Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 01:36

Link do produktu: https://www.ogrzewaniedomu.ekoszok.pl/zestaw-eko-wood-21-zbiornik-buforowy-1000-p-707.html



# Zestaw Eko Wood 21 + zbiornik buforowy 1000

| | |
|---|---|
| Cena | **16 099,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **48 godzin** |

## Opis produktu

W zastawie taniej !

## Kocioł zgazowujący drewno Eko Wood 21 + Zbiornik buforowy 1000 litrów Elektromet.





Dane Eko Wood 21

# Kocioł zgazowujący drewno Eko Wood firmy Stalmark - moc nominalna 21 kW 5 klasa Emisji spalin oraz Eco Design

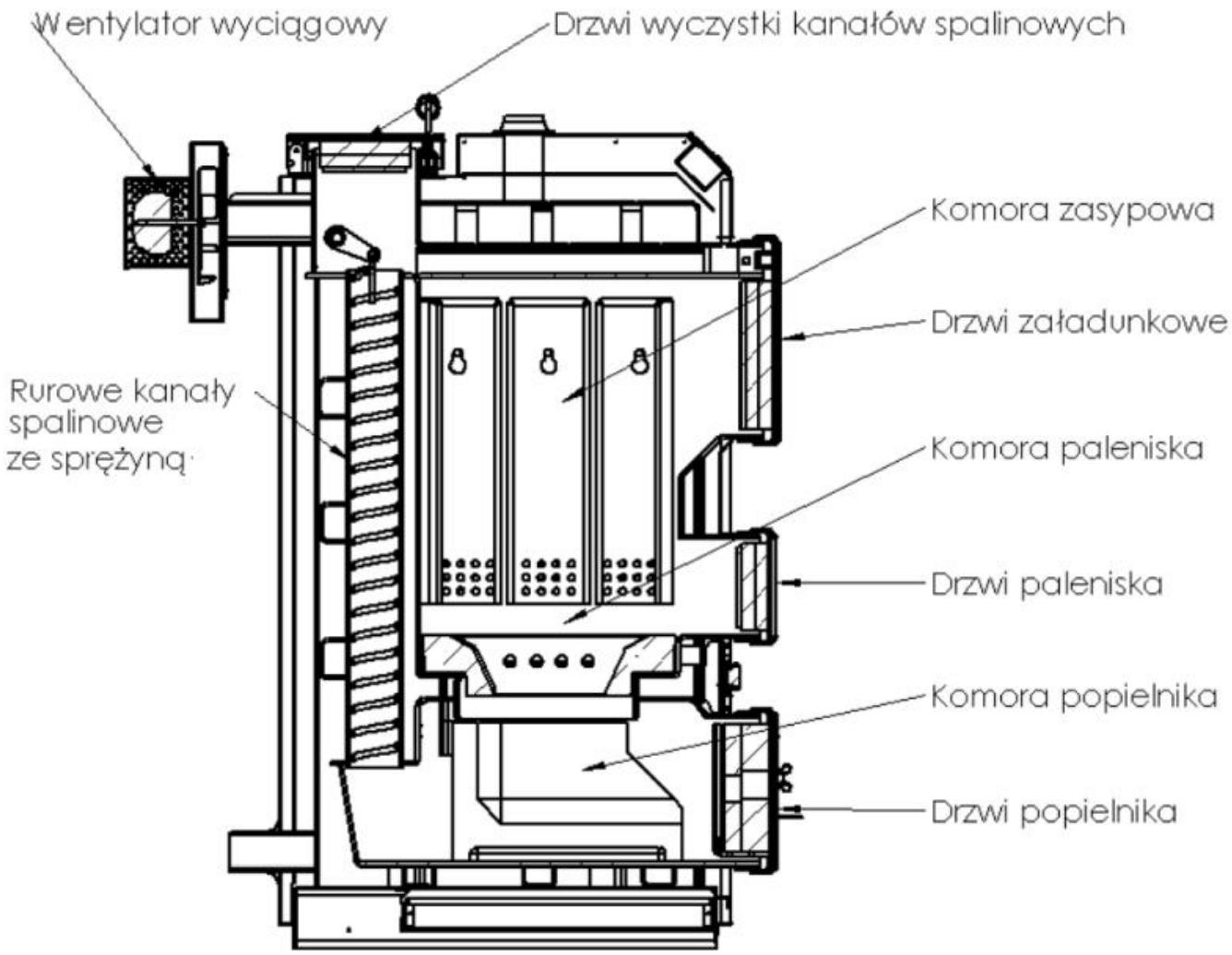
