

CELLO® OSŁONY SPRĘŻAREK

Sprężarki, stosowane na przykład jako część pomp ciepła lub innych systemów, są często uciążliwym źródłem hałasu. Teraz

poziom hałasu można skutecznie zredukować dzięki nowej osłonie kompresora opracowanej przez Cellofoam.

- A** Dodatkowe zatrzaski ułatwiają montowanie
- B** Wysokiej jakości klipsy ułatwiają montaż i mocowanie
- C** Wewnątrz: perforowana powierzchnia z siatki optymalizuje pochłanianie hałasu



ZALETY OSŁONY SPRĘŻARKI CELLO®

- Atrakcyjne wizualnie i łatwe w montażu rozwiązanie do redukcji hałasu
- Wysokiej jakości zaciski mocujące z regulowanymi pasami do optymalnego dopasowania osłony do sprężarki
- Powierzchnia z PVC łatwa do mycia i pielęgnacji oraz odporna na działanie czynników atmosferycznych
- Wewnętrzna warstwa z perforowaną strukturą siatkową zapewniająca optymalną redukcję hałasu
- Łatwy demontaż osłony w celu umożliwienia konserwacji sprężarki
- Na zapytanie: możliwość dopasowania osłony do różnych typów sprężarek klientów

CELLO® PROFIL WYDAJNOŚCI

GWARANTUJEMY PAŃSTWU:

- Wysokiej jakości produkty dźwiękochłonne i tłumiące dźwięk w oparciu o materiały piankowe i filcowe
- Zestawianie i etykietowanie produktów zgodnie z wytycznymi klienta
- Darmowe pomiary akustyczne i doradztwo i klienta przez naszych doświadczonych specjalistów
- Produkty tworzone według wytycznych klientów oraz rozwiązania ich problemów
- Wysokiej jakości materiały uszczelniające
- Wibroizolacje w celu zmniejszenia dźwięków materiałowych
- Izolacje rur w celu izolacji cieplnej i ochrony rurociągów
- Taśmy klejące do oklejania i zaklejania krawędzi i uszczelniania rurociągów
- Urządzenie do obróbki płomieniowej części EPP
- Szybkie przygotowywanie ofert
- Krótkie czasy dostaw

ZAKŁADY PRODUKCYJNE



NIEMCY

Cellofoam GmbH & Co. KG
Freiburger Strasse 44
88400 Biberach

T +49 7351 573-0
E sales@cellofoam.de
I www.cellofoam.de



REPUBLIKA CZESKA

Cellofoam cz s.r.o.
Vožická 622
39002 Tábor

T +420 381 522 544
E sales@cellofoam.cz
I www.cellofoam.cz



TURCJA

Cellofoam Ltd. Şti
24. Cadde No. 10
26110 Eskişehir

T +90 222 236 17 18
E sales@cellofoam.com.tr
I www.cellofoam.com.tr



SPRZĘT I SYSTEMY ZAKŁÓCEJĄCE CISZĘ

OGRZEWANIE // WENTYLACJA // KLIMATYZACJA
POMPY CIEPŁA // JEDNOSTKI KOGENERACYJNE

CELLO® TŁUMIKI RUROWE RSD

Wyloty powietrza w systemach wentylacyjnych powodują często przeszkadzający hałas. Dzięki rurowemu tłumikowi dźwięku Cello® RSD można temu zaradzić w

najprostszy sposób. Pasujący do standardowych systemów wentylacyjnych Cello® RSD zapewnia znacznie cichsze otoczenie.



ZALETY TŁUMIKA RUROWEGO CELLO®

- Zoptymalizowany pod względem przepływu kształt skrzydełkowy zapewnia niższe obciążenie hałasem
- Bardzo łatwy montaż w istniejących instalacjach ze standardowymi średnicami rur
- Na życzenie klienta możliwe są indywidualne kształty / Mały ciężar
- Opcjonalna osłona chroniąca przed wpływem warunków atmosferycznych dla zastosowań zewnętrznych
- Opcjonalne zabezpieczenie dla małych zwierząt / owadów

CELLO® PORTFOLIO PRODUKTU



- SZEROKOPASMOWE ABSORBERY**
- Do tłumienia hałasu o szerokim paśmie przy różnych proporcjach niskich, średnich i / lub wysokich częstotliwości
 - Optymalnie skoordynowane nakładanie warstw zgodnie z wymaganiami klienta
 - Klasyfikacja UL



- PIANKA MELAMINOWA**
- Szerokie pasmo absorpcji
 - Odporność na temperaturę do +150 °C
 - Opcjonalne uszczelnienie folii zapobiega infiltracji cieczy
 - Opcjonalne wykończenie olejo- i hydrofobowe



