

Выгода во всех отношениях — с уникальными гибкими воздуховодами CONNECTDEC®

- Простота применения: даже самые сложные соединения выполняются за считанные минуты
- Утечка воздуха снижена до минимума, а конденсация отсутствует вовсе: благодаря уникальной системе соединения и изолирующей оболочке
- Высокая степень поглощения звука: благодаря использованию особых глушителей

DUTCH ENVIRONMENT CORPORATION
DEC



Решение для поглощения шума и выпо

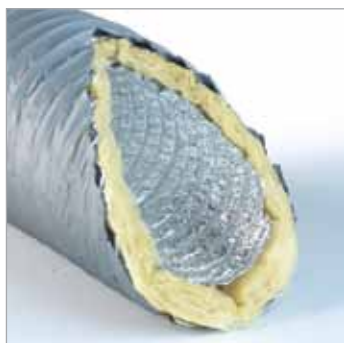
Гибкие воздуховоды **CONNECTDEC®** типа **Compacdec®**

- Возможность выполнения самых разных соединений: невертикальных, типа "мост", продольных и под различными углами и т.д.
- Прочная многослойная конструкция из износостойкого алюминия.
- Широкий диапазон применений: системы отопления, вентиляции и кондиционирования, отвода воздуха, механические системы обогрева и охлаждения, воздушной обработки, отвода дыма и т.д.
- Низкие издержки в случае отказа.
- Простота монтажа.



Полужесткие глушители **CONNECTDEC®** типа **Combidec® GLX**

- Исключительные шумопоглощающие свойства.
- Экономия места.
- Измерения уровня шума на соответствие стандарту ISO7235 проводились в институте акустических измерений Peutz в Нидерландах.
- Возможность выполнения самых разных соединений: невертикальных, продольных и под различными углами путем изменения угла оси и т.д.
- Прочная многослойная внутренняя конструкция из износостойкой алюминиевой фольги. Внешняя оболочка выполнена из алюминиевой фольги с наружным слоем из сополимера.
- Широкий диапазон применений: системы отопления, вентиляции и кондиционирования, системах WTW, тепловых насосах, производство оборудования и. т.
- Стандартная изоляция — 25 мм стекловолкна, 50 мм по заказу.



Соединения средних по длине соединений типа

Существуют различные модификации износостойких систем воздуховодов **CONNECTDEC®**



У соединения типа охватываемая часть/охватывающая часть есть множество преимуществ

- Полная герметичность благодаря наличию резинового уплотнительного кольца.
 - Простота монтажа: не требуется зажимов и изолянты.
- Утечка воздуха снижена до минимума, что способствует сохранению тепла.
- Отсутствие конденсации благодаря наличию изолирующей оболочки.
- Значительная экономия времени на монтаже и отсутствие издержек в случае отказа.
- Можно напрямую подсоединять к воздуховыпускным клапанам, таким как DAV и DVSC.

Охватываемая часть



Охватываемая часть

Охватываемая часть



Охватываемая часть

Охватывающая часть



Охватывающая часть

Для каждой модификации имеются три стандартных вида соединений в соответствии с EN1506.



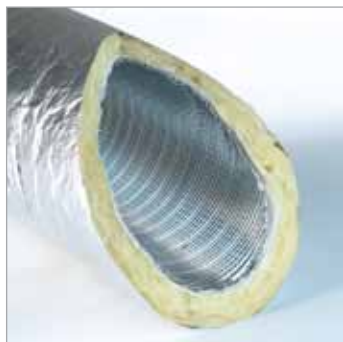
Изолирующая оболочка предотвращает конденсацию на смонтированной конструкции.

"мост" со средними значениями углов



Полужесткие глушители **CONNECTDEC®** типа **Akudec®**

- Исключительные шумопоглощающие свойства и экономия места.
- Отличное поглощение звука, особенно низкочастотного диапазона.
- Измерения уровня шума на соответствие стандарту ISO7235 проводились в институте акустических измерений Peutz в Нидерландах.
- Возможность выполнения самых разных соединений: невертикальных, продольных и под различными углами и типа "мост" и т.д.
- Прочная многослойная конструкция из износостойкого алюминия.
- Широкий диапазон применений: системы отопления, вентиляции и кондиционирования, отвода воздуха, производство оборудования и т.д.
- Стандартная изоляция — 25 мм стекловолкна, 50 мм по заказу.
- Внешняя оболочка может быть выполнена из сополимера.



Высокая степень поглощения звука

Гибкие глушители **CONNECTDEC®** из нетканого изоляционного материала

- Исключительные шумопоглощающие свойства и экономия места.
- Отличное поглощение звука, особенно низкочастотного диапазона.
- Измерения уровня шума на соответствие стандарту ISO7235 проводились в институте акустических измерений Peutz в Нидерландах.
- Возможность выполнения самых разных соединений: невертикальных, продольных и под различными углами и типа "мост" и т.д.
- Прочная конструкция из износостойких материалов. Внутренняя часть выполнена из нетканого материала, внешняя оболочка усилена стекловолкном.
- Широкий диапазон применений: системы отопления, вентиляции и кондиционирования, системы WTW, тепловые насосы, здравоохранение, производство оборудования и т.д.
- Стандартная изоляция — 25 мм стекловолкна, 50 мм по заказу.
- Внешняя оболочка может быть выполнена из сополимера.



