

# Produktdatablad

Jf. EU-forordning Nr. 811/2013

(Rev. 0, gyldig fra 26-09-2015)

## 1. Varmepumpe for rumopvarmning



| Leverandør navn                           |          |       |           | IDM Energiesysteme |        |           |        |
|---|----------|-------|-----------|--------------------|--------|-----------|--------|
| Model                                     |          |       |           | Terra SW 85 Max    |        |           |        |
| Fabrikant nummer                          |          |       |           | 195583             |        |           |        |
| Varmekilde                                |          |       |           | Brine/vand         |        | Vand/vand |        |
| Parameter                                 | Symbol   | Enhed | Klimazone | 35 °C              | 55 °C  | 35 °C     | 55 °C  |
| Energi effektivitets klasse rumopvarmning | ---      | ---   | Kold      | ---                | ---    | ---       | ---    |
|   |          |       | Middel    | ---                | ---    | ---       | ---    |
|   |          |       | Varm      | ---                | ---    | ---       | ---    |
| Energi effektivitet rumopvarmning         | $\eta_s$ | %     | Kold      | 187                | 143    | 240       | 187    |
|   |          |       | Middel    | 181                | 138    | 232       | 179    |
|   |          |       | Varm      | 184                | 140    | 236       | 182    |
| Nominel nytteeffekt                       | Prated   | kW    | Kold      | 85                 | 81     | 113       | 102    |
|   |          |       | Middel    | 85                 | 81     | 113       | 102    |
|   |          |       | Varm      | 85                 | 81     | 113       | 102    |
| Årligt elforbrug                          | $Q_{HE}$ | kWh   | Kold      | 42.827             | 52.552 | 44.922    | 51.676 |
|   |          |       | Middel    | 37.064             | 45.520 | 38.818    | 45.128 |
|   |          |       | Varm      | 23.562             | 29.061 | 24.708    | 28.771 |
| Lydeffektniveau                           | $L_{WA}$ | dB(A) | Inde      | 57                 | 57     | 57        | 57     |
|   |          |       | Ude       | NA                 | NA     | NA        | NA     |

## 2. Varmepumpe for rumopvarmning og styring

| Leverandør navn  |  | IDM Energiesysteme |           |
|--|--|--------------------|-----------|
| Model  |  | NAVIGATOR 1.7      |           |
| Styringsklasse   |  | VII                |           |
| Temp. styringens indvirkning på energieffektivitet (%) |  | 3,5                |           |
| Varmekilde   |  | Brine/vand         | Vand/vand |
| Energieffektivitet rumopvarmning (%)                   |  | ---                | ---       |
| Energiklasse rumopvarmning inkl. styring               |  | ---                | ---       |