



ECONEXT[®]

GENERATION

BY SKOBERNE & COX GEELLEN

DecoMute

SOUND REDUCING HEAT PUMP COVER
SCHALLDÄMMENDE ABDECKUNG FÜR WÄRMEPUMPEN

www.coxgeelen.com

www.skoberne.de

 Cox Geelen

 SKOBERNE

SOUND REDUCING HEAT PUMP COVER

⑤ Heat pump Sound Cover

Now that air heat pumps are appearing more and more in the street scene, people are increasingly disturbed by these devices; the sound and appearance of these mostly white boxes are often not an asset to the neighbourhood. That is why Skoberne and Cox Geelen have conceived a housing for heat pump outdoor units with a design that is both appealing and sound-absorbing at the same time. Thanks to a sophisticated design and smart use of materials, a cover has been developed that reduces the emitted sound by at least 5 dB, and with its calm lines, fits both modern and more classical homes.

SCHALLSCHUTZHAUBE

⑤ Schalldämmende Abdeckung für Wärmepumpen

Seitdem Luft-Wärmepumpen immer häufiger im Straßenbild auftauchen, fühlen sich die Menschen zunehmend von diesen Geräten gestört. Die Geräusche und das Aussehen dieser meist weißen Kästen sind oft keine Bereicherung für die Nachbarschaft. Aus diesem Grund haben Skoberne und Cox Geelen eine Verkleidung für Wärmepumpen-Außengeräte konzipiert, die gleichzeitig ansprechend und schalldämmend ist. Dank eines ausgeklügelten Designs und dem intelligenten Einsatz von Materialien, wurde eine Abdeckung entwickelt, die den Lärm um mindestens 5 dB reduziert und mit ihren ruhigen Linien sowohl zu modernen als auch zu klassischen Häusern passt.



⑤

- Quiet – reduces > 5 dB
- High-end Design
- Easy servicing
- Made in the NL

⑤

- Leise - reduziert > 5 dB
- Hochwertiges Design
- Einfache Instandhaltung
- Hergestellt in den Niederlanden

⑤ ADVANTAGES

- Reduces noise by at least 5dB.
- Protects the outdoor heat pump against rain, wind, hail and UV.
- Protects the heat pump against vandalism.
- Hides the heat pump outdoor unit and gives it the looks of a sophisticated item.
- Easy to install.
- Also for retro-fit.

⑤ VORTEILE

- Reduziert den Lärm um mindestens 5 dB.
- Schützt die Wärmepumpe vor Regen, Wind, Hagel, Schnee und UV-Strahlung.
- Versteckt die Außenansicht der Wärmepumpe und verleiht ihr das Aussehen eines anspruchsvollen Objekts.
- Schützt die Wärmepumpe vor Vandalismus.
- Einfach zu montieren.
- Auch zur Nachrüstung.

ⓔ **Smart design**

The smart engineering design for this ECONEXT® heat pump sound cover includes the following features:

- **Acoustic insulation:** The cover is made of materials with high acoustic insulation properties, such as foam, to reduce the transmission of sound through the cover and into the surrounding environment.
- **Noise absorbing panels:** At its air in- and outlet, the cover comes with panels that absorb sound and reduce its reflection, helping to reduce noise levels even further.
- **High efficiency:** With its low drag and anti-recirculation by design, the cover ensures a high efficiency of your heat pump.
- **Easy installation:** The cover is designed for easy installation, allowing it to be quickly and easily fitted to the heat pump.
- **Durability:** The cover is made of durable materials to withstand harsh outdoor environments and ensure long-lasting performance.

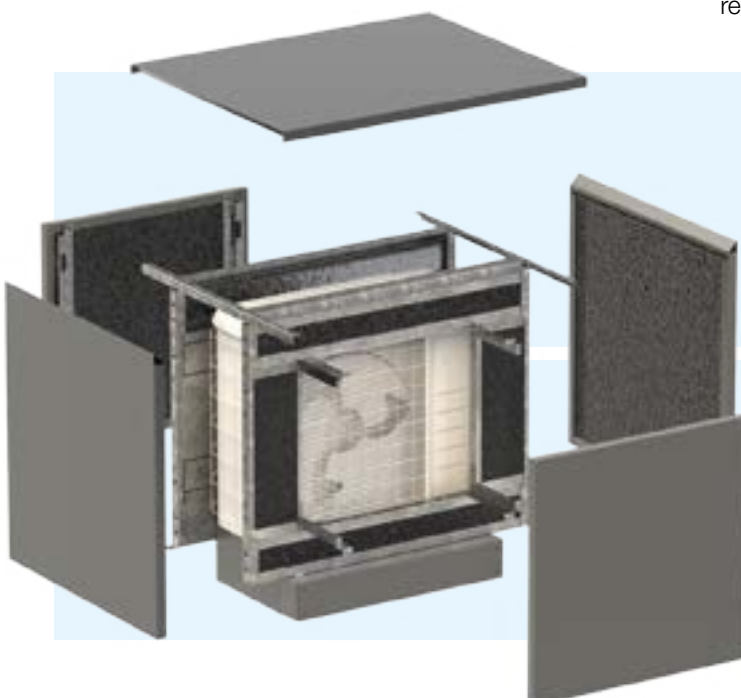
Overall, a smart engineering design for a sound cover that combines materials to effectively reduce the noise generated by a heat pump.

