

**Ficha técnica do produto: Aquecedor combinado conforme regulamento (UE) N.º 811/2013 / S.I. 2019 N.º 539 / Programa 2)**

|                                                                                                                                                           |       | <b>HPA-O 6 CS Plus compact Set 1.1</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|
|                                                                                                                                                           |       | 204269                                 |
| Fabricante                                                                                                                                                |       | STIEBEL ELTRON                         |
| Perfil de carga                                                                                                                                           |       | L                                      |
| Classe de eficiência energética do aquecimento de divisões sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (A+++ -> D) |       | A++                                    |
| Classe de eficiência energética do aquecimento de divisões sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (A+++ -> D) |       | A+++                                   |
| Classe de eficiência energética de preparação de água quente sob condições climáticas médias (A+++ -> D)                                                  |       | -                                      |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (Prated)                                      | kW    | 8                                      |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)                                      | kW    | 7                                      |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (QHE)                                         | kWh/a | 4865                                   |
| Consumo de energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (QHE)                                               | kWh/a | 3120                                   |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias (AEC)                                                                                           | kWh   | 1007                                   |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações de temperatura média (ηs)                           | %     | 125                                    |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações a baixa temperatura (ηs)                            | %     | 177                                    |
| Eficiência energética de preparação de água quente (ηwh) sob condições climáticas médias                                                                  | %     | 101.7                                  |
| Nível de potência sonora, interior                                                                                                                        |       | -                                      |
| Possibilidade de funcionamento exclusivamente em horas de vazio                                                                                           |       | -                                      |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a média temperatura (PRATED)                                  | kW    | 11                                     |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)                                  | kW    | 6                                      |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a média temperatura                                         | kW    | 6                                      |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a baixa temperatura (Prated)                                | kW    | 6                                      |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações de temperatura média (QHE)                                                   | kWh/a | 10193                                  |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações a baixa temperatura (QHE)                                                    | kWh/a | 3713                                   |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações de temperatura média (QHE)                                                 | kWh/a | 2048                                   |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (QHE)                                                  | kWh/a | 1556                                   |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias (AEC)                                                                                       |       | -                                      |
| Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes (AEC)                                                                                     |       | -                                      |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais frios, cada uma para aplicações de temperatura média (ηs)                            | %     | 103                                    |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais frios, cada uma para aplicações a baixa temperatura (ηs)                          | %     | 151                                    |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais quentes para aplicações de temperatura média (ηs)                                 | %     | 152                                    |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (ηs)                                     | %     | 213                                    |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais quentes para aplicações a baixa temperatura (ηs)                                     | %     | 213                                    |
| Eficiência energética de preparação de água quente (ηwh) sob condições climáticas mais quentes                                                            |       | -                                      |
| Nível de potência sonora, exterior                                                                                                                        | dB(A) | 57                                     |