



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPE-I 87 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



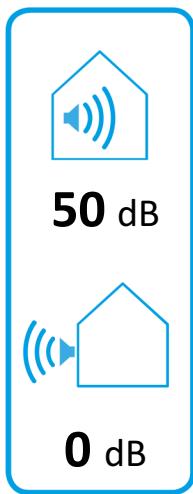
55 °C

35 °C

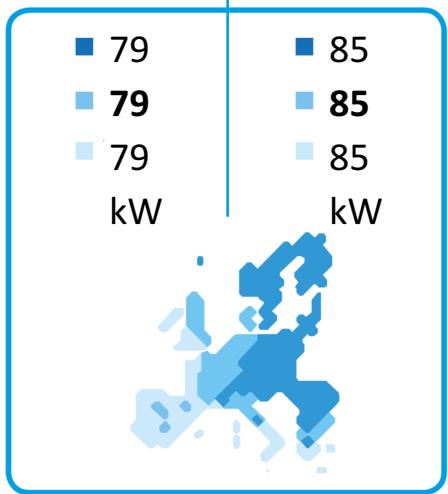


A+++

A+++



2019



811/2013

WPE-I 87 H 400 Premium

201415

| | | |
|---|-------|----------------|
| Produsent | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur | | A+++ |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur | | A+++ |
| Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW | 79 |
| Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated) | kW | 85 |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s) | % | 157 |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s) | % | 199 |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 39457 |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE) | kWh/a | 33804 |
| Lydeffektnivå innvendig | dB(A) | 50 |
| Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk | | - |
| Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW | 79 |
| Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated) | kW | 85 |
| Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW | 79 |
| Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated) | kW | 85 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s) | % | 165 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s) | % | 204 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (η_s) | % | 160 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s) | % | 202 |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 45048 |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE) | kWh/a | 39378 |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 23056 |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE) | kWh/a | 21524 |
| Lydeffektnivå utvendig | dB(A) | 0 |



ENERG
енергия · ενέργεια

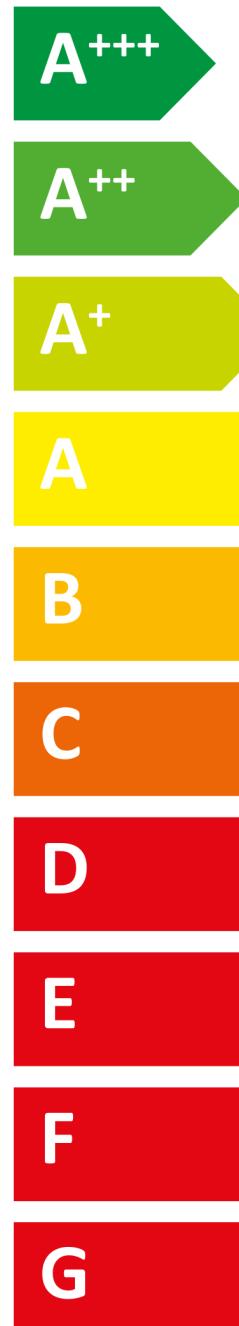
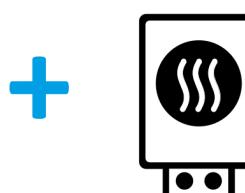
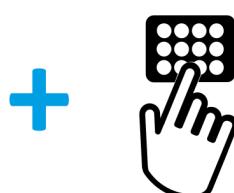
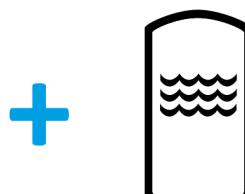
Y IJA
IE IA

WPE-I 87 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



A+++



Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)

| | | WPE-I 87 H 400 Premium |
|---|---|-------------------------------|
| | | 201415 |
| Produsent | | STIEBEL ELTRON |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (η_s) | % | 199 |
| Temperaturregulatorens klasse | | II |
| Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet | % | 2 |
| Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold | % | 8 |
| Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold | % | 3 |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur | | A+++ |
| Energieffektivitetsklasse for kompositvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold | | A+++ |

Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)
WPE-I 87 H 400 Premium

201415

| | |
|--|----------------|
| Produsent | STIEBEL ELTRON |
| Varmekilde | Sole |
| Lavtemperatur-varmepumpe | - |
| Med tilleggsvarmeapparat | - |
| Kombivarmerapparat med varmepumpe | - |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW 79 |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW 79 |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated) | kW 79 |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 48,5 |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 69,9 |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 29,1 |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 42,5 |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh) | kW 79,0 |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 24,2 |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 27,4 |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh) | kW 50,8 |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 24,2 |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 24,1 |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh) | kW 24,1 |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 79,0 |
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 9,9 |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh) | kW 2,7 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh) | kW 79,0 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh) | kW 79,0 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh) | kW 79,0 |
| For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh) | kW 79,0 |
| Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv) | °C -22 |
| Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv) | °C -10 |
| Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv) | °C 2 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energi-effektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs) | % 165 |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs) | % 157 |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energi-effektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Ƞs) | % 160 |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd) | 3,85 |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | 3,00 |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd) | 4,83 |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | 4,08 |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd) | 2,72 |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd) | 5,20 |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | 4,94 |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd) | 3,60 |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd) | 5,27 |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | 516,00 |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd) | 5,16 |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd) | 2,72 |

| | | |
|--|-------|--------------|
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | | 2,72 |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd) | | 79,00 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd) | | 2,72 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd) | | 2,72 |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd) | | 2,72 |
| For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd) | | 2,36 |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL) | °C | 65 |
| Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL) | °C | 65 |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL) | °C | 65 |
| Strømforbruk Av-tilstand (Poff) | W | 9 |
| Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO) | W | 11 |
| Strømforbruk standbytilstand (PSB) | W | 11 |
| Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK) | W | 0 |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP) | kW | 0,0 |
| Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat | | elektrisch |
| Effektstyring | | veränderlich |
| Lydeffektnivå utvendig | dB(A) | 0 |
| Lydeffektnivå innvendig | dB(A) | 50 |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 45048 |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 39457 |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a | 23056 |
| Volumstrøm varmekildestrøm | m³/h | 1879 |