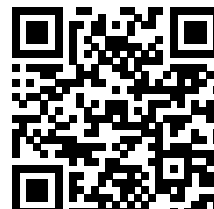
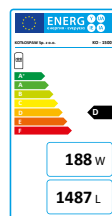
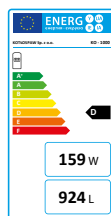
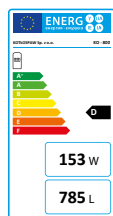
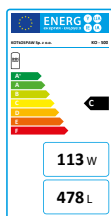
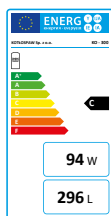


## Bufor [300-1500l]

Bufor akumuluje ciepło wytwarzane przez kocioł. Zalecany do każdego systemu ogrzewania pomieszczeń. Zapewnia optymalny tryb pracy kotła na biomase. Umożliwiając jego działanie z mocą nominalną, nawet jeśli system grzewczy nie potrzebuje całej wyprodukowanej w ten sposób energii cieplnej. Wytworzone ciepło jest gromadzone i przechowywane w zbiorniku buforowym i może być wykorzystywane nawet po ostygnięciu samego kotła.

### ZALETY:

- Zdejmowana izolacja cieplna grubości 100 mm i zewnętrzna PVC Obudowa kolorze RAL 9006,
- Mocowanie wielopozycyjne czujnika temperatury,
- Zagruntowana powierzchnia zewnętrzna,
- Wszystkie wyjścia posiadają gwint wewnętrzny,
- Przyłącza wlotowe / wylotowe umieszczone są pod kątem 180 stopni,
- Łatwy montaż,
- Kierownica wodna w środku bufora.



| Pojemność bufora                | Rodzaj gwintu | 300 litrów | 500 litrów | 800 litrów | 1000 litrów | 1500 litrów |
|---------------------------------|---------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Średnica bez izolacji [mm]      | –             | 550        | 650        | 790        | 790         | 1000        |
| Średnica z izolacją [mm]        | –             | 750        | 850        | 990        | 990         | 1200        |
| Wysokość całkowita [mm] [Hc]    | –             | 1460       | 1660       | 1910       | 2090        | 2220        |
| Wysokość bez izolacji [mm] [Hb] | –             | 1410       | 1610       | 1860       | 2040        | 2150        |
| Waga z izolacją [kg]            | –             | 70         | 102        | 134        | 151         | 229         |
| Maksymalna temperatura          | 95°C          |            |            |            |             |             |
| Maksymalne ciśnienie            | 3 bar         |            |            |            |             |             |
| Gniazdo na czujnik [A]          | Gw 1/2"       | 410        | 410        | 570        | 580         | 875         |
| Grzałka elektryczna [B]         | Gw 6/4"       | 760        | 790        | 920        | 1130        | 1130        |
| Gniazdo na czujnik [C]          | Gw 1/2"       | 1060       | 1120       | 1290       | 1500        | 1500        |
| Odpowietrzenie [O]              | Gw 6/4"       | 1410       | 1610       | 1860       | 2040        | 2150        |
| Zasilanie [D]                   | Gw 6/4"       | 1170       | 1370       | 1573       | 1742        | 1808        |
| Zasilanie [E]                   | Gw 6/4"       | –          | –          | 1390       | 1520        | 1635        |
| Gniazdo na czujnik [F]          | Gw 1/2"       | 1010       | 1120       | 1290       | 1450        | 1525        |
| Zasilanie [G]                   | Gw 6/4"       | 880        | 990        | –          | –           | 1305        |
| Zasilanie [H]                   | Gw 6/4"       | 770        | 880        | 980        | 1060        | 1085        |
| Gniazdo na czujnik [I]          | Gw 1/2"       | –          | –          | –          | –           | 975         |
| Powrót [J]                      | Gw 1"         | 660        | 770        | 820        | 880         | 895         |
| Powrót [K]                      | Gw 6/4"       | 540        | 620        | 670        | 730         | 765         |
| Gniazdo na czujnik [L]          | Gw 1/2"       | 420        | 460        | 465        | 495         | 520         |
| Powrót [M]                      | Gw 1"         | 260        | 250        | 310        | 310         | 375         |
| Powrót [N]                      | Gw 6/4"       | 150        | 150        | 170        | 170         | 235         |