- PIANKA PE, STRUKTURA O ZAMKNIĘTYCH KOMÓRKACH**
- Wysoka trwałość i wytrzymałość
 - Odporność na wilgoć, mróz oraz brud; Stabilność UV (D2600 UV)
 - Skuteczne tłumienie dźwięku i izolacja
 - Izolacja przed ciepłem i zimnem
 - Nie zapewnia podłoża do rozwoju mikroorganizmów (bakterii oraz pleśni)



- PIANKA PUR**
- Połączone w jednym produkcie: pochłanianie oraz tłumienie dźwięków powietrznych z dodatkowym pochłanianiem i tłumieniem dźwięków materiałowych (R 615)
 - Wysoka odporność mechaniczna
 - Powierzchnia przepuszczająca powietrze
 - Opcjonalne wykończenie hydrofobowe



- TERMOFORMOWANE ELEMENTY PE**
- Bardzo dobra izolacja przed ciepłem i zimnem
 - Wysoka stabilność kształtu
 - Odporność na wilgoć, mróz oraz brud
 - Tłumienie dźwięku i efekt izolacji akustycznej
 - Łatwa instalacja



- WŁÓKNINA POLIESTROWA**
- Bardzo dobra izolacja akustyczna i termiczna
 - Odporność na działanie temperatury / Doskonała odporność na ogień
 - Wysoka stabilność kształtu
 - Wybór kilku opcji wykończenia (folia aluminiowa, warstwa włókniny, folia poliestrowa)
 - Opcjonalne wykończenie hydrofobowe



MATERIAŁY CELLOFOAM DO STOSOWANIA W SYSTEMACH GRZEWCZYCH

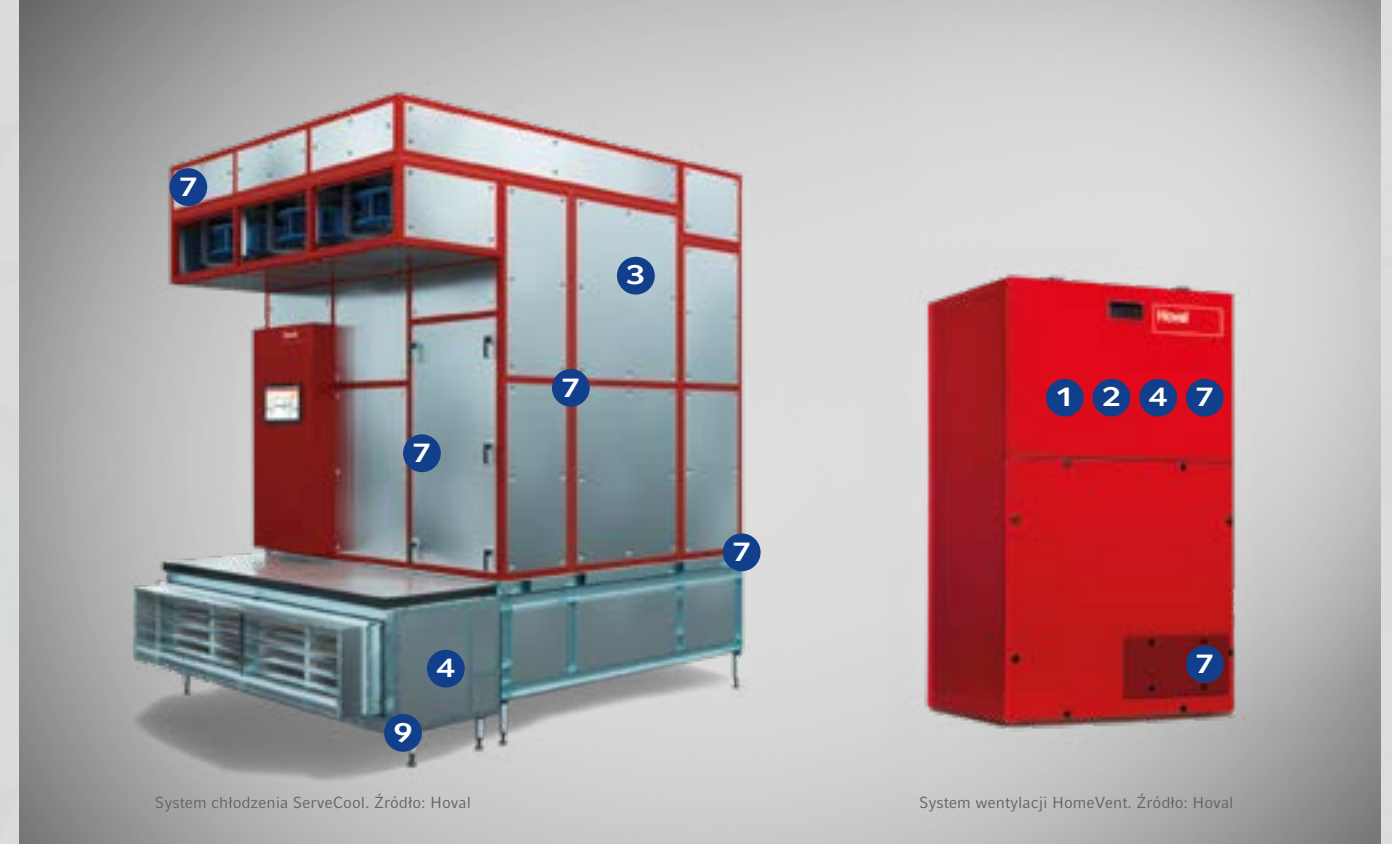
Czy to pompa ciepła, wentylator czy klimatyzacja - produkty firmy Cellofoam wyróżniają się tym, że (prawie) nic nie słychać: urządzenia pracują cicho i w domu, hotelu czy mieszkaniu nie są dłużej traktowane jako uciążliwe źródła hałasu.

