

VACMA
VACUUMMASH
 VACMA.RU



**СРАВНИТЕЛЬНЫЕ
 ХАРАКТЕРИСТИКИ
 ДИФФУЗИОННЫХ
 ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ**

**ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ
 ОСОБЕННОСТИ
 ДИФФУЗИОННЫХ
 НАСОСОВ НД И НДЭ**

VACMA
VACUUMMASH
 VACMA.RU



Возможность установки термореле для защиты насоса от перегрева при не соответствующих параметрах охлаждающей воды



Большой ассортимент вакуумных ловушек для установки на входной фланец диффузионного насоса и надёжной защиты откачиваемого объёма от обратного потока паров рабочей жидкости



Возможность установки увеличенного маслоотражателя (МУ) или интегрированной ловушки (ЛИ) вместо стандартного колпачкового маслоотражателя



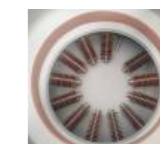
Встроенная в выпускной патрубок ловушка для снижения уноса рабочей жидкости в форвакуумную систему



Варианты подвода электроэнергии:
 - штепсельный разъём (прямое подключение)
 - блок автоматов (распределительный щит) с автоматическими выключателями на каждый нагревательный элемент



Легкий контроль уровня рабочей жидкости по смотровому стеклу. Легкий слив/залив рабочей жидкости через фланцы ISO-KF



У серии насосов НД большое количество недорогих стандартах нагревательных элементов обеспечивает повышенную надёжность и стабильность работы насоса. Замена вышедших из строя нагревателей не требует слива рабочей жидкости



Возможность установки термометра или термосопротивления для контроля температуры рабочей жидкости и автоматизации технологического процесса



У серии насосов НДЭ инновационная конструкция кипятыльника в сочетании с большим количеством недорогих стандартных нагревательных элементов обеспечивает повышенную надёжность и стабильность работы насоса



АО «Вакууммаш» 420054, г. Казань, ул. Тульская, 58
 ☎ 8 (800) 100-59-62 www.vacma.ru

СРАВНЕНИЕ ДИФфуЗИОННЫХ ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ

Вакууммаш разрабатывает и производит паромасляные насосы, которые обеспечивают максимальную быстроту действия, стабильность работы и наибольшее выпускное давление, сводя при этом к минимуму обратный поток паров масла.

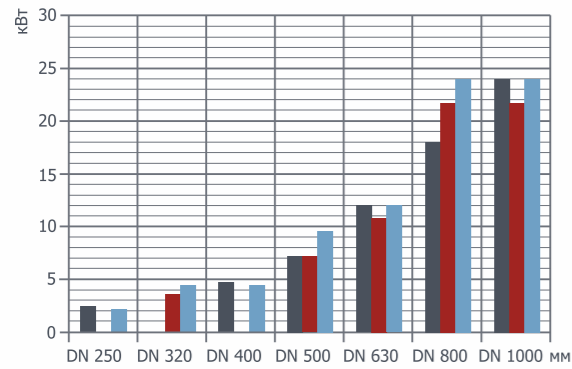
■ Вакууммаш - НД ■ Вакууммаш - НДЭ ■ Agilent - VHS/HS



VACUUMMASH

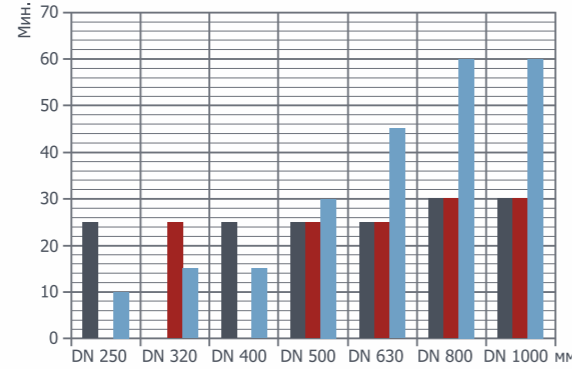
VACMA.RU

Мощность насосов



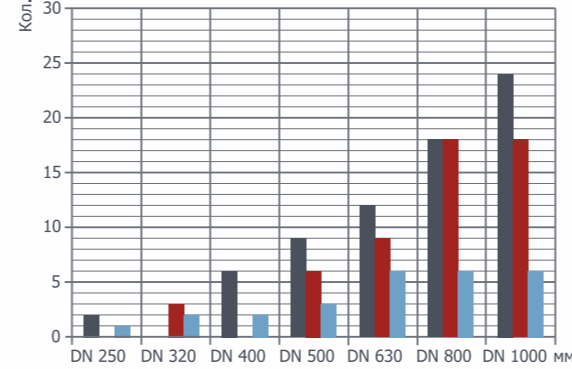
Насосы Вакууммаш обеспечивают откачку больших потоков газа при минимальных общих затратах для потребления

Время выхода на режим



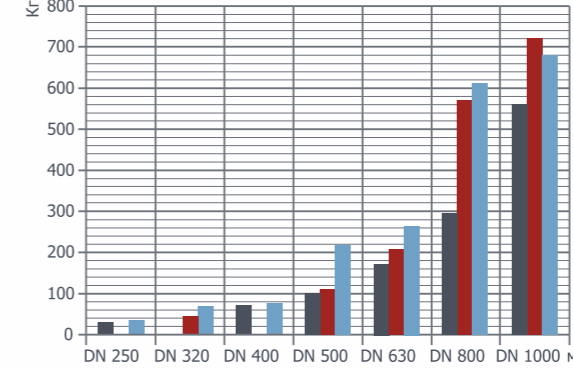
Быстрый выход на режим позволяет клиенту уменьшить простои и оптимизировать рабочий процесс

Количество нагревателей



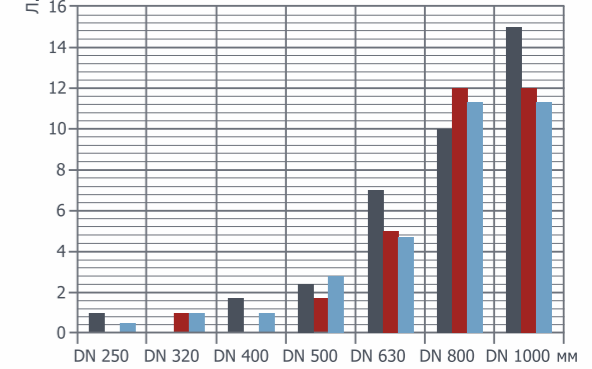
Большое количество недорогих нагревателей позволяет обеспечить стабильную работу насосу даже при выходе из строя нескольких нагревателей

Масса насосов



Габариты насосов НДЭ полностью совпадают с габаритами насосов Agilent - VHS/HS. Замена насоса не требует модернизации остальной вакуумной системы

Количество рабочей жидкости



Для линейки насосов НД рекомендуем использовать минеральное масло для диффузионных насосов. Для насосов НДЭ – силиконовое масло

БЫСТРОТА ДЕЙСТВИЯ ДИФфуЗИОННЫХ ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ

