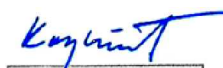

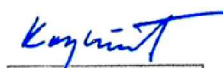
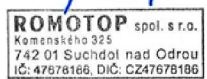
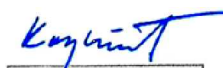

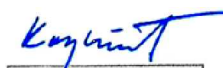



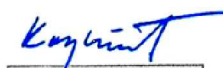
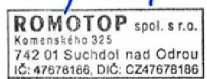
| <b>Dodavatel</b>  |                    | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
|---|--------------------|--|-----------------|--|------------------|---------|----------|---|-----|-----|-----|----|
| <b>Použitá harmonizovaná norma</b>                          |                    | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| <b>Číslo zkušební protokolu</b>                             |                    | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| <b>Oznámený subjekt</b>                                     |                    | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| <b>Technické parametry lokálních topidel na tuhá paliva</b> |                    |  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Identifikační značka modelu                                 |                    | LUANCO N 01 A  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Funkce nepřímého vytápění                                   |                    | Ne   |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Přímý tepelný výkon   |                    | 5,7  |                 |  |                  |         |          |   |     |     | kW  |    |
| Nepřímý tepelný výkon                                       |                    | Není relevantní  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     | kW |
| Palivo  | Preferované palivo | Jiná vhodná paliva   | $\eta_s$<br>[%] | Emise při vytápění prostorů při jmenovitém tepelném výkonu   |                  |         |          | Emise při vytápění prostorů při částečném tepelném výkonu |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | PM   | OGC              | CO      | NOx      | PM  | OGC | CO  | NOx |    |
|   |                    |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |                  |         |          | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )               |     |     |     |    |
| Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25 %                    | ano                | ne   | 72,9            | 20   | 43               | 855     | 103      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12 %                    | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Jiná dřevní biomasa   | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Nedřevní biomasa  | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Antracit a antracitové uhlí                                 | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Vysokoteplotní koks   | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Nízkoteplotní koks  | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Černé uhlí  | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Hnědouhelné brikety   | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Rašelinové brikety  | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Brikety ze směsi fosilních paliv                            | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Jiné fosilní palivo   | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv                  | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| Jiná směs biomasy a fosilních paliv                         | ne                 | ne   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |    |
| <b>Vlastnosti při provozu s preferovaným palivem</b>        |                    |  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Údaj  | Značka             | Hodnota  | Jednotka        | Údaj   | Značka           | Hodnota | Jednotka |   |     |     |     |    |
| <b>Tepelný výkon</b>  |                    |  |                 | <b>Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)</b>  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Jmenovitý tepelný výkon                                     | $P_{nom}$          | 5,7  | kW              | Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu   | $\eta_{th,nom}$  | 82,9    | %        |   |     |     |     |    |
| Částečný tepelný výkon                                      | $P_{part}$         | [N.A.]   | kW              | Užitečná účinnost při částečném tepelném výkonu  | $\eta_{th,part}$ | [N.A.]  | %        |   |     |     |     |    |
| <b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>                  |                    |  |                 | <b>Typ výdeje tepla / regulace teploty v místnosti</b>   |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Při jmenovitém tepelném výkonu                              | $e_{l,max}$        | [N.A.]   | kW              | Jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti  |                  |         | ano      |   |     |     |     |    |
| Při částečném tepelném výkonu                               | $e_{l,part}$       | [N.A.]   | kW              | Dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti   |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
| V pohotovostním režimu                                      | $e_{l,SB}$         | [N.A.]   | kW              | S mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti   |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | S elektronickou regulací teploty v místnosti   |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | S elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem  |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | S elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem  |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | <b>Další možnosti regulace</b>   |                  |         |          |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | Regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob  |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | Regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna   |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | S dálkovým ovládáním   |                  |         | ne       |   |     |     |     |    |
| <b>Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku</b>           |                    |  |                 |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku                  | $P_{pilot}$        | [N.A.]   | kW              |  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| Poznámky k instalaci a údržbě                               |                    |  |                 | Přečtěte si všeobecný návod a dodržujte jej!<br>Dodržujte vzdálenosti od hořlavých materiálů a protipožární ochranu!<br>Výrobek musí proudit dostatečné množství spalovacího vzduchu!<br>Výrobek s teplovodním výměníkem smí být uveden do provozu pouze tehdy, jsou-li všechna bezpečnostní zařízení funkční! |                  |         |          |   |     |     |     |    |
| <b>Kontaktní údaje</b>                                      |                    |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com  |                  |         |          |   |     |     |     |    |
|   |                    |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajíček<br>Produktový a inovační manažer  |                  |         |          |   |     |     |     |    |

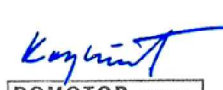

| <b>Dodávateľ</b>   |                        | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
|--|------------------------|--|-----------------|---|------------------|---------|----------|---|-----|-----|-----|
| <b>Použitá harmonizovaná norma</b>                               |                        | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| <b>Číslo skúšobnej správy</b>                                    |                        | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| <b>Notifikovaný orgán</b>  |                        | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| <b>Technické parametre lokálnych ohrievačov na tuhé palivo</b>   |                        |  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Identifikačný(é) kód(y) modelu                                   |                        | LUANCO N 01 A  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Funkcia nepriameho vykurovania                                   |                        | Nie  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Priamy tepelný výkon   |                        | 5,7  |                 |   |                  |         |          |   |     |     | kW  |
| Nepriamy tepelný výkon   |                        | Nie je relevantné  |                 |   |                  |         |          |   |     |     | kW  |
| Palivo   | Uprednostňované palivo | Iné vhodné palivá  | $\eta_s$<br>[%] | Emisie z vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone  |                  |         |          | Emisie z vykurovania priestoru pri čiastočnom tepelnom výkone |     |     |     |
|  |                        |  |                 | PM  | OGC              | CO      | NOx      | PM  | OGC | CO  | NOx |
|  |                        |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )   |                  |         |          | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                   |     |     |     |
| Gulatina s obsahom vlhkosti ≤ 25 %                               | áno                    | nie  | 72,9            | 20  | 43               | 855     | 103      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Lisované drevo s obsahom vlhkosti < 12 %                         | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Iná drevná biomasa   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Nedrevná biomasa   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Antracit a suché koksové uhlie                                   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Hutnícky koks  | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Nízkoteplotný koks   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Bitúmenové uhlie   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Lignitové brikety  | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Rašelinové brikety   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Zmiešané brikety z fosílného paliva                              | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Iné fosílna palivá   | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Zmiešaná biomasa a brikety z fosílného paliva                    | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Iná zmes biomasy a tuhého paliva                                 | nie                    | nie  | n/a             | n/a   | n/a              | n/a     | n/a      | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| <b>Vlastnosti pri prevádzke s uprednostňovaným palivom</b>       |                        |  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Položka  | Symbol                 | Hodnota  | Jednotka        | Položka   | Symbol           | Hodnota | Jednotka |   |     |     |     |
| <b>Tepelný výkon</b>   |                        |  |                 | <b>Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)</b>  |                  |         |          |   |     |     |     |
| Menovitý tepelný výkon   | $P_{nom}$              | 5,7  | kW              | Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone   | $\eta_{th,nom}$  | 82,9    | %        |   |     |     |     |
| Čiastočný tepelný výkon  | $P_{part}$             | [N.A.]   | kW              | Užitočná účinnosť pri čiastočnom tepelnom výkone  | $\eta_{th,part}$ | [N.A.]  | %        |   |     |     |     |
