

1. Обладнання для регулювання температури предметів одягу та/або подібного захисного одягу, що притуляють до тіла живої істоти, зокрема людини, і частково покривають її, яке містить теплогенеруючий пристрій і теплообмінник, який знаходиться в тепловому контакті з ним, забезпечуючи тіло тепловою енергією або забираючи її від нього, яке **відрізняється** тим, що вказаний теплообмінник являє собою прошарок з гнучкої трубчастої системи (1), яка містить і транспортує рідинний теплоносі, що передає тепло, прикріплений під внутрішньою підкладкою одягу, при цьому вказаний теплоносі, який є водою та/або антифризом, проходить через канал (7) блока теплообміну всередині теплогенеруючого пристрою (2), який являє собою портативний пропан-бутановий пальник малого розміру, встановлений в корпусі (3), термічно ізолюваний від навколишнього середовища і з'єднаний з однією стороною блока (6) теплообміну вода/повітря.
2. Обладнання за п. 1, яке **відрізняється** тим, що вказана трубчаста система (1) виконана з силіконової трубки діаметром 5-10 мм.
3. Обладнання за п. 1, яке **відрізняється** тим, що вказана трубчаста система (1) розташована також у частинах одягу, які покривають кінцівки.
4. Обладнання за п. 1, яке **відрізняється** тим, що вказаним портативним пропан-бутановим пальником малого розміру є газовий паяльник (4).
5. Обладнання за пп. 1 або 4, яке **відрізняється** тим, що вказаний газовий паяльник (4) вбудований окремо в корпус (3), виконаний для цього.
6. Обладнання за п. 1, яке **відрізняється** тим, що вказаний корпус (3) є термоізолятором.
7. Обладнання за п. 1, яке **відрізняється** тим, що вказаний газовий паяльник (4) є таким, що регулюється термостатом.