

Unika flexibla kopplingssystem med alla möjliga fördelar: **CONNECTDEC®**

- Lätt att använda: Gör svåra kopplingar enkla och kräver ingen tid alls för en snabb och säker montage.
- Minskat luftläckage och ingen kondens: Tack vare en unik kopplings- och isolerstrumpa.
- Effektiv och testad ljuddämpning: Tack vare en särskild serie typgodkända ljuddämpare.

DUTCH ENVIRONMENT CORPORATION
DEC



Den optimala lösningen nä

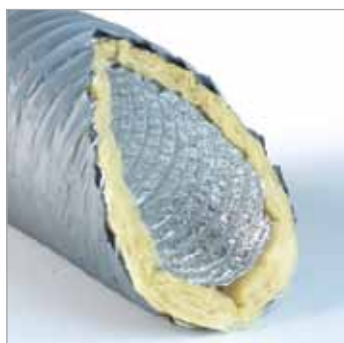
Flexibla kopplingar **CONNECTDEC®** typ **Compacdec®**

- Många möjliga kopplingar: icke-vertikala, olika distanser och vinklar etc.
- Stark laminerad innerkonstruktion producerad av slitsäkert aluminium enligt flerlagers metod.
- Universal användning när det gäller VVS-installationer, värmeåtervinnings-system, fläktssystem, mekaniska värme- och kylsystem, luftkonditionerings-system, avgassystem mm.
- Mindre kostnader på grund av felinstallationer.
- Mindre tekniska arbeten.



Halvflexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Combidec® GLX**

- Exceptionell ljuddämpning.
- Mycket bra väggreduceringsvärden.
- Ljudmätningar enligt ISO7235 i Peutz, Holland.
- Många möjliga kopplingar: icke-vertikala, axiella eller med olika vinklar genom ändringen av axelriktningen osv.
- Stark laminerad innerkonstruktion producerad av slitsäkert aluminium enligt flerlagers metoden. Ytterhölje producerad av slitsäker laminerat aluminium med ett yttre lager av co-polymer.
- Universal användning när det gäller VVS-installationer och värmeåtervinningsystem, värmepumpar, OEM, maskinbygge osv.
- Standardisolering 25 mm glasull, 50 mm på beställning.



r det gäller ljuddämpning och koppling för o

Slitstarka **CONNECTDEC®** kopplingssystem kan användas
i olika serier



Hane- och honakopplingar bjuder på många fördelar

- Helt lufttäta tack vare en tätningssring av gummi.
- Mycket lätta att installera: Det krävs inga slangfästen eller tätning med tejp.
 - Minskat luftläckage innebär en energibesparing.
- Ingen kondens tack vare en särskild isolerstrumpa (levereras separat).
- Bra möjlighet att spara på installationstid och minimera felkostnader.
 - Kan kopplas direkt till DEC ventiler/don som DAV eller DVSC.

Hane



Hane

Hane



Hona

Hona



Hona

Det finns tre standardkopplingar för varje serie i enlighet med EN1506.



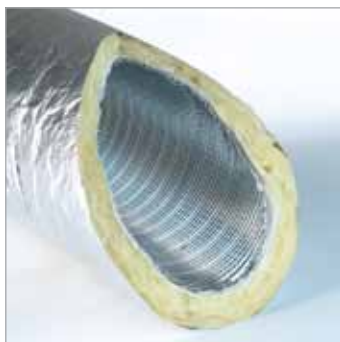
Isolerstrumpan förhindrar kondensation som annars kan bildas på installationskomponenter.

Olika distanser och vinklar



Halvflexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Akudec®**

- Exceptionell ljuddämpning och väggreducering.
- Perfekt ljuddämpning, särskilt inom det låga frekvensområdet.
- Ljudmätningar enligt ISO7235 i Peutz, Holland.
- Många möjliga kopplingar: lcke-vertikala, axiala, med alla möjliga vinklar, för olika distanser osv.
- Stark konstruktion producerad av slitsäkert aluminium enligt flerlayers princip.
- Universal användning när det gäller ljuddämpningslösningar i VVS-installationer, ventilationssystem, värmeåtervinningssystem, luftkonditionering, OEM, maskinbygge mm.
- Standardisolering 25 mm glasull, 50 mm på beställning.
- Ytterhölje kan också levereras i co-polymer.