**Kocioł na liście ZUM**



Kocioł wyposażony w wentylator wyciągowy oraz zaawansowany sterownik kotłowy z funkcją sterowania pompą obiegowa c.o. Możliwość podłączenia regulatora temperatury pokojowej.

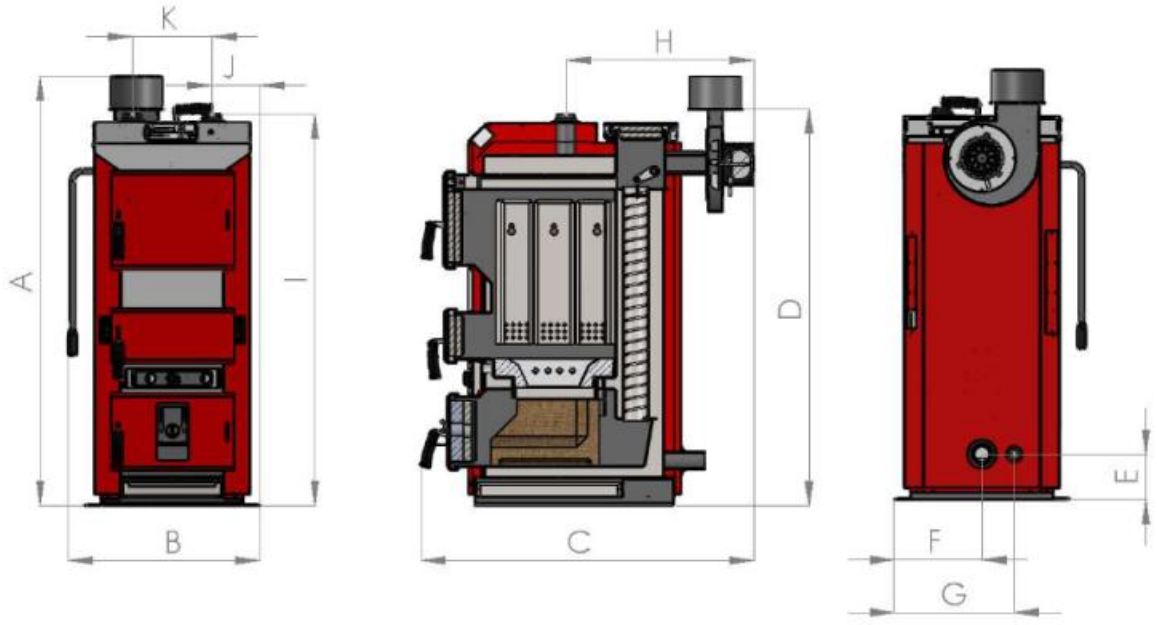



Spalaniu podlega holzgaz uzyskany poprzez pyrolizę. Dzięki takiemu spalaniu, paliwo jest dokładniej wypalane a spaliny nie zanieczyszczają środowiska. Kotły zgazowujące drewno uzyskują do 30 % energii więcej w stosunku do kotłów tradycyjnych. Również czas spalanie jednego zasypu jest znacznie dłuższy niż w kotłach tradycyjnych.