Технические характеристики

Гибкие воздуховоды **CONNECTDEC®** типа **Compacdec®**

Рабочая температура	от -30 до + 250 °С
Максимальная температура	+ 400 °С
Максимальное рабочее давление	+ 3 000 Па
Максимальная скорость воздуха	30 м/с
Диаметр	80 – 315 мм
Стандартная длина	0,5, 1 и 1,5 м
Минимальный радиус изгиба	1x диаметр
Структура материала	Многослойный профилированный алюминий
Материал концевой муфты	Оцинкованная сталь
Стандартный цвет	Алюминий

Полужесткие глушители **CONNECTDEC®** типа **Combidec® GLX**

Рабочая температура	от -30 до + 140 °С
Максимальное рабочее давление	+ 3 000 Па
Максимальная скорость воздуха	30 м/с
Диаметр	80 – 315 мм
Стандартная длина	0,5, 1 и 1,5 м
Минимальный радиус изгиба	0,58 x диаметр + толщина изоляции
Материал внутренней части	Полиэстерная пленка + алюминий
Материал внешней оболочки	Полиэстерная пленка + алюминий + сополимер
Материал концевой муфты	Оцинкованная сталь
Стандартный цвет	Серый

Полужесткие глушители **CONNECTDEC®** типа **Akudec®**

Рабочая температура	от -30 до + 140 °С
Максимальное рабочее давление	+ 2 000 Па
Максимальная скорость воздуха	10 м/с
Диаметр	80 – 315 мм
Стандартная длина	0,6 и 1,2 м
Минимальный радиус изгиба	1 x диаметр + толщина изоляции
Материал внутренней части	Многослойный профилированный и перфорированный алюминий
Изоляционные материалы	Стекловолокно толщиной 25 мм
Материал внешней оболочки	Алюминиевая фольга со стекловолокном
Материал концевой муфты	Оцинкованная сталь
Стандартный цвет	Алюминий

Гибкие глушители **CONNECTDEC®** из нетканого изоляционного материала

Рабочая температура	от -30 до + 140 °С
Максимальное рабочее давление	+ 2 000 Па
Максимальная скорость воздуха	10 м/с
Диаметр	80 – 315 мм
Стандартная длина	0,6, 1,2 м
Минимальный радиус изгиба	0,58 x диаметр + толщина изоляции
Материал внутренней части	Нетканые листы
Изоляционные материалы	Стекловолокно толщиной 25 мм
Материал внешней оболочки	Алюминиевая фольга со стекловолокном
Материал концевой муфты	Оцинкованная сталь
Стандартный цвет	Алюминий

Для получения более подробной информации посетите веб-сайт www.decinternational.com

DEC International®

Штаб-квартира международного отдела продаж

P.O. Box 35

NL- 7500 AA Enschede

Тел.: +31 (0)53 430 26 75

Факс: +31 (0)53 430 26 85

sales@decinternational.com

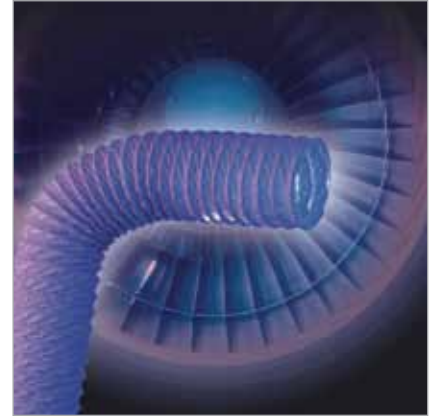
www.decinternational.com



Aludec®



Combidec®



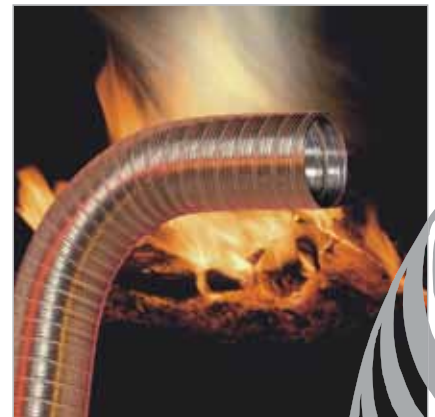
Greydec®



Isodec®



Sonodec®



Stretchdec/Compacdec®

Для получения услуг в вашем регионе обратитесь в одно из местных представительств, указанных ниже:

DEC International® Болгария
Любомир Максимов
164, "Rakovski" Street
Sofia 1000, Bulgaria (Болгария)
Тел/Факс: +359 29897720
Моб. тел.: +359 88306687
lubomir.maximov@decinternational.com

DEC International® Иран
Криштоф Чеховски
П/Я 35
NL-7500 AA Enschede
Тел: +48 426334841
Моб. тел.: +48 505190988
Факс: +48 426309185
krzysztof.czechowski@decinternational.com

DEC International® Япония/Азия
Ян Райзе
Wismarsvägen 12
S-39354 Kalmar, Sweden (Швеция)
Тел: +46 480411104
Моб. тел.: +46 733841772
Факс: +46 480420670
jan.reise@decinternational.com

DEC International® Польша/Украина
Марек Климчевски
ul. Zawiszy Czarnego 8/10
91-829 Lodz, Poland (Польша)
Тел: +48 426571575
Моб. тел.: +48 502505406
Факс: +48 426571585
marek.klimczewski@decinternational.com

DEC International® Швеция
Питер Равенсберг
Sofiaavägen 3
S-30233 Halmstad, Sweden (Швеция)
Тел: +46 35129343
Моб. тел.: +46 733887751
Факс: +46 35212030
pieter.ravensberg@decinternational.com