

# Siltumsūkņu sistēmu projektu lapa

Heat pump systems questionnaire  
Анкета системы теплового насоса



Lūdzu, aizpildiet tālāk norādītos laukus savā datorā. Izdrukājiet un parakstiet anketu un pēctam nosūtiet to mums.

Please complete the following fields fully on your PC. Print out and sign the questionnaire and then send it to us.  
Пожалуйста, заполните следующие поля на вашем компьютере. Распечатайте и подпишите анкету, а затем пришлите ее нам.  
[info@pwhp.eu](mailto:info@pwhp.eu)

## Informācija

### Projekta dati/Project data/Данные проекта

Pasūtītājs/Customer/Заказчик: \_\_\_\_\_

Objekta adrese/Site address/Адрес: \_\_\_\_\_

Tālrunis/Telephone/Телефон: \_\_\_\_\_

E-pasts/E-mail/E-почта: \_\_\_\_\_

### Ēkas apraksts /Building details/Детали здания

#### Ēkas plāni un paredzētais mērķis

/Building plans and intended purpose/ Строительные планы и предполагаемое назначение

Pašreizējie ēku plāni ar izmēriem pievienoti/(Ja/Ne) \_\_\_\_\_

Current building plans with dimensions enclosed/Планы зданий с размерами прилагаются

Sienu izolācijas veids un biezums/ \_\_\_\_\_

Wall insulation type and thickness/Тип и толщина утепления стен

#### Privātai lietošanai /Private use/Частное использование

Privātmāja (Ja/Ne) \_\_\_\_\_

/Detached house/Частный дом:

Daudzdzīvokļu ēka, dzīvojamās vienības: \_\_\_\_\_

/Apartment building, residential units/Многokвартирный дом, рядный дом:

Nedzīvojamās ēkas: \_\_\_\_\_

/Non-residential buildings/ Нежилые здания:

#### Komerčiālai vai publiskai lietošanai

/Commercial or public use/ Коммерческое или общественное использование

Veids/Type/Тип \_\_\_\_\_

#### Standarta ēkas siltumslodze/Standard building heat load/Стандартная тепловая нагрузка здания

Siltuma slodze (kW) \_\_\_\_\_

/Heat load (in kW)/Тепловая нагрузка (в кВт)

Ilgadējais apkures pieprasījums attiecībā pret platību Q<sub>h</sub> (kWh/m<sup>2</sup>p.a.) \_\_\_\_\_

Annual heating demand relative to the area Q<sub>h</sub> (in kWh/m<sup>2</sup>p.a.) Годовая потребность в отоплении относительно площади Q<sub>h</sub> (в кВтч/м<sup>2</sup> в год)

# Siltumsūkņu sistēmu projektu lapa

Heat pump systems questionnaire  
Анкета системы теплового насоса



## Esošas sistēmas specifikācija / Existing system specification / Спецификация существующей системы

### Siltumsūkņu sistēmas pielietojums

/Heat pump system application/ Применение системы теплового насоса

Centrālapkurei (Ja/Ne) \_\_\_\_\_

/For central heating/ Для центрального отопления

Karstā ūdens sildīšanai (Ja/Ne) \_\_\_\_\_

/For DHW heating/ Для горячей воды

Peldbaseinu ūdens sildīšanai (Ja/Ne) \_\_\_\_\_

For swimming pool water heating/ Для подогрева воды в бассейне

## Apsildes sistēma / Heating system / Отопительная система

### Siltuma apmaiņa

Heat exchange/ Теплообмен

### Ūdens padeves T°C

### Atgriešanās T°C

Grīdas apsildes sistēma

Floor heating system/ Система подогрева пола

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Apkures sistēma ar radiatoriem