Rys. 1 Przekrój kotła

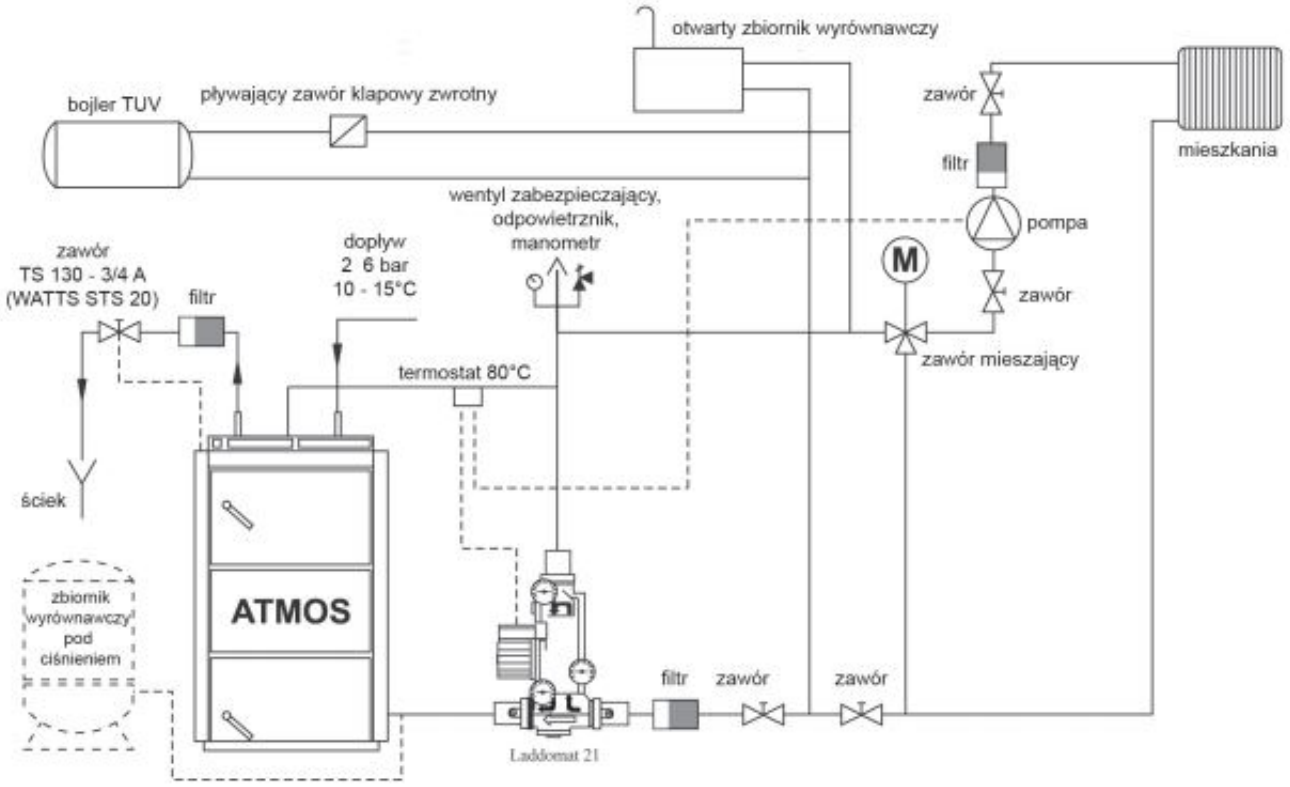
| Dane techniczne kotłów typu **EKO WOOD** | | | |
|---|---|---|---|
| **MODEL KOTŁA** | **J.m.** | **EKO WOOD 21** | **EKO WOOD 37** |
| **Moc nominalna** | kW | 21 | 37 |
| **Powierzchnia grzewcza** | $m^2$ | 2,3 | 2,9 |
| **Pow. ogrzewanych pomieszczeń** | $m^2$ | do 260 | Do 460 |
| **Max. dopuszczalne ciśnienie robocze** | MPa | 0,25 | 0,25 |
| **Wymagany ciąg spalin** | Pa | 10-15 | 10-15 |
| **Wymiary komory paleniska (szer x gł wys)** | mm | 254 x 355 x 520 | 354 x 355 x 520 |
| **Wymiary otworu załadunkowego (szer x wys)** | mm | 304x230 | 404x230 |
| **Objętość komory zasypowej** | l | 47 | 65,5 |
| **Temp. wody na zasilaniu [min/max.]** | °C | 55 / 90 | 55/90 |
| **Minimalna temperatura wody na powrocie** | °C | 55 | 55 |
| **Masa kotła** | kg | 300 | 335 |
| **Pojemność wodna** | l | 65 | 82,2 |
| **Pojemność zbiornika akumulacyjnego** | l | 900 | 1350 |
| **Minimalna wysokość komina** | m | 7 | 7 |
| **Sprawność kotła** | % | 89,3 | 90,5 |
| **Wymiary czopucha** | ø lub mm | ø160 | ø160 |
| **Średnica zasilania i powrotu (mufy z gwintem wewnętrznym)** | in | 6/4" | 6/4" |
| **Klasa efektywności energetycznej** | - | A+ | A+ |



