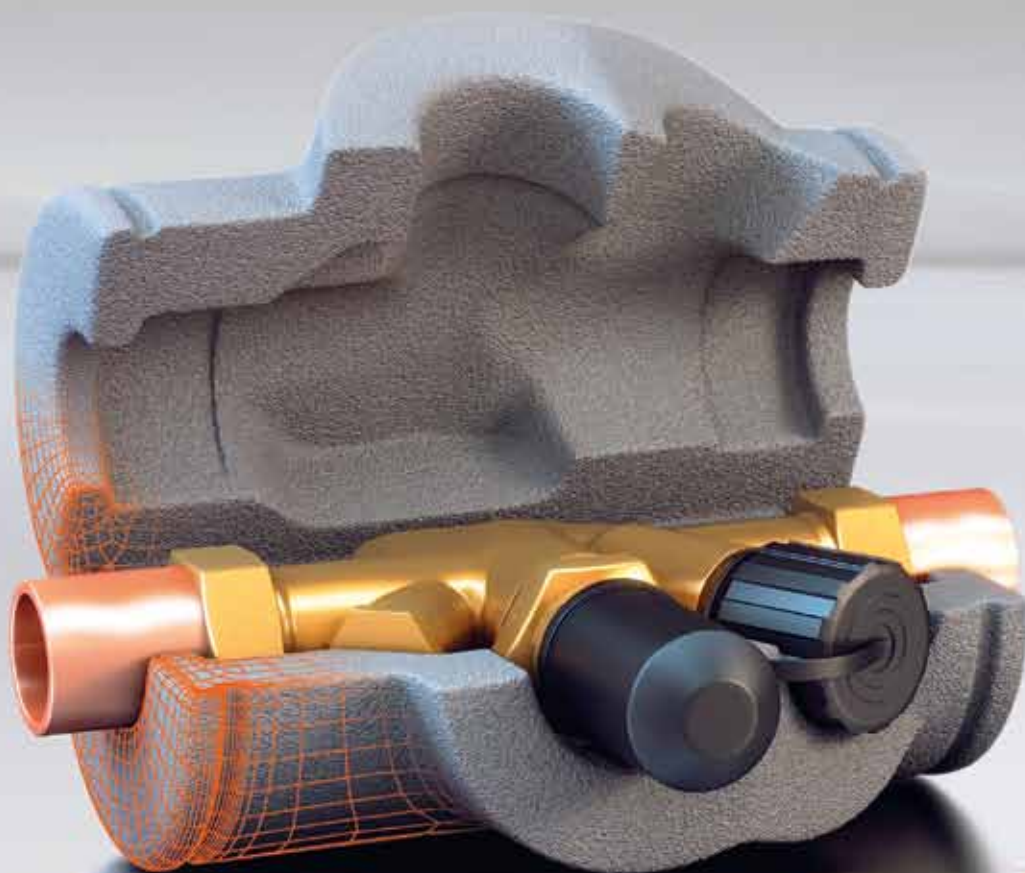


CLIMAFLEX® SYSTEM



Zintegrowany system izolacji



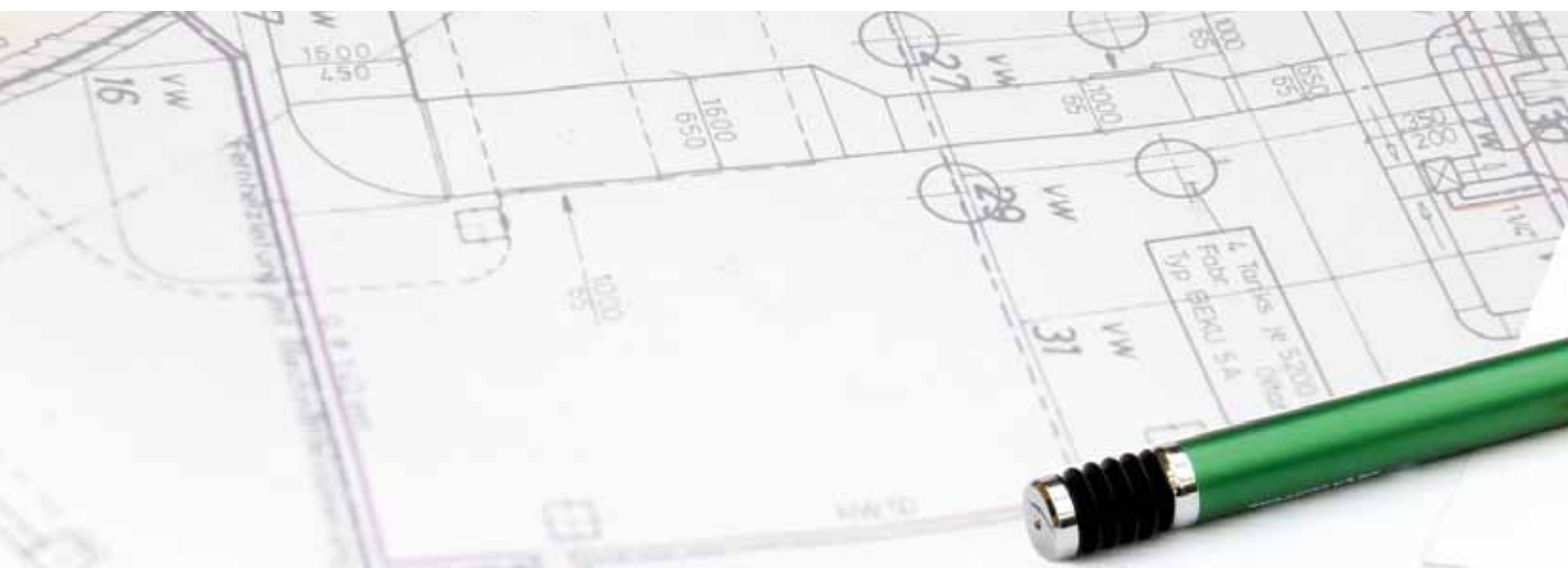


Prawidłowo „owinięte” zawory dzięki rozwiązaniom NMC

Korzyści płynące ze stosowania nakrętek izolacyjnych SYSTEMU CLIMAFLEX®:

- Izolacja dzięki zastosowaniu pianki z polietylenu usieciowanego, spełniającej wymogi normy EnEV
- Zapobiega utracie ciepła lub zimna w newralgicznym miejscu, to znaczy przez zawory
- Szeroki asortyment produktów przeznaczonych do izolacji zaworów skośnych, kulowych i obiegowych
- Nakrętki izolacyjne ogólnego użycia, przystosowane do zaworów różnych producentów (patrz lista kompatybilności)
- Funkcjonalny system zamykania (sprężyny krążkowe) umożliwiające szybki i pewny montaż; sprężyny krążkowe z nakrętkami umożliwiają szybki dostęp do zaworów, ułatwiając tym samym profesjonalny montaż i demontaż.
- Możliwość wygodnego dopasowania przy użyciu przecinaka lub przebijaka
- Skala temperatur zgodna z normą EnEV: aż do +100 °C
 - Produkt wykonano z pianki z polietylenu usieciowanego, sklasyfikowanego zgodnie z próbą SBI do kategorii Euroclasa E zakresie odporności na ogień
