



WRAPDEC

THERMISCH ISOLIERTE PRODUKTE

EXISTIEREN AUS EINEM SORTIMENT Vorgeformter Isolierter Ductwrap – Formen: zur Isolierung von runden und oder rechteckigen Kanälen und oder Fittings, die in der Lüftung, Klimaanlage und Kühlung verwendet werden

Genießen Sie die Leichtigkeit und Bequemlichkeit des nicht reizenden DEC® - softtouch: „Innovative DEC® Ductwrap“, bestehend aus durchschnittlich 65 % recyceltem A1-klassifiziertem Isoliermaterial

ANWENDUNG

- Zum Verhindern von Kondensation und zum Reduzieren von Energieverlusten bei Wärme- oder Kälteanwendungen.
- Luftversorgungssysteme
- Klimaanlage
- Reduzierung des Wärmeverlustes
- Verhinderung/Ableitung von Kondenswasser



SPEZIFIKATIONEN

Artikelcode: DHB50M***{Ø}
Temperaturbereich: -30 °C bis 110 °C
Betriebsdruck: irrelevant
Betriebsluftgeschwindigkeit: irrelevant

CONSTRUCTION

Glaswollmatte: 50mm, 16kg/m³
Außenmantel: Alu/HDPE laminat
R-Wert Wrapdec: 1.73 K m²/W
Aussehen: Aluminium

EIGENSCHAFTEN:

- Einzigartige Lösung
- Erhältlich mit 25 mm, 50 mm Isolierung
- Andere Dämmstoffe und Dicken auf Anfrage
- Um Kältebrücken und Kondensation zu vermeiden
- Akustische Schallabsorption
- Einfach zu installieren
- Nicht reizend
- Zeit- und Energieeinsparung
- Dauerhaft
- Hervorragende Optik bei geringem Aufwand
- Ökologisch, ungiftig, kein Geruch
- 100 % recycelbar

WAS IST KONDENSATION?

Kondensation ist, wenn Wasserdampf mit einer kalten Oberfläche in Kontakt kommt und sich zu einer Flüssigkeit bildet, das Gegenteil von Verdunstung.

Kondensation ist ein ernstes Problem, das Millionen von Haushalten im Vereinigten Königreich betrifft.

- Kondenswasser kann Schimmel und Feuchtigkeit verursachen, was zu ernsthaften Gesundheitsrisiken führen und das allgemeine Wohlbefinden beeinträchtigen kann; Asthma, Bronchitis und verschiedene andere Atemprobleme
- Kann zum Ablösen der Tapete führen
- Kann zu schweren Bauschäden beitragen (Holzfäule & Feuchtigkeit)

Wie verhindere ich Kondensation?

Kondensation und Feuchtigkeit können reduziert und kontrolliert werden, wenn Sie die Gewohnheiten in Ihrem Zuhause ändern.

- Gewaschene Kleidung sollte im Freien getrocknet werden
- Halten Sie Türen zu Badezimmern geschlossen, um zu vermeiden, dass Feuchtigkeit in andere Teile des Hauses gelangt
- Decken Sie beim Kochen Töpfe und Pfannen ab
- Für ausreichende mechanische Belüftung sorgen (Absaugventilatoren)
- Wäschetrockner sollten zur Atmosphäre entlüftet werden

Wie würde ein isolierter Kanal mein Zuhause schützen?

Die Kanalisation befindet sich in den meisten Fällen in kalten, unbeheizten Bereichen des Hauses und ist in den meisten Fällen nicht isoliert!

HAFTUNG:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt sind gültig ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung. DEC INTERNATIONAL behält sich jederzeit das Recht vor, gegebenenfalls Anpassungen und Änderungen von Details durchzuführen. Um Mißverständnisse auszuschließen, sollten Interessenten Kontakt mit dem Unternehmen aufnehmen um festzustellen, ob seit dem Erstellungsdatum dieser Datenblätter Material- und/oder Informationsänderungen stattgefunden haben.

ACHTUNG:

Der Objektberater ist für die eigentliche System- und Montage des Produkts verantwortlich. Angegebene Werten bezüglich Temperatur können nicht benutzt werden um die physischen Eigenschaften festzustellen. Diese Eigenschaften sind auch abhängig von der Luftfeuchtigkeit sowie von der Temperatur der Luft innerhalb und außerhalb der Klimaanlage.

WARENZEICHEN:

Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern.

Einschränkungen im Anwendungsbereich

Die ISO Schläuche sind nicht geeignet für das Abführen von Verbrennungsprodukten ögeheizter Kessel und offenen Herden. Außerdem sind die Schläuche nicht geeignet für den Transport von Luft mit hoher Konzentration von Säuren und Basen