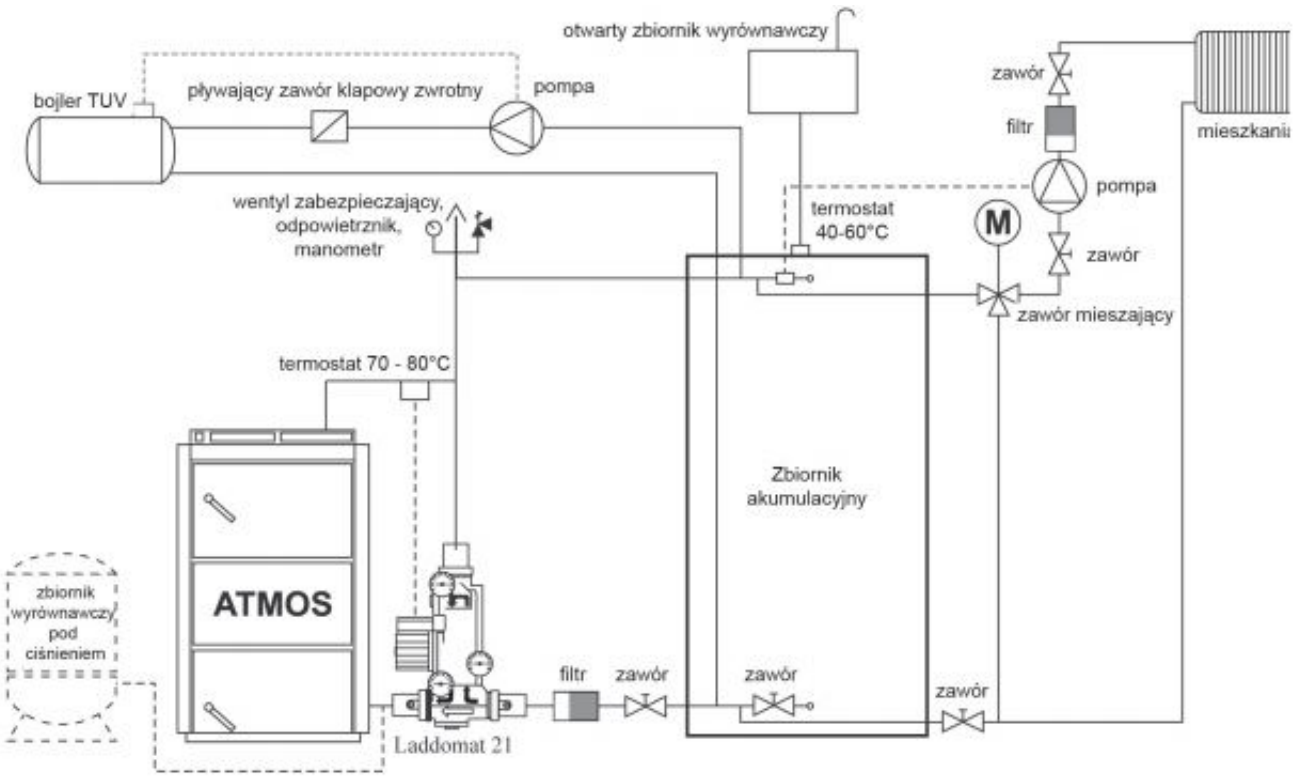

| Wymiary – kotły typu **EKO WOOD** | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Wymiar Typ** | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H** | **I** | **J** | **K** |
| | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] |
| **EKO WOOD 21** | 1330 | 595 | 1030 | 1230 | 140 | 270 | 370 | 580 | 1215 | 150 | 245 |
| **EKO WOOD 37** | 1330 | 695 | 1030 | 1230 | 140 | 320 | 420 | 580 | 1215 | 150 | 345 |

Powyższe parametry i wymiary są wartościami przybliżonymi i mogą ulec zmianie z powodu zmian technologicznych
