

Uw persoonlijke berekening systeem voor verwarming



Legal disclaimer

This Erp calculation Tool is provided by Remeha. Access to and use of this Tool shall impose the following obligations on the user, as set forth in this Agreement. The user is granted the right, without any fee or cost, to use this Tool to download any information or energy efficiency calculation of products or packages of products. Further, the user agrees to credit Remeha in any publication that results from the use of this Tool. The user also understands that Remeha is not obligated to provide the user with any support, consulting, training or assistance of any kind with regard to the use of this Tool or to provide the user with any updates, revisions or new versions of this Tool.

YOU AGREE TO INDEMNIFY Remeha, AND ITS SUBSIDIARIES, AFFILIATES, OFFICERS, AGENTS, AND EMPLOYEES AGAINST ANY CLAIM OR DEMAND, INCLUDING REASONABLE ATTORNEYS' FEES, RELATED TO YOUR USE OF THIS TOOL. THIS TOOL IS PROVIDED BY Remeha AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL Remeha BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO CLAIMS ASSOCIATED WITH THE LOSS OF DATA OR PROFITS, WHICH MAY RESULT FROM AN ACTION IN CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS CLAIM THAT ARISES OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ACCESS, USE OR PERFORMANCE OF THIS TOOL.

Berekeningsresultaten van uw Systeemoplossing voor verwarming

Rendement
(verwarming)



131

Onderdelen van het systeem

Mercuria Ace MB 6MR/E

| | | |
|--------------|--|--|
| Bestelnummer | 7779831+7698863 | |
| Aantal | 1 | |
| Details | All-electric warmtepomp bestaande uit buiten- en binnendeel, inclusief elektrische back-up | |

Berekeningsblad Systeemoplossing voor verwarming

Figuur 3 - Voor preferentiële verwarmings- of combinatie warmtepomp ten behoeve van verwarming, maakt deel uit van de pakketfiche bestaande uit het verwarmingstoestel, temperatuurcontrole en zonne-toestel of een pakket van een combinatie verwarmingstoestel, temperatuurcontrole en zonne-apparaat, met vermelding van de ruimteverwarming jaarr-efficiëntie van het aangeboden pakket

| | |
|---|--|
| Jaargebruiksrendement van de laag temperatuur warmtepomp | |
| Temperatuur regelaar | |
| Van de productfiche van de temperatuur regelaar | |
| Tweede gaswandketel | |
| Van de productfiche van de ketel | |
| Zonlicht bijdrage | |
| Uit productfiche van de zonneboiler | |
| | |
| energieklasse voor verwarming van het systeem in gemiddelde klimaatzone | |
| Jaargebruiksrendement voor verwarming in koude en warme klimaatzone | |
| Kouder: | |

Het rendement van het systeem in deze fiche kan niet overeen met de werkelijk rendement wanneer dit systeem in een gebouw is geïnstalleerd. Het rendement wordt beïnvloed door andere factoren, zoals warmteverlies in het distributiesysteem en de dimensionering van de producten met betrekking tot de omvang en kenmerken van het gebouw

- I: de waarde van het jaar verwarmingsrendement van het verwarmingstoestel in procenten
- II: de wegingsfactor van de warmteafgifte van de eerste en bijgeschakelde verwarmingstoestellen in het systeem
- III: the value of the mathematical expression: $294 / (11 \cdot \text{Prated})$, whereby Prated is related to the preferential combination heater;
- IV: the value of the mathematical expression $115 / (11 \cdot \text{Prated})$, whereby Prated is related to the preferential combination heater;
- V: the value of the difference between the seasonal space heating energy efficiencies under average and colder climate

Systeemoplossing voor verwarming

VI: conditions, expressed in %;
the value of the difference between the seasonal space heating energy efficiencies under warmer and average climate conditions, expressed in %;



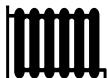
ENERG

енергия · ενέργεια

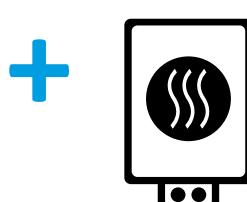
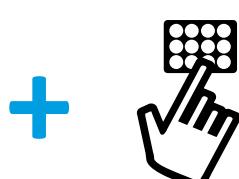
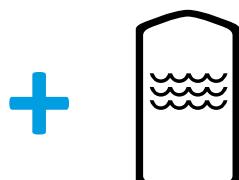
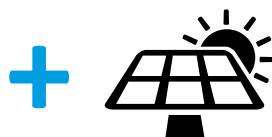
Y IJA
IE IA

DR remeha

Mercuria Ace MB 6MR/E



A⁺⁺



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