 - Współczynnik przewodnictwa ciepła < 0,043 W/mK przy temperaturze 40 °C
 - Wzmocniony zewnętrzny film zapobiega odkształceniom produktu
 - Produkty umożliwiają odpowiednie izolowanie zaworów, chroniąc je w ten sposób przez korozją i przedwczesnym zużyciem





CLIMAFLEX® SYSTEM – inteligentna izolacja zaworów

Wydażność energetyczna jest nieustannie powracającym tematem

Komu nie zależy na oszczędności energii, korzystnej zarówno z punktu widzenia środowiska naturalnego jak i własnego portfela? Wiele inicjatyw ma charakter dobrowolny, ale zastosowanie niektórych środków jest obowiązkowe. Na przykład, od dnia 01.10.2009, zleceniodawcy i przedsiębiorstwa, którym powierzono wykonanie danego projektu mają obowiązek wykonania izolacji termicznej zaworów w przewodach grzewczych i rurach z ciepłą wodą, a także w przewodach chłodniczych i rurach z zimną wodą zgodnie z treścią niemieckiego rozporządzenia z 2009 roku dotyczącego oszczędności energii (EnEV 2009). Istnieją jednak i inne powody by odpowiednio izolować te instalacje, a w szczególności zawory: straty energii przez nieprawidłowo zaizolowany zawór są porównywalne ze stratami energii w przewodzie o długości 70 cm!

