

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202490074 (13) A8

(12) **ИСПРАВЛЕННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К
ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(15) Информация об исправлении

Версия исправления: 1 (W1 A1)
исправления в биб. данных, код ИНИД (71),
(72)

(48) Дата публикации исправления

2024.04.04, Бюллетень №4'2024

(43) Дата публикации заявки

2024.03.06

(22) Дата подачи заявки

2022.06.22

(51) Int. Cl.

F25B 5/04 (2006.01)
F25B 41/20 (2021.01)
F25B 41/42 (2021.01)
F25B 49/02 (2006.01)
F16K 11/14 (2006.01)
F25B 39/02 (2006.01)
F25B 47/02 (2006.01)
B60H 1/00 (2006.01)

(54) **ВОЗДУХО-ВОДЯНАЯ ТЕПЛОНАСОСНАЯ СИСТЕМА С БЛОКОМ ОТТАЙКИ И
СПОСОБ ОПТИМИЗАЦИИ РАБОТЫ ВОЗДУХО-ВОДЯНОГО ТЕПЛООВОГО НАСОСА**

(31) P.438230; P.441486

(32) 2021.06.22; 2022.06.14

(33) PL

(86) PCT/PL2022/050040

(87) WO 2022/271045 2022.12.29

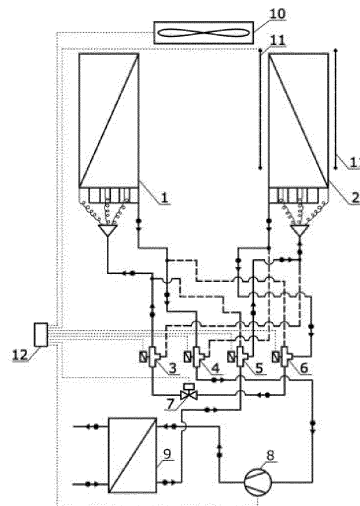
(71)(72) Заявитель и изобретатель:

ЕНДЖЕЙЧАК МАРЕК (PL)

(74) Представитель:

Гизатуллина Е.М., Тихонина О.В.,
Костюшенкова М.Ю., Гизатуллин
Ш.Ф., Джермакян Р.В., Христофоров
А.А., Угрюмов В.М., Строкова О.В.
(RU)

(57) Настоящим изобретением предложена воздушно-водяная теплонасосная система, содержащая блок нижнего источника тепла и блок верхнего источника тепла, которые соединены друг с другом в термодинамическом цикле, причем на блок нижнего источника тепла подается наружный воздух, и он снабжен по меньшей мере двумя попеременно работающими испарителями (1, 2), образующими нижний источник тепла, снабженный вентилятором, который установлен на одной оси с блоком нижнего источника тепла в его верхней части, и оснащенный блоком оттайки, в котором обеспечивается возможность реализации процесса оттайки и высушивания теплообменной поверхности теплообменника, а также повышения энергоэффективности всей теплонасосной системы.



Примечание: библиография отражает состояние при переиздании

A8

202490074

202490074

A8