| <b>Vlastná spotreba elektrickej energie</b>                      |                        |  |                 | <b>Druh ovládania tepelného výkonu / izbovej teploty</b>  |                  |         |          |   |     |     |     |
| Pri menovitom tepelnom výkone                                    | $e_{l,max}$            | [N.A.]   | kW              | Jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty   |                  |         | áno      |   |     |     |     |
| Pri čiastočnom tepelnom výkone                                   | $e_{l,part}$           | [N.A.]   | kW              | Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty  |                  |         | nie      |   |     |     |     |
| V pohotovostnom režime   | $e_{l,SB}$             | [N.A.]   | kW              | S ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom   |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | S elektronickým ovládaním izbovej teploty   |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | S elektronickým ovládaním izbovej teploty a denným časovačom  |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | S elektronickým ovládaním izbovej teploty a týždenným časovačom   |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | <b>Ďalšie možnosti ovládania</b>  |                  |         |          |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | Ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti   |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | Ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna   |                  |         | nie      |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | S možnosťou diaľkového ovládania  |                  |         | nie      |   |     |     |     |
| <b>Požiadavka na stálu spotrebu energie zapaľovacieho horáka</b> |                        |  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Požiadavka na spotrebu energie zapaľovacieho horáka              | $P_{pilot}$            | [N.A.]   | kW              |   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Poznámky k inštalácii a údržbe                                   |                        |  |                 | Prečítajte si všeobecné pokyny a postupujte podľa nich!<br>Dodržujte vzdialenosti od horľavých materiálov a protipožiarnu ochranu!<br>Výrobkom musí prúdiť dostatočné množstvo spalovacieho vzduchu!<br>Výrobok s výmenníkom tepla sa môže uviesť do prevádzky len vtedy, ak sú všetky bezpečnostné zariadenia funkčné! |                  |         |          |   |     |     |     |
| <b>Kontaktné údaje</b>   |                        |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com   |                  |         |          |   |     |     |     |
|  |                        |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajíček<br>Produktový a inovačný manažer   |                  |         |          |   |     |     |     |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023                                  |                        |  |                 |   |                  |         |          |   |     |     |     |

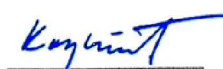

| <b>Dostawca</b>   |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
|---|-----------------|--|-----------------|--|-------------------|---------|-----------|---|-----|-----|-----|
| <b>Stosowana zharmonizowana norma</b>   |                 | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| <b>Numer sprawozdania z badania</b>   |                 | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| <b>Organ notyfikowany</b>   |                 | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| <b>Parametry techniczne lokalnych ogrzewaczy na paliwa stałe</b>                      |                 |  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Identyfikator(-y) modelu  |                 | LUANCO N 01 A  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Funkcja ogrzewania pośredniego  |                 | Nie  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Bezpośrednia moc cieplna  |                 | 5,7  |                 |  |                   |         |           |   |     |     | kW  |
| Pośrednia moc cieplna   |                 | Nieistotne   |                 |  |                   |         |           |   |     |     | kW  |
| Paliwo  | Paliwo zalecane | Inne odpowiednie paliwo(-a)  | $\eta_s$<br>[%] | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej  |                   |         |           | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy częściowej mocy cieplnej |     |     |     |
|   |                 |  |                 | PM   | OGC               | CO      | NOx       | PM  | OGC | CO  | NOx |
|   |                 |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |                   |         |           | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                               |     |     |     |
| Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %  | tak             | nie  | 72,9            | 20   | 43                | 855     | 103       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Drewno prasowane o wilgotności < 12 %   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Inna biomasa drzewna  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Biomasa niedrzewna  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Antracyt i węgiel chudy   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Koks metalurgiczny  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Półkok  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Węgiel kamienny   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Brykiety z węgla brunatnego   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Brykiety z torfu  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego  | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Inne paliwo kopalne   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego                                       | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego   | nie             | nie  | n/a             | n/a  | n/a               | n/a     | n/a       | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| <b>Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego</b> |                 |  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Parametr  | Oznaczenie      | Wartość  | Jednostka       | Parametr   | Oznaczenie        | Wartość | Jednostka |   |     |     |     |