SYSTEM CLIMAFLEX® firmy NMC jest doskonałym rozwiązaniem w zakresie izolacji termicznej dla wszystkich typów zaworów

Dzięki naszemu wieloletniemu doświadczeniu w produkcji pianki polietylenowej, zapewniamy idealne rozwiązania w zakresie szybkiej, prostej i niedrożej izolacji każdego zaworu. Instalowanego na przewodzie. Wisienką na torcie jest to, że SYSTEM CLIMAFLEX® stanowi część zintegrowanego systemu CLIMAFLEX® opracowanego i stworzonego przez NMC. Innymi słowy, przewody i zawory korzystają z nieskomplikowanej izolacji termicznej o optymalnej wydajności. Rezultat: wydajna i trwała izolacja termiczna instalacji.



Właściwości produktu: SSV = zawór skośny KHV = zawór kulowy ZV = zawór obiegowy

Gama produktów

Kod	Opis	Typ	Elementy w opakowaniu
IPVCCS0150	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 15	20
IPVCCS0200	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 20	20
IPVCCS0250	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 25	15
IPVCCS0320	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 32	10
IPVCCS0400	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 40	5
IPVCCS0500	CLIMAFLEX® SYSTEM SSV	DN 50	4
IPVCCCK0150	CLIMAFLEX® SYSTEM KHV	DN 15	15
IPVCCCK0200	CLIMAFLEX® SYSTEM KHV	DN 20	10
IPVCCCK0250	CLIMAFLEX® SYSTEM KHV	DN 25	10
IPVCCCK0320	CLIMAFLEX® SYSTEM KHV	DN 32	9
IPVCCCK0400	CLIMAFLEX® SYSTEM KHV	DN 40	12
IPVCCZ0150	CLIMAFLEX® SYSTEM ZV	DN 15	10
IPVCCZ0200	CLIMAFLEX® SYSTEM ZV	DN 20	9
IPVCCZ0250	CLIMAFLEX® SYSTEM ZV	DN 25	5



Uwaga: Lista zaworów, z którymi
SYSTEM CLIMAFLEX jest kompatybilny
 znajduje się pod następującym adresem:
www.nmc.eu w rubryce **Pobierz**.



Norma EnEV 2009 wprowadziła kilka wymogów

- Przewody grzewcze i rury z ciepłą wodą, a także systemy chłodnicze i rury z zimną wodą muszą być izolowane zgodnie z wymogami normy EnEV.
- Odpowiednia izolacja zaworów stanowi warunek wstępny doskonałej oceny na świadectwie energetycznym.
- Zarówno w przypadku wznoszenia nowych budowli, jak i modernizacji starszych budynków, przedsiębiorstwo, któremu powierza się wykonanie izolacji musi potwierdzić na piśmie właścicielowi/ zlecniodawcy, że wymogi normy EnEV zostały spełnione.
- Kompetentny kominiarz sprawdza, czy nowe i istniejące instalacje grzewcze spełniają wymogi normy EnEV w zakresie izolacji termicznej.

NMC dostarcza właściwych rozwiązań w odpowiedzi na wymogi niemieckiego rozporządzenia EnEV 2009 w zakresie oszczędności energii.

Spełniamy wszystkie wymogi rozporządzenia dotyczącego oszczędności energii i stosujemy je w naszych produktach. A zatem, już rozwiązania izolacyjne w postaci EXZENTROFLEX® COMPACT, przeznaczone do przewodów w obszarze podłogowym były produktem zgodnym z rygorystycznymi wymogami normy EnEV 2009. Nasze podejście opiera się na następującej maksymie: myśleć na wielką skalę i tworzyć zintegrowane rozwiązania.

CLIMAFLEX® SYSTEM harmonizuje zresztą idealnie z izolacją przewodów CLIMAFLEX®:

- Kolor jest dopasowany do koloru CLIMAFLEX®, a do instalacji można do niego użyć kleju NMC-FIX.
- Szeroka gama akcesoriów NMC, w tym przecinaków, ułatwia docinanie i dopasowanie izolacji do kształtu i rozmiarów zaworów.
- Bogata oferta produktów NMC spełnia absolutnie wszystkie potrzeby w zakresie izolacji.



EXZENTROFLEX® COMPACT



CLIMAFLEX®



www.nmc.eu

nmc Polska Sp. z o.o.

Ul. Pyskowska 15

Polska – 41807 Zabrze

Phone: +48 32 373 24 45 – Fax: +48 32 373 24 43
biuro@nmc.pl

