- различные материалы исполнения дозирующей головки и клапанов;
- регулировка производительности путем изменения числа ходов или регулировка с использованием частотного преобразователя;
- модульная конструкция, минимум запасных частей.

Дополнительные опции:

- обогрев или охлаждение дозирующей головки с присоединением к трубопроводу горячей/холодной воды например, для дозирования жидкостей склонных к кристаллизации при низких температурах;
- оптоэлектронный контроль разрыва мембраны;
- дозировочный контроллер;
- счетчик ходов;
- электрический или пневматический сервопривод (сервомотор);
- встроенный перепускной клапан для защиты насоса от избыточного давления;
- возможность комплектации некоторых моделей блоком электроники Etron Profi (AR);
- встроенный частотный преобразователь;
- взрывозащищенное исполнение.

Данные насосы широко применяются в химической, нефтехимической, пищевой промышленности, в т.ч. пивоваренной, маслоэкстракционной, молочной.

DMX 28x / ALLDOS KM 280, 281, 282, 283, 285, 286, 287, 288

Производительность - от 0,15 до 2х222 л/ч.
Максимальное противодавление - 200-50 бар.

ALLDOS KM 281 / 282 / 283 / 285 / 287 / 288

Модель DMH 281 / 282 / 283 / 285 / 287 / 288

Эти высокотехнологичные насосы с диапазоном дозирования от 0.63 до 2 х 222 л/ч как нельзя лучше подходят для задач, где необходимо точно дозировать различные объемы при большом противодавлении.

Насосы могут иметь исполенние с одной или двумя дозирующими головками и одним из трех типоразмеров двигателя.

Все насосы комплектуются мембранами из Тефлона (PTFE), имеющего максимальную

химическую стойкость к различным реагентам. Примененение тефлоновых мембран позволило добиться повышенной надежности оборудования, а запатентованная система контроля целостности мембраны AMS позволяет оператору мнгновенно реагировать на сбои в работе.

Основные характеристики:

- точное дозирование больших объемов линейная погрешность не превышает 1%;
- повышенная безопасность при использовании индикатора разрыва мембраны, перепускного клапана, защиты от избыточного давления;
- компактные размеры;
- возможность исполнения насоса-дозатора с двумя дозирующими головками;
- производительность от 0.63 до 2 х 222 л/ч;
- рабочее противодавление до 200 бар;
- различные материалы исполнения дозирующей головки и клапанов;
- регулировка производительности даже при остановленном насосе или регулировка с использованием частотного преобразователя;
- модульная конструкция, минимум запасных частей.

Дополнительные опции:

- обогрев или охлаждение дозирующей головки с присоединением к трубопроводу горячей/холодной воды например, для дозирования жидкостей склонных к кристаллизации при низких температурах;
- оптоэлектронный контроль разрыва мембраны;
- дозировочный контроллер;
- счетчик ходов;
- электрический или пневматический сервопривод (сервомотор);
- встроенный перепускной клапан для защиты насоса от избыточного давления;
- возможность комплектации некоторых моделей блоком электроники Etron Profi (AR);
- встроенный частотный преобразователь;
- взрывозащищенное исполнение.

Данные насосы широко применяются в химической, нефтехимической, пищевой промышленности, в т.ч. пивоваренной, маслоэкстракционной, молочной, водоподготовке котельных.

Насос дозатор опросный лист
Таблица выбора материалов корпуса насосов дозаторов