Heating system with radiators/ Система отопления с радиаторами

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Konvektori ar ventilatora

Fan coils/ Вентиляторные конвекторы

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Bufera tvertne

Buffer cylinder/ Буферная емкость

Nav bufera tvertne \_\_\_\_\_

Without buffer cylinder/ Без буферной емкости

Sienas bufera tvertne \_\_\_\_\_

Wall mounted buffer cylinder/ Настенная буферная емкость

Grīdas bufera tvertne \_\_\_\_\_

Floorstanding buffer cylinder/ Настенная буферная емкость

### Karstā ūdens sildīšana

DHW heating/ Нагрев ГВС

Karstā ūdens pieprasījums dienā \_\_\_\_\_

dHW demand per day/ потребность в ГВС в сутки

Iedzīvotāju skaits \_\_\_\_\_

Number of occupants/ Количество жильцов

Pašu karstā ūdens aprēķins \_\_\_\_\_

Own calculation of value/ Собственный расчет горячей воды

### Papildus siltuma avoti

Additional heat sources/ Дополнительные источники тепла

Gāzes katls (kW) \_\_\_\_\_

Gas boiler/ Газовый котел

Cietā kurināmā katls (malkas/granulu) (kW) \_\_\_\_\_

Solid fuel boiler (wood/pellet)/ Твердотопливный котел (дрова/пеллеты)

Elektriskais katls (kW) \_\_\_\_\_

Direct electric/ Электрический котел

Cits \_\_\_\_\_

Other / Другой

Maksimālā pieejamā jauda kW \_\_\_\_\_

Maximal available power/ Максимальная доступная мощность кВт

# Siltumsūkņu sistēmu projektu lapa

Heat pump systems questionnaire  
Анкета системы теплового насоса



## Plānots siltumsūkņa darba režīms

Future heat pump operating mode/Планируемый режим работы теплового насоса

Mono režīma apkure \_\_\_\_\_

Mono mode heating /Монорежим отопления

Mono režīms karstais ūdens \_\_\_\_\_

Mono mode DHW Моно режим ГВС

Mono režīms karstais ūdens + apkure \_\_\_\_\_

Mono mode DHW+heating Моно режим ГВС+отопление

Duālais režīms (divvērtīgs ar citu katlu) \_\_\_\_\_

Dual mode (bivalent with other boiler) Двойной режим (бивалентный с другим котлом)

## Papildus būvniecības dokumenti

Jo detalizētāks un precīzāks ir jūsu sistēmas vai ēkas apraksts, jo precīzāk mēs varam plānot jūsu projektu. Ja jums ir vēl kādi ēkas tehniskie rasējumi, fotogrāfijas un specifikācijas, lūdzu, atsūtiet mums pilnu komplektu.

Further construction documents

The more detailed and accurate the description of your system or building, the more precisely we can plan your project. If you have any further technical drawings, photographs and specifications for the building, please send us a complete set.

Дополнительные строительные документы

Чем подробнее и точнее будет описание вашей системы или здания, тем точнее мы сможем спланировать ваш проект. Если у вас есть какие-либо дополнительные технические чертежи, фотографии и спецификации для здания, пожалуйста, пришлите нам полный комплект.

## Juridiskā piezīme

Jūs apstiprināt, ka informācija ir pilnīga un pareiza. Mēs tos izmantojam kā pamatu jūsu sistēmas projektēšanai un aprēķināšanai. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par aprēķiniem vai projektiem, kuru pamatā ir nepareiza, neprecīza vai nepilnīga informācija. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību un nepiedāvājam nekādas garantijas, ja mūsu dizains tiek izmantots sistēmas izveidei, izmantojot trešo pušu komponentus.

Legal note

You confirm that the details are complete and correct. We use them as a basis for the design and calculation of your system. We accept no liability for calculations or designs based on incorrect, inaccurate or incomplete details. We accept no liability nor offer any warranty if our design is used for the creation of a system using third party components.

Юридическая информация

Вы подтверждаете, что данные являются полными и правильными. Мы используем их в качестве основы для проектирования и расчета вашей системы. Мы не несем ответственности за расчеты или проекты, основанные на неверных, неточных или неполных данных. Мы не несем ответственности и не даем никаких гарантий, если наш дизайн используется для создания системы с использованием компонентов сторонних производителей.

Datums

Paraksts