| <b>Moc cieplna</b>  |                 |  |                 | <b>Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)</b>  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Nominalna moc cieplna   | $P_{nom}$       | 5,7  | kW              | Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej   | $\eta_{th, nom}$  | 82,9    | %         |   |     |     |     |
| Częściowa moc cieplna   | $P_{part}$      | [N.A.]   | kW              | Sprawność użytkowa przy częściowej mocy cieplnej   | $\eta_{th, part}$ | [N.A.]  | %         |   |     |     |     |
| <b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>                                |                 |  |                 | <b>Rodzaj mocy cieplnej / regulacja temperatury w pomieszczeniu</b>  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Przy nominalnej mocy cieplnej   | $e_{l, max}$    | [N.A.]   | kW              | Jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu   |                   |         | tak       |   |     |     |     |
| Przy częściowej mocy cieplnej   | $e_{l, part}$   | [N.A.]   | kW              | Co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
| W trybie czuwania   | $e_{l, SB}$     | [N.A.]   | kW              | Mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu  |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | <b>Inne opcje regulacji</b>  |                   |         |           |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności  |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | Opcja regulacji na odległość   |                   |         | nie       |   |     |     |     |
| <b>Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego</b>                      |                 |  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego                                     | $P_{pilot}$     | [N.A.]   | kW              |  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Uwagi dotyczące instalacji i konserwacji  |                 |  |                 | Przeczytaj i przestrzegaj ogólnych instrukcji!<br>Przestrzegaj odległości od materiałów palnych i ochrony przeciwpożarowej!<br>Do produktu musi dopływać odpowiednia ilość powietrza do spalania!<br>Wymiennik ciepła ciepłej wody użytkowej można uruchomić tylko wtedy, gdy wszystkie urządzenia zabezpieczające są sprawne! |                   |         |           |   |     |     |     |
| <b>Dane teleadresowe</b>  |                 |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com  |                   |         |           |   |     |     |     |
|   |                 |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Szef produktu i innowacji  |                   |         |           |   |     |     |     |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023   |                 |  |                 |  |                   |         |           |   |     |     |     |

|   |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
|---|--|---|---------------------|---|-------------------|--------------|---------------------|---|-----|-----|-----|
| <b>Beszállító</b>   | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic   |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>Alkalmazott harmonizált szabvány</b>   | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>A vizsgálati jelentés száma</b>  | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>Bejelentett szervezet</b>  | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno   |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>A helyi szilárd tüzelőanyaggal működő fűtőberendezések műszaki paraméterei</b> |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Modellazonosító(k)  | LUANCO N 01 A  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Közvetett fűtési képesség   | Nem  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Közvetlen hőteljesítmény  | 5,7  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     | kW  |
| Közvetett hőteljesítmény  | Nem releváns   |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>Tüzelőanyag</b>  | <b>Optimális tüzelőanyag</b>   | <b>További alkalmas tüzelőanyag(ok)</b> | $\eta_s$<br>[%]     | <b>Kibocsátások helyiségfűtés során, a névleges hőteljesítményen</b>          |                   |              |                     | <b>Kibocsátások helyiségfűtés során, a részlegesen hőteljesítményen</b> |     |     |     |
|   |  |   |                     | PM  | OGC               | CO           | NOx                 | PM  | OGC | CO  | NOx |
|   |  |   |                     | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                                   |                   |              |                     | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                             |     |     |     |
