



Модульные вентиляторы

WindShift™



Предлагаются варианты с вращением по часовой стрелке и против часовой стрелки.

Оптимизированы и изготовлены на заказ

Благодаря очень гибкой конструкции вентиляторов и инновационным технологиям производства обеспечивается точное соответствие поставленной задаче и оптимизация процесса охлаждения при сжатых сроках выполнения заказов. Это новое достижение в системах охлаждения от новаторской компании Horton.

Благодаря своей модульной конструкции эти современные вентиляторы обеспечивают гораздо большую гибкость с точки зрения изготовления и эксплуатации. Модульные вентиляторы WindShift изготавливаются с использованием новых двухстворчатых кулачков, крепящих каждую лопасть к стальному центральному диску толщиной 6 мм. Это позволяет задавать необходимый угол наклона лопастей, что не только повышает универсальность, но также ускоряет и упрощает испытания и изготовление опытных образцов.

Преимущества модульных вентиляторов WindShift:

- Разнообразие конфигураций лопастей, углов их наклона, диаметров центрального диска и вариантов вращения, что позволяет точно удовлетворить потребности заказчика.
- Оптимизированная с помощью компьютера конструкция лопасти обеспечивает превосходные рабочие характеристики при максимальной эффективности.
- Возможность неравномерного расположения лопастей для снижения уровня шума.
- Передовые технологии производства сокращают сроки выполнения заказов при сохранении конкурентоспособной цены.

Модульные вентиляторы WindShift совместимы со всеми вязкостными муфтами Horton и других производителей. Они идеально подходят для внедорожной, промышленной и другой специальной техники.

Как всегда, компания Horton гарантирует первоклассный сервис и быструю эксплуатационную готовность продукции.



Engine **Cooling Solutions** Worldwide™

HORTON®



Модульные вентиляторы WindShift™ — спецификации

Диаметр	762 – 1219 мм
Конфигурация лопастей	6, 7, 8, 9, 11 или 13 лопастей, равномерно расположенные*
Станд. устан. стержни	25 – 127 мм
Ширина шага (в зависимости от угла лопасти)	макс. 161 мм мин. 78 мм
Масса	762 мм 8-лопастной вентилятор со 127 мм установочным стержнем = 6,35 кг
	1219 мм 13-лопастной вентилятор со 127 мм установочным стержнем = 20,87 кг
Максимальная окруж. скорость	91 м/сек

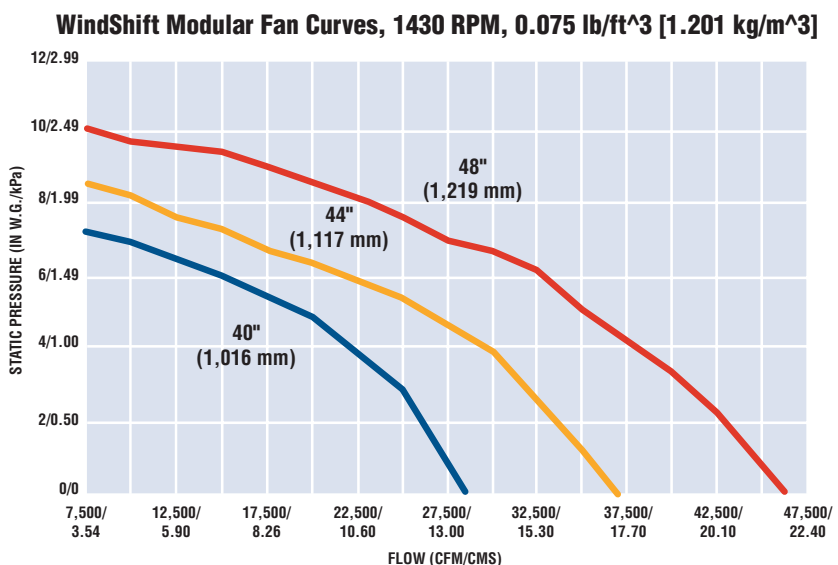
*Варианты со ступенчатым расположением лопастей могут быть выполнены на заказ.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Конфигурация на заказ. Эффективность.

Решение Horton

Преимущества



Инновационные двусторчатые кулачки крепят лопасти к центральному диску

Гибкие углы наклона Эффективное и оптимизированное охлаждение Сжатые сроки выполнения заказов

Конструкция лопастей оптимизирована с помощью компьютера

Минимальное отклонение Меньше нагрузка на вентилятор Выше стабильность потока воздуха Выше эффективность

Инновационный производственный процесс

Практически для любых установочных стержней и параметров отверстий под болты Сжатые сроки выполнения заказов

Полный цикл испытаний

Обеспечивает оптимальное охлаждение и долговечность

Engine **Cooling Solutions** Worldwide®



www.hortonww.com

США/Канада
2565 Walnut Street
Roseville, MN 55113
США
Тел.: +1 (651) 361-6400
Беспл. тел.: 1 (800) 621-1320
Эл. почта: info@hortonww.com

Мексика/Центральная Америка
Las Rosas #204-B
Col. La Florida C.P. 53160
Naucalpan, Edo. Mex.
Мексика
Тел.: +52 (55) 5360-1506
Эл. почта: contacto@hortonww.com

Южная Америка
Nip-Rep Representacoes
Comerciais Em Autopecas Ltda
Av. Doutor Cardoso de Melo 1060,
apto 105
Vila Olimpia, Sao Paulo – SP, CEP
04548-004
Бразилия
Тел.: +55 (11) 3848-9575
Эл. почта: contato@hortonww.com

**Европа/Ближний Восток/
Африка**
Bruesselstrasse 1
97424 Schweinfurt
Германия
Тел.: +49-(0)9721-475-0
Эл. почта: contact@hortonww.com

Россия/Беларусь
ул. Леона Поземского, 10-20
Псков, 180006
Россия
Тел.: +7 911 362 25 30
Эл. почта:
olga.savitskaya@hortonww.com

Австралия
Norman G. Clark Pty, Ltd. (по
лицензии)
44 Kyla Road
West Heidelberg, Victoria 3081
Австралия
Тел.: +61-3-9450-8200
Эл. почта:
customerservice@ngclark.com.au

Азия
HIOIL E and T Co., Ltd.
#702, Seki-Building
66-2, Bangyi 2-Dong
Songpra-Ku, Seoul 138-828
Корея
Тел.: +82 2 413 7911
Эл. почта: jisukim@hioilent.com