



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 KL



48  
dB

50 m<sup>3</sup>/h

|                                                                                                           |           | LTM TL 200-50 KL     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                           |           | 190717               |
| Proizvajalec                                                                                              |           | tecalor              |
| Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe       | kWh/(m²a) | -87,86               |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe       | kWh/(m²a) | -43,91               |
| Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe        | kWh/(m²a) | -18,74               |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe     |           | A+                   |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe  |           | A+                   |
| Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah za krmiljenje glede na krajevne potrebe   |           | E                    |
| Tip prezračevalne naprave                                                                                 |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Vrsta pogona                                                                                              |           | Drehzahl geregelt    |
| Vrsta rekuperacije toplote                                                                                |           | Regenerativ          |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote                                                       | %         | 86,6                 |
| Volumski pretok zraka maks.                                                                               | m³/h      | 50                   |
| Poraba moči maks.                                                                                         | W         | 12                   |
| Raven zvočne moči Lwa                                                                                     | dB(A)     | 48                   |
| Referenčni volumski pretok zraka                                                                          | m³/s      | 0,014                |
| Referenčna tlačna razlika                                                                                 | Pa        | 50                   |
| Specifična vhodna moč                                                                                     | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Faktor krmiljenja za krmiljenje glede na krajevne potrebe                                                 |           | 0,65                 |
| Občutljivost na tlačno nihanje                                                                            | %         | 39 / 39              |
| Gostota zraka med znotraj in zunaj                                                                        | m³/h      | 0,20                 |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe | kWh/a     | 82                   |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe | kWh/a     | 82                   |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe  | kWh/a     | 82                   |
| Letni prihranki pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe    | kWh/a     | 8990                 |
| Letni prihranki pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe    | kWh/a     | 4595                 |
| Letni prihranki pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s krmiljenjem glede na krajevne potrebe     | kWh/a     | 2078                 |



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 KL



48  
dB

50 m<sup>3</sup>/h

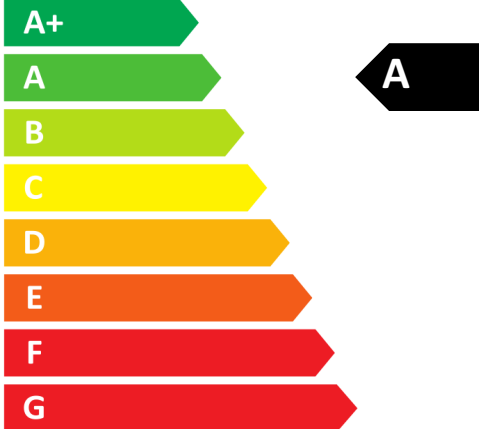
|                                                                                                             |           | LTM TL 200-50 KL     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                             |           | 190717               |
| Proizvajalec                                                                                                |           | tecalor              |
| Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe          | kWh/(m²a) | -84,57               |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe       | kWh/(m²a) | -41,53               |
| Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe        | kWh/(m²a) | -16,87               |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe  |           | A+                   |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe  |           | A                    |
| Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe   |           | E                    |
| Tip prezračevalne naprave                                                                                   |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Vrsta pogona                                                                                                |           | Drehzahl geregelt    |
| Vrsta rekuperacije toplote                                                                                  |           | Regenerativ          |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote                                                         | %         | 86,6                 |
| Volumski pretok zraka maks.                                                                                 | m³/h      | 50                   |
| Poraba moči maks.                                                                                           | W         | 12                   |
| Raven zvočne moči Lwa                                                                                       | dB(A)     | 48                   |
| Referenčni volumski pretok zraka                                                                            | m³/s      | 0,014                |
| Referenčna tlačna razlika                                                                                   | Pa        | 50                   |
| Specifična vhodna moč                                                                                       | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Faktor krmiljenja za centralno krmiljenje glede na potrebe                                                  |           | 0,85                 |
| Občutljivost na tlačno nihanje                                                                              | %         | 39 / 39              |
| Gostota zraka med znotraj in zunaj                                                                          | m³/h      | 0,20                 |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe | kWh/a     | 139                  |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe | kWh/a     | 139                  |
| Letna poraba električne energije v toplejših podnebnih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe   | kWh/a     | 139                  |
| Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe       | kWh/a     | 8806                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe    | kWh/a     | 4501                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe     | kWh/a     | 2035                 |



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 KL



48  
dB

50 m<sup>3</sup>/h

|                                                                                          |           | LTM TL 200-50 KL     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                          |           | 190717               |
| Proizvajalec                                                                             |           | tecalor              |
| Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -82,79               |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -40,19               |
| Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem        | kWh/(m²a) | -15,79               |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem     |           | A+                   |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem  |           | A                    |
| Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem   |           | E                    |
| Tip prezračevalne naprave                                                                |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Vrsta pogona                                                                             |           | Drehzahl geregelt    |
| Vrsta rekuperacije toplote                                                               |           | Regenerativ          |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote                                      | %         | 86,6                 |
| Volumski pretok zraka maks.                                                              | m³/h      | 50                   |
| Poraba moči maks.                                                                        | W         | 12                   |
| Raven zvočne moči Lwa                                                                    | dB(A)     | 48                   |
| Referenčni volumski pretok zraka                                                         | m³/s      | 0,014                |
| Referenčna tlačna razlika                                                                | Pa        | 50                   |
| Specifična vhodna moč                                                                    | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Faktor krmiljenja za časovno krmiljenje                                                  |           | 0,95                 |
| Občutljivost na tlačno nihanje                                                           | %         | 39 / 39              |
| Gostota zraka med znotraj in zunaj                                                       | m³/h      | 0,20                 |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem | kWh/a     | 174                  |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem | kWh/a     | 174                  |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem  | kWh/a     | 174                  |
| Letni prihranek pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem    | kWh/a     | 8714                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem    | kWh/a     | 4454                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih pogojih s časovnim krmiljenjem      | kWh/a     | 2014                 |



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 KL



48  
dB

50 m<sup>3</sup>/h

|                                                                                        |           | LTM TL 200-50 KL     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                        |           | 190717               |
| Proizvajalec                                                                           |           | tecalor              |
| Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -81,86               |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -39,49               |
| Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem        | kWh/(m²a) | -15,21               |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  |           | A+                   |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  |           | A                    |
| Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem   |           | E                    |
| Tip prezračevalne naprave                                                              |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Vrsta pogona                                                                           |           | Drehzahl geregelt    |
| Vrsta rekuperacije toplote                                                             |           | Regenerativ          |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote                                    | %         | 86,6                 |
| Volumski pretok zraka maks.                                                            | m³/h      | 50                   |
| Poraba moči maks.                                                                      | W         | 12                   |
| Raven zvočne moči Lwa                                                                  | dB(A)     | 48                   |
| Referenčni volumski pretok zraka                                                       | m³/s      | 0,014                |
| Referenčna tlačna razlika                                                              | Pa        | 50                   |
| Specifična vhodna moč                                                                  | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje                                                  |           | 1,00                 |
| Občutljivost na tlačno nihanje                                                         | %         | 39 / 39              |
| Gostota zraka med znotraj in zunaj                                                     | m³/h      | 0,20                 |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a     | 193                  |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a     | 193                  |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  | kWh/a     | 193                  |
| Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/a     | 8668                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem    | kWh/a     | 4431                 |
| Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem        | kWh/a     | 2004                 |