| Tűzifa, legfeljebb 25 % nedvességtartalommal                                      | igen   | nem                                     | 72,9                | 20  | 43                | 855          | 103                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Préselt faanyag, 12 %-nál kisebb nedvességtartalommal                             | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Más fás biomassa  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Nem fás biomassa  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Antracit és száraz összesülő kazánszén  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Kőszénkocsz   | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Félkocsz  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Bitumenes kőszén  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Barnaszén brikett, lignitbrikett  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Tőzegbrikett  | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Fosszilis tüzelőanyagok keverékéből készült brikett                               | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Más fosszilis tüzelőanyag   | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Biomassa és fosszilis tüzelőanyag keverékéből készült brikett                     | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Biomassából és szilárd tüzelőanyagból álló más keverék                            | nem  | nem                                     | n/a                 | n/a   | n/a               | n/a          | n/a                 | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| <b>A kizárólag az optimális tüzelőanyaggal üzemeltetett termék jellemzői</b>      |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>Jellemző</b>   | <b>Jel</b>   | <b>Érték</b>                            | <b>Mértékegység</b> | <b>Jellemző</b>   | <b>Jel</b>        | <b>Érték</b> | <b>Mértékegység</b> |   |     |     |     |
| <b>Hőteljesítmény</b>   |  |   |                     | <b>Hatásfok (eredeti fűtőérték)</b>   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Névleges hőteljesítmény   | $P_{nom}$  | 5,7                                     | kW                  | A névleges hőteljesítményhez tartozó hatásfok                                 | $\eta_{th, nom}$  | 82,9         | %                   |   |     |     |     |
| Részlegesen hőteljesítmény  | $P_{part}$   | [N.A.]                                  | kW                  | A részlegesen hőteljesítményhez tartozó hatásfok                              | $\eta_{th, part}$ | [N.A.]       | %                   |   |     |     |     |
| <b>Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás</b>                                      |  |   |                     | <b>A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa</b>   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| A névleges hőteljesítményen   | $e_{l, max}$   | [N.A.]                                  | kW                  | Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet- szabályozás nélkül                       |                   |              | igen                |   |     |     |     |
| A részlegesen hőteljesítményen  | $e_{l, part}$  | [N.A.]                                  | kW                  | Két vagy több kézi szabályozású állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
| Készenléti üzemmódban   | $e_{l, SB}$  | [N.A.]                                  | kW                  | Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás                       |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás                                  |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás  |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás              |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | <b>Más szabályozási lehetőségek</b>   |                   |              |                     |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-érzékeléssel                         |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottablak-érzékeléssel                     |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
|   |  |   |                     | Távszabályozási lehetőség   |                   |              | nem                 |   |     |     |     |
| <b>Az állandó gyújtóláng energiaigénye</b>  |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| A gyújtóláng energiaigénye  | $P_{pilot}$  | [N.A.]                                  | kW                  |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Telepítési és karbantartási utasítások  | Olvassa el az általános utasításokat, és kövesse azokat!<br>Tartsa be az éghető anyagoktól való távolságokat és a tűzvédelmet!<br>A termékbe elegendő égési levegőnek kell áramolnia!<br>A melegvíz-hőcserélővel ellátott terméket csak akkor szabad üzembe helyezni, ha minden biztonsági berendezés működik! |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <b>Kapcsolatfelvételi adatok</b>  | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Termék- és innovációs menedzser                 |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023   |  |   |                     |   |                   |              |                     |   |     |     |     |

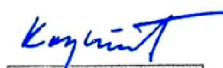

| <b>Dobavitelj</b>  |                   | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
|--|-------------------|--|-----------------|---|-------------------|----------|-------|---|------|------|------|
| <b>Uporabljeni harmonizirani standard</b>                              |                   | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| <b>Številka poročila o preskusu</b>                                    |                   | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| <b>Priglašeni organ</b>  |                   | NB1015, Strojirski zkušebni ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno           |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| <b>Tehnični parametri enosobnih grelnikov na trda goriva</b>           |                   |  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Številka in oznaka modela  |                   | LUANCO N 01 A  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Funkcionalnost posrednega ogrevanja                                    |                   | Ne   |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Neposredna toplotna moč  |                   | 5,7  |                 |   |                   |          |       |   |      |      | kW   |