Powyższe wymiary nie uwzględniają wysokości stopek regulacyjnych dostarczonych wraz z kotłem. Przy ich zamontowaniu wysokość kotła wzrasta od 25 do 50 mm.

**Podłączenie kotła zgazowującego do instalacji bez zbiornika buforowego**




**Podłączenie kotła zgazowującego do instalacji ze zbiornikiem buforowym**



**Kocioł przystosowany do palenia drewna o wilgotności do 20%. Osiąga sprawność 89,3 %**

Dane i opis Zbiornik Buforowy

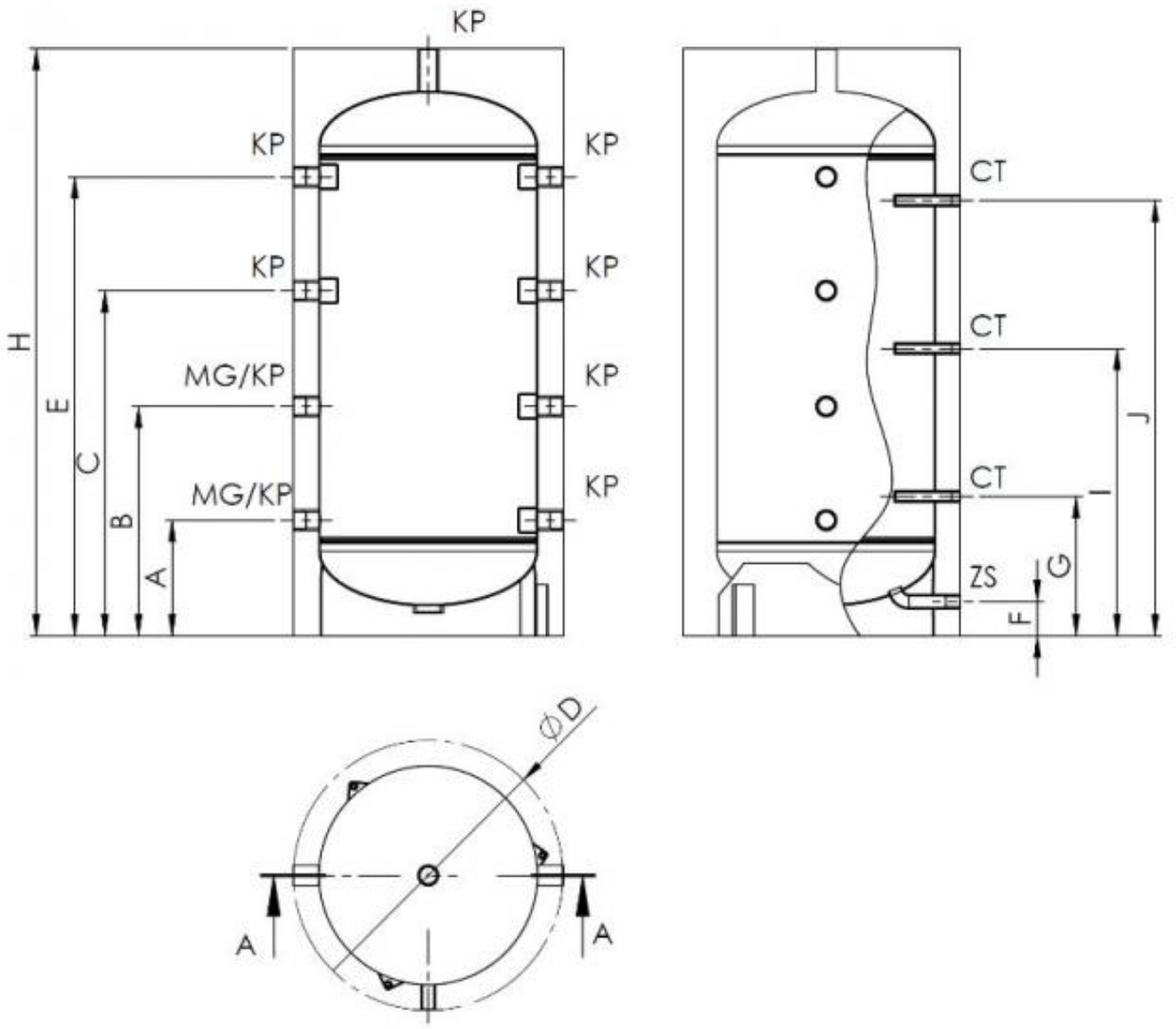
# Zbiornik Buforowy - Bufor o pojemności 1000 litrów - Elektromet
# IZOLACJA ZDEJMOWANA SKAY SZARY!