Hög ljuddämpning

Flexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Non Woven**

- Exceptionell ljuddämpning och väggreducering.
- Perfekt ljuddämpning, särskilt inom det låga frekvensområdet.
- Ljudmätningar enligt ISO7235 i Peutz, Holland.
- Många möjliga kopplingar: lcke-vertikala, axiala, med alla möjliga vinklar, för olika distanser osv.
- Stark konstruktion producerad av slitstarkt material. Innerkanalen är producerat av Non Woven material och ytterhöljet av glasfiber förstärkt laminerat aluminium.
- Universal användning när det gäller ljuddämpningslösningar i VVS-installationer, ventilationssystem, luftkonditionering, OEM, maskinbygge osv.
- Standardisolering 25 mm glasull, 50 mm på beställning.
- Ytterhölje kan också levereras i co-polymer.



Tekniska data

Flexibla kopplingar **CONNECTDEC®** typ **Compacdec®**

Temperaturområde	-30 till + 250 °C
Arbetsstryck, max	+ 3 000 Pa
Lufthastighet, max	30 m/s
Diameterområde	80 – 315 mm
Standardlängd	0,5, 1 och 1,5 m
Kurvradie, min	1 x Φ
Konstruktionsmaterial	Flerlagrat aluminium
Munstycke, material	Galvaniserad stål
Standardfärg	Aluminium

Halvflexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Combidec® GLX**

Temperaturområde	-30 till +140 °C
Arbetsstryck, max	+ 3 000 Pa
Lufthastighet, max	30 m/s
Diameterområde	80 – 315 mm
Standardlängd	0,5, 1 och 1,5 m
Kurvradie, min	0,58 x Φ + isoleringstjocklek
Inre kanal, material	Laminerad polyester + aluminium
Ytterhuv, material	Laminerad polyester + aluminium + co-polymer
Munstycke, material	Galvaniserad stål
Standardfärg	Grå

Halvflexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Akudec®**

Temperaturområde	-30 till +140 °C
Arbetsstryck, max	+2 000 Pa
Lufthastighet, max	10 m/s
Diameterområde	80 – 315 mm
Standardlängd	0,6 och 1,2 m
Kurvradie, min	1 x Φ + isoleringstjocklek
Inre kanal, material	Flerlagrat aluminium och perforerat aluminium
Isoleringsmaterial	Glasull, 25 mm tjock
Ytterhuv, material	Glasfiber armerat laminerat aluminium
Munstycke, material	Galvaniserad stål
Standardfärg	Aluminium

Flexibla ljuddämpare **CONNECTDEC®** typ **Non Woven**

Temperaturområde	-30 till +140 °C
Arbetsstryck, max	+2 000 Pa
Lufthastighet, max	10 m/s
Diameterområde	80 – 315 mm
Standardlängd	0,6, 1,2 och 3 m
Kurvradie, min	0,58 x Φ + isoleringstjocklek
Inre kanal, material	Non Woven material
Isoleringsmaterial	Glasull, 25 mm tjock
Ytterhuv, material	Glasfiber armerat laminerat aluminium
Munstycke, material	Galvaniserad stål
Standardfärg	Aluminium

Gå in på www.decinternational.com för ytterligare teknisk information.

DEC International®

World Marketing Headquarters

PO Box 35

NL- 7500 AA Enschede

Tel: +31 (0)53 430 26 75

Fax: +31 (0)53 430 26 85

sales@decinternational.com

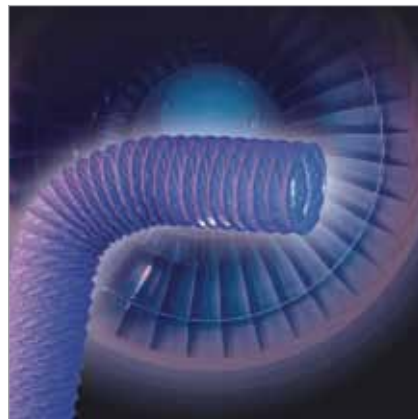
www.decinternational.com



Aludec®



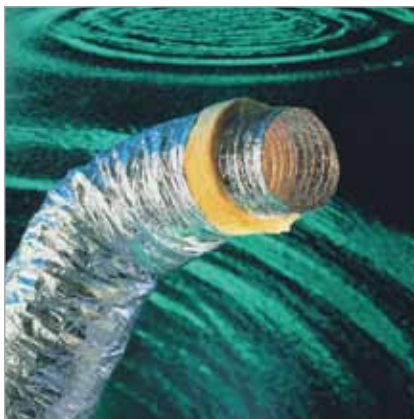
Combigec®



Greydec®



Isodec®



Sonodec®



Stretchdec/Compacdec®

Kontakta en av avdelningarna nedan ifall du behöver service:

DEC International® Sweden

Mr. Pieter Ravensberg

Sofiavägen 3

S-30233 Halmstad, Sweden

Tel: +46 35129343 / +46 35188111

Mobil: +46 708887734 / +46 733887751

Fax: +46 35212030

pieter.ravensberg@decinternational.com