| Posredna toplotna moč  |                   | Navedba ni smiselna  |                 |   |                   |          |       |   |      |      | kW   |
| Gorivo   | Prednostno gorivo | Druga primerna goriva  | $\eta_s$<br>[%] | Emisije pri ogrevanju prostorov pri nazivni toplotni moči   |                   |          |       | Emisije pri ogrevanju prostorov pri delni obremenitvi toplotne moči |      |      |      |
|  |                   |  |                 | PM  | OGC               | CO       | NOx   | PM  | OGC  | CO   | NOx  |
|  |                   |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )   |                   |          |       | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                         |      |      |      |
| Lesena polena z vsebnostjo vlage ≤ 25 %                                | da                | ne   | 72,9            | 20  | 43                | 855      | 103   | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Stisnjen les z vsebnostjo vlage < 12 %                                 | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Druga lesna biomasa  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Nelesna biomasa  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Suhi in antracitni premog  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Trdi koks  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Nizkotemperaturni koks   | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Bitumenski premog  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Briketi iz lignita   | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Šotni briketi  | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Mešani briketi iz fosilnih goriv                                       | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Druga fosilna goriva   | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Briketi iz mešanice biomase in fosilnih goriv                          | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| Druge mešanice biomase in trdnih goriv                                 | ne                | ne   | n.s.            | n.s.  | n.s.              | n.s.     | n.s.  | n.s.  | n.s. | n.s. | n.s. |
| <b>Lastnosti pri obratovanju, samo pri uporabi prednostnega goriva</b> |                   |  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Postavka   | Simbol            | Vrednost   | Enota           | Postavka  | Simbol            | Vrednost | Enota |   |      |      |      |
| <b>Toplotna moč</b>  |                   |  |                 | <b>Koristni izkoristek (NCV kot prejeta)</b>  |                   |          |       |   |      |      |      |
| Nazivna toplotna moč   | $P_{nom}$         | 5,7  | kW              | Koristni izkoristek pri nazivni toplotni moči   | $\eta_{th, nom}$  | 82,9     | %     |   |      |      |      |
| Toplotna moč pri delni obremenitvi                                     | $P_{part}$        | [N.S.]   | kW              | Koristni izkoristek pri delni obremenitvi toplotne moči   | $\eta_{th, part}$ | [N.S.]   | %     |   |      |      |      |
| <b>Dodatna poraba električne energije</b>                              |                   |  |                 | <b>Vrsta toplotne moči / regulacija sobne temperature</b>   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Pri nazivni toplotni moči  | $e_{l, max}$      | [N.S.]   | kW              | Enostopenjska toplotna moč, brez regulacije sobne temperature   |                   |          | da    |   |      |      |      |
| Pri delni obremenitvi toplotne moči                                    | $e_{l, part}$     | [N.S.]   | kW              | Dve ali več stopenj z ročno nastavitvijo, brez nadzora sobne temperature  |                   |          | ne    |   |      |      |      |
| V stanju pripravljenosti   | $e_{l, SB}$       | [N.S.]   | kW              | Z mehanskim termostatom za nadzor sobne temperature   |                   |          | ne    |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Z elektronskim nadzorom sobne temperature   |                   |          | ne    |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Z elektronskim nadzorom sobne temperature in dnevnim časovnikom   |                   |          | ne    |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Z elektronskim nadzorom sobne temperature in tedenskim časovnikom   |                   |          | ne    |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | <b>Druge možnosti nadzora</b>   |                   |          |       |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Nadzor sobne temperature z zaznavanjem prisotnosti  |                   |          |       | ne  |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Nadzor sobne temperature z zaznavo odprtega okna  |                   |          |       | ne  |      |      |      |
|  |                   |  |                 | Z možnostjo nadzora razdalje  |                   |          |       | ne  |      |      |      |
| <b>Zahteva za stalno moč pilotnega plamena</b>                         |                   |  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Zahtevana moč pilotnega plamena  | $P_{pilot}$       | [N.S.]   | kW              |   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Navodila za namestitev in vzdrževanje                                