Dodatkowo niska przewodność cieplna tych materiałów zapewnia skuteczną izolację cieplną. Z przyjemnością pomożemy wybrać odpowiedni produkt do Państwa aplikacji.



IDEALNE DOPASOWANIE: CELLO® PRODUKTY USZCZELNIAJACE

- Odporność na temperaturę do +150 °C
- Wybór podstawowych materiałów: PVC, NBR, EPDM, PUR, PE oraz CR
- Wysoka nośność mechaniczna
- Gęstość: 23 - 175 kg/m³
- Warstwa samoprzylepna jako opcja
- Bardzo dobra odporność na chemikalia
- Dobra odporność na warunki atmosferyczne
- Dobra odporność na olej, wodę i paliwa



PRODUKTY CELLOFOAM DO STOSOWANIA W SYSTEMACH HVAC

Chociaż nie zawsze zdajemy sobie z tego sprawę, posiadanie czystego, świeżego powietrza jest decydującym czynnikiem komfortu w domu, w biurze i gdziekolwiek indziej. Dlatego w Cellofoam sprawiliśmy, że jedną z naszych kluczowych kompetencji jest dostarczanie skutecznych materiałów izolacyjnych do wysokosprawnych systemów klimatyzacji i wentylacji oraz kanałów

powietrznych. Na życzenie przeprowadzimy bezpłatne pomiary dźwięku na miejscu. Będą one podstawą docelowej specyfikacji, idealnego rozwiązania redukcji hałasu dla Państwa aplikacji - dzięki czemu możecie Państwo zaoferować swoim klientom gwarancję cichszego i przyjemniejszego otoczenia.



IDEALNE DOPASOWANIE: CELLO® IZOLACJA RUR

- Doskonała stabilność starzenia
- Duża oszczędność energii
- Bardzo elastyczny, tym samym doskonale nadający się do montażu na zakrętach rur.
- Właściwości higieniczne: brak wzrostu grzybów lub pleśni
- Dobra odporność na hydrolizę i promieniowanie UV
- Wykończenie powierzchni chroni materiał przed wnikaniem cieczy



PRODUKTY CELLOFOAM DEDYKOWANE DO POMP CIEPŁA I JEDNOSTEK KOGENERACYJNYCH

Twój dom to miejsce, w którym przez cały czas chcesz czuć się komfortowo. Obejmuje to chłodne powietrze latem i przytulne ciepło zimą, zapewnione przez systemy wentylacji i ogrzewania, które działają niezawodnie i cicho. Od ponad 50 lat Cellofoam jest

poszukiwanym partnerem w zakresie rozwiązań izolacji akustycznej i termicznej. Aby określić idealną grubość warstwy izolacyjnej, w razie potrzeby obliczymy wraz z Tobą współczynnik przenikania ciepła. Zapytaj nas o tę usługę.



IDEALNE DOPASOWANIE: WIBROIZOLACJE CELLO®

- Duża wytrzymałość mechaniczna
- Dobre właściwości izolacyjne
- Dla różnych obciążeń dociskowych
- Przycinanie w celu łatwego montażu
- Bardzo dobra trwała sprężystość nawet przy dużych obciążeniach
- Odporny na butwienie
- Opcjonalna warstwa samoprzylepna