# Wymiary zbiornik buforowy, magazyn ciepła 1000 litrów:

Zbiorniki buforowe WGJ-B 500-2000

| Typ | | J.m. | WGJ-B 800 | WGJ-B 1000 | WGJ-B 1500 | WGJ-B 2000 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Pojemność | | $dm^3$ | 800 | 1000 | 1500 | 2000 |
| H | | mm | 2000 | 2090 | 2410 | 2160 |
| D | | mm | 1010 | 1110 | 1210 | 1410 |
| A | | mm | 465 | 510 | 535 | 545 |
| B | | mm | 830 | 875 | 980 | 910 |
| C | | mm | 1190 | 1235 | 1430 | 1270 |
| E | | mm | 1555 | 1600 | 1875 | 1635 |
| F | | mm | 335 | 380 | 395 | 405 |
| G | | mm | 535 | 580 | 605 | 615 |
| I | | mm | 1010 | 1055 | 1205 | 1090 |
| J | | mm | 1485 | 1530 | 1805 | 1565 |
| Króciec przyłącza | KP | | 1½" | 1½" | 1½" | 1½" |
| Mufa czujnika temperatury | CT | | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| Spust | ZS | | ¾" | ¾" | ¾" | ¾" |
| Rodzaj zbiornika | | stalowy - wewnątrz surowy, zewnątrz pokryty farbą antykorozyjną | | | | |
| Izolacja termiczna | | 100 mm miękkiej pianki poliuretanowej | | | | |
| Osłona zewnętrzna | | tworzywo typu skay | | | | |
| Parametry pracy zbiornika | | maksymalne ciśnienie i temperatura robocza pr = 0,3 MPa; tr = 80°C | | | | |
| Masa | | kg | 150 | 190 | 285 | 375 |




- Niskie straty ciepła - zastosowano wysokiej jakości materiał izolacyjny
- Wbudowane tuleje na czujniki temperatury
- 4 wejścia 6/4
- 4 wejścia 3/4
- Odpowietrzenie zbiornika 6/4
- 5 lat gwarancji

Dedykowane do współpracy z wszelkimi kotłami c.o. oraz pompami ciepła