

Zastrzeżenie patentowe

1. Poziomy wymiennik ciepła zawierający korpus transportujący ścieki i przewód transportujący wodę umieszczony w korpusie, **znamienny tym, że** w świetle przestrzeni wewnętrznej korpusu (1) wymiennika, usytuowane są przegrody (2) połączone z korpusem (1).
2. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 **znamienny tym, że** jego przegrody (2) mają na swojej długości zmienny przekrój poprzeczny zwiększający się zgodnie z kierunkiem przepływu ścieków.
3. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2, **znamienny tym, że** jego przegrody (2) usytuowane są w pozycji pionowej.
4. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2, **znamienny tym, że** jego przegrody (2) usytuowane są w pozycji poziomej.
5. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2, **znamienny tym, że** jego przegrody (2) usytuowane są w pozycji ukośnej.
6. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5, **znamienny tym, że** jego korpus (1) jest przewodem o przekroju poprzecznym w kształcie koła.
7. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5, **znamienny tym, że** jego korpus (1) jest przewodem o przekroju poprzecznym w kształcie owalu.
8. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2, **znamienny tym, że** każda z jego przegród (2) składa się z jednego elementu.
9. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7, **znamienny tym, że** każda z jego przegród (2) składa się z dwóch

połączonych ze sobą elementów.

10. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9, **znamienny tym, że** zamontowany jest na przewodzie odprowadzającym ścieki zastępując jego fragment.

11. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9, **znamienny tym, że** stanowi wkładkę umieszczaną wewnątrz przewodu transportującego (3) ścieki.

12. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9, **znamienny tym, że** jego korpusem (1) jest fragment istniejącego podejścia kanalizacyjnego.

13. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9 albo 10 albo 11 albo 12, **znamienny tym, że** jego przegrody (2) wykonane są z materiału polimerowego.

14. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9 albo 10 albo 11 albo 12 albo 13, **znamienny tym, że** jego korpus (1) jest wykonany z rury polimerowej lub wielowarstwowej.

15. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9 albo 10 albo 11 albo 12 albo 13 albo 14, **znamienny tym, że** przewód transportujący (3) wodę jest wykonany z materiału o wysokiej przewodności cieplnej, korzystnie z miedzi.

16. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9 albo 10 albo 11 albo 12 albo 13 albo 14 albo 15, **znamienny tym, że** jego przewód transportujący (3) wodę jest w postaci węzownicy.

17. Poziomy wymiennik ciepła według zastrz. 1 albo 2 albo 3 albo 4 albo 5 albo 6 albo 7 albo 8 albo 9 albo 10 albo 11 albo 12 albo 13 albo 14 albo 15, **znamienny tym, że** jego przewód transportujący (3) wodę zawiera od 2 do 20 ułożonych równolegle przewodów.