

1. Теплова труба, яка містить:

контейнер;

кришку контейнера, що містить паз, утворений у ній;

гніт; і

торцеву заглушку, з'єднану з гнотом, при цьому торцева заглушка містить штифт, що виходить з неї, при цьому паз кришки контейнера виконано з можливістю приймати штифт, і при цьому штифт виконаний із можливістю ковзання всередині паза залежно від збільшення та зменшення гнота.

2. Теплова труба за п. 1, яка **відрізняється** тим, що гніт містить перший матеріал, при цьому торцева заглушка містить другий матеріал, і причому перший матеріал є ідентичним другому матеріалу.

3. Теплова труба за п. 1, яка **відрізняється** тим, що гніт містить перший матеріал, при цьому контейнер містить другий матеріал, причому перший матеріал і другий матеріал є різними.

4. Теплова труба за п. 3, яка **відрізняється** тим, що торцева заглушка містить перший матеріал.

5. Теплова труба за п. 1, яка **відрізняється** тим, що штифт має першу форму поперечного перерізу, при цьому паз має другу форму поперечного перерізу, і причому перша форма поперечного перерізу і друга форма поперечного перерізу є ідентичними.

6. Теплова труба за п. 1, яка **відрізняється** тим, що штифт виконаний з можливістю центрування гнота всередині контейнера.

7. Гнотовий вузол, призначений для використання з тепловою трубою, що містить контейнер і кришку контейнера, при цьому гнотовий вузол містить:

гніт; і

торцеву заглушку, з'єднану з гнотом, при цьому торцева заглушка містить стрижень, що виходить з неї, при цьому стрижень виконано з можливістю вставлення у виїмку, утворену в кришці контейнера, і при цьому стрижень виконаний із можливістю ковзання всередині виїмки залежно від збільшення та зменшення гнота.

8. Гнотовий вузол за п. 7, який **відрізняється** тим, що гніт містить перший матеріал, при цьому торцева заглушка містить другий матеріал, і причому перший матеріал є ідентичним другому матеріалу.

9. Гнотовий вузол за п. 7, який **відрізняється** тим, що гніт містить перший матеріал, при цьому контейнер містить другий матеріал, причому перший матеріал і другий матеріал є різними.

10. Гнотовий вузол за п. 9, який **відрізняється** тим, що торцева заглушка містить перший

матеріал.

11. Гнотовий вузол за п. 7, який **відрізняється** тим, що стрижень має першу форму поперечного перерізу, при цьому виїмка має другу форму поперечного перерізу, і причому перша форма поперечного перерізу і друга форма поперечного перерізу є ідентичними.

12. Гнотовий вузол за п. 7, який **відрізняється** тим, що стрижень виконаний з можливістю центрування гнота всередині контейнера.

13. Теплова труба, яка містить:

контейнер, що містить:

перший матеріал; і

кришку, що містить виїмку, утворену в ній;

гніт, що містить другий матеріал, при цьому другий матеріал відрізняється від першого матеріалу; і

торцеву заглушку, з'єднану з гнотом, причому торцева заглушка містить вал, що виходить з неї, при цьому виїмка кришки спроєктована і має такі розміри, щоб приймати вал, і при цьому вал виконаний із можливістю ковзання всередині виїмки залежно від збільшення та зменшення гнота.

14. Теплова труба за п. 13, яка **відрізняється** тим, що торцева заглушка містить третій матеріал, ідентичний другому матеріалу.

15. Теплова труба за п. 13, яка **відрізняється** тим, що вал має першу форму поперечного перерізу, при цьому виїмка має другу форму поперечного перерізу, і причому перша форма поперечного перерізу і друга форма поперечного перерізу є ідентичними.

16. Теплова труба за п. 13, яка **відрізняється** тим, що вал виконаний з можливістю центрування гнота всередині контейнера.