ⓓ **Smarter Design**

Neben einem ansprechenden Design hat diese ECONEXT®-Wärmepumpen-Schallschutzhaube die folgenden Eigenschaften:

- **Akustische Isolierung:** Die Abdeckung besteht aus Materialien mit hervorragenden Eigenschaften zur Schalldämmung, wie z. B. Schaumstoff, um die Übertragung von Schall in die Umgebung zu reduzieren.
- **Schallabsorbierende Verkleidungen:** An den Luftein- und auslässen der Abdeckung befinden sich Platten, die den Schall absorbieren und seine Reflexion verringern, was zu einer weiteren Reduzierung des Geräuschpegels beiträgt.
- **Hoher Wirkungsgrad:** Mit ihrem geringen Luftwiderstand und einem Design, das eine Rezirkulation der Luftströme vermeidet, gewährleistet die Abdeckung einen hohen Wirkungsgrad ihrer Wärmepumpe.
- **Einfache Montage:** Die Abdeckung ist so konzipiert, dass sie sich schnell und einfach montieren lässt.
- **Langlebigkeit:** Die Abdeckung ist aus robusten Materialien gefertigt, um auch rauen Wetterbedingungen zu widerstehen und eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Alles in allem, ein intelligentes Design für eine Schallschutzabdeckung, die Materialien kombiniert, um die von einer Wärmepumpe erzeugten Geräusche effektiv zu reduzieren.



ⓔ **Easy setup and servicing**

Its design enables that the setup of the cover can be done by one person.
For cleaning and servicing, the cover allows a quick and easy access to the fan, condenser and refrigerant connections of the heat pump

ⓓ **Einfache Installation und Wartung**

Die Konstruktion ermöglicht es, dass die Abdeckung von einer Person montiert werden kann.
Zu Reinigungs- und Wartungszwecken ermöglicht die Abdeckung einen schnellen und einfachen Zugang zu dem Ventilator, dem Verflüssiger und den Kältemittelanschlüssen der Wärmepumpe.

② Unique design that fits into any environment

What if your heat pump would not look like a heat pump?
What if your heat pump did not only help saving the environment,
but also added that extra little something to your garden?

Choose a cover in aluminum color (RAL 9006) or anthracite (RAL 7016) and enhance it with one of the many high-quality exhaust plates of, for example, brushed stainless steel, Corten steel or wood decor.

② Einzigartiges Design, das in jede Umgebung passt

Was wäre, wenn Ihre Wärmepumpe nicht wie eine Wärmepumpe
aussehen würde?
Was wäre, wenn Ihre Wärmepumpe nicht nur die Umwelt schonen,
sondern auch Ihren Garten aufwerten würde?

Wählen Sie eine Abdeckung in Farbe Aluminium (RAL 9006) oder Anthrazit (RAL 7016) und ergänzen Sie diese mit einer der vielen hochwertigen Frontverkleidungen aus z.B. gebürstetem Edelstahl, Corten-Stahl oder Holzdekor.



MC_CG_031-ECONEXT_DecoMute_ENG_DU_03-2023_1000

Skoberne GmbH

Ostendstrasse 1 • 64319 Pfungstadt • Deutschland
T +49 (0) 6157 80700 • F +49(0) 6157 8070 70 • info@skoberne.de • www.skoberne.de
Registergericht: Amtsgericht Darmstadt HRB 3912

Cox Geelen bv

Emmastraat 92 • 6245 HZ Eijsden • PO-Box 6 • 6245 ZG Eijsden • The Netherlands
T +31 (0)43 40 99 500 • sales@coxgeelen.com • www.coxgeelen.com
Chamber of Commerce Limburg 14608324

