

## SONODEC® PHONITEC V2 CARBON ECOSOFT

ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ВОЗДУХОВОДЫ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ



**SONODEC® CARBON-ECOSOFT**- шумоподавляющий гибкий воздуховод, утепленный слоем полиэтиленовой ваты (PET) 20мм, внутренний слой из углеродной полипропиленовой ткани, внешний слой - углеродная полиэтиленовая пленка.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы вентиляции и кондиционирования воздуха
- Системы подачи воздуха
- Предотвращение образования конденсата в системах вентиляции
- Снижение уровня шума оборудования

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

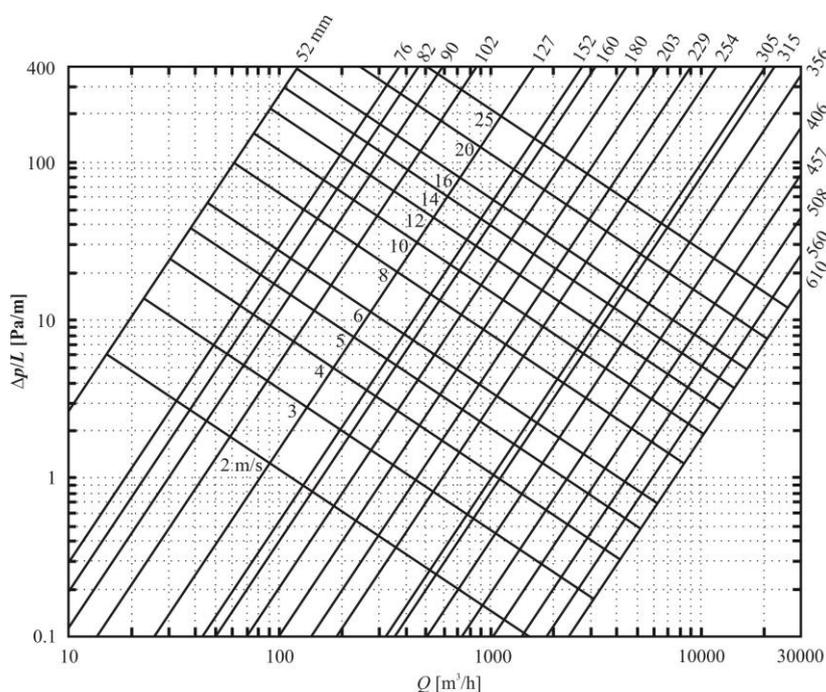
Артикул: SBBINWPEBØ/L  
Температурный диапазон:  
Внутренний слой от -30 °C до 140 °C  
Внешняя оболочка: от -30 °C до 90 °C  
Рабочее давление: до +2500 Па  
Рабочая скорость воздуха: макс. 25 м/с  
Мин. радиус изгиба: 0.54 x Ø + 25 мм  
Стандартный диапазон диаметров: 102 – 406 мм  
Стандартная длина: 10 метров

### КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: углеродная полипропиленовая ткань  
Пароизоляция: опционально  
Полиэтиленовая вата 20мм, 8кг/м³  
Внешний слой: углеродная полиэтиленовая пленка.

мера  
теплосоппротивления  
теплоизоляционного  
материала: R=0,36 м²К/Вт  
Внешний вид: Карбон

### ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ (ПРЯМОЙ ВОЗДУХОВОД)



SONODEC® CARBON-ECOSOFT отвечает всем требованиям и классифицируется в соответствии с EN 13180: Вентиляция зданий - Воздуховоды - Размеры и технические требования к гибким воздуховодам.

### Reach/RoHs Compliant

Directive 2011/65/EU RoHS

Phthalates according to 1907/2006/EC REACH

Test result: Pass - The test items meets the requirements of the test specification



### LIABILITY:

The information contained in this brochure was current on the publication date. DEC INTERNATIONAL reserves the right to make changes in details at any time without prior notice. In order to avoid misunderstandings, any interested party is advised to contact DEC INTERNATIONAL checking for any changes in materials and/or information after this brochure was published.

### PLEASE NOTICE:

The consultant is responsible for the actual installation and mounting of the product. The mentioned values with respect to temperatures are not appropriate to be used to determine the physical properties. These properties are also dependent on humidity and the temperature of the air inside and outside of the H.V.A.C. system.

### TRADEMARKS:

SONODEC, the DEC logo and DEC International are trademarks, or registered trademarks of Dutch Environment Corporation BV in the Netherlands and/or other countries.

### RESTRICTIONS:

The SONODEC ducts are not suitable for discharging combustion products from open fireplaces and oil-fired boilers. Neither are the SONODEC ducts suitable for transporting air with a high concentration of acid and base.

