



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie
manual



43
dB

250 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

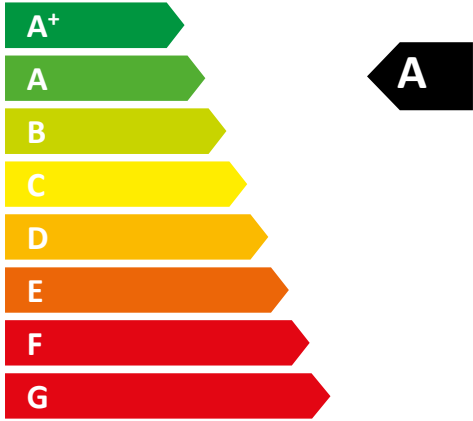
| | | LWZ 180 Enthalpie |
|--|------------------------|--|
| | | 236646 |
| Proizvajalec | | STIEBEL ELTRON |
| Izvedba | | LWZ 180 Enthalpie |
| Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -71.76 |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -36.45 |
| Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -13.60 |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | | A+ |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | | A |
| Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje | | E |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote | % | 79.7 |
| Volumski pretok zraka maks. | m ³ /h | 250 |
| Sprejeta moč maks. | W | 60 |
| Nivo zvočne moči Lwa | dB(A) | 43 |
| Referenčni volumski pretok zraka | m ³ /s | 0.049 |
| Referenčna tlačna razlika | Pa | 50 |
| Specifična vhodna moč | W/(m ³ /h) | 0.17 |
| Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje | | 1 |
| Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja | % | 1.59 |
| Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja | % | 0.44 |
| Energetski podatki | | www.stiebel-eltron.com |
| Energetski podatki | kWh/a | 807 |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a | 270 |
| Energetski podatki | kWh/a | 225 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a | 8322 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a | 4254 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a | 1924 |



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie
clock



43
dB

250 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 180 Enthalpie |
|--|------------------------|------------------------|
| | | 236646 |
| Proizvajalec | | STIEBEL ELTRON |
| Izvedba | | LWZ 180 Enthalpie |
| Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -72.94 |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -37.32 |
| Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | kWh/(m ² a) | -14.29 |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | | A+ |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | | A |
| Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje | | E |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote | % | 79.7 |
| Volumski pretok zraka maks. | m ³ /h | 250 |
| Sprejeta moč maks. | W | 60 |
| Nivo zvočne moči L _{wa} | dB(A) | 43 |
| Referenčni volumski pretok zraka | m ³ /s | 0.049 |
| Referenčna tlačna razlika | Pa | 50 |
| Specifična vhodna moč | W/(m ³ /h) | 0.17 |
| Energetski podatki | | 0.95 |
| Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja | % | 1.59 |
| Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja | % | 0.44 |
| Energetski podatki | | www.stiebel-eltron.com |
| Energetski podatki | kWh/a | 785 |
| Energetski podatki | kWh/a | 248 |
| Energetski podatki | kWh/a | 203 |
| Energetski podatki | kWh/a | 8385 |
| Energetski podatki | kWh/a | 4286 |
| Energetski podatki | kWh/a | 1938 |



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie
sensor



43
dB

250 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 180 Enthalpie |
|---|------------------------|------------------------|
| | | 236646 |
| Proizvajalec | | STIEBEL ELTRON |
| Izvedba | | LWZ 180 Enthalpie |
| Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | kWh/(m ² a) | -75.45 |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | kWh/(m ² a) | -39.21 |
| Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | kWh/(m ² a) | -15.83 |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | | A+ |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | | A |
| Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe | | E |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote | % | 79.7 |
| Volumski pretok zraka maks. | m ³ /h | 250 |
| Sprejeta moč maks. | W | 60 |
| Nivo zvočne moči Lwa | dB(A) | 43 |
| Referenčni volumski pretok zraka | m ³ /s | 0.049 |
| Referenčna tlačna razlika | Pa | 50 |
| Specifična vhodna moč | W/(m ³ /h) | 0.17 |
| Energetski podatki | | 0.85 |
| Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja | % | 1.59 |
| Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja | % | 0.44 |
| Energetski podatki | | www.stiebel-eltron.com |
| Energetski podatki | kWh/a | 745 |
| Energetski podatki | kWh/a | 208 |
| Energetski podatki | kWh/a | 163 |
| Energetski podatki | kWh/a | 8511 |
| Energetski podatki | kWh/a | 4351 |
| Energetski podatki | kWh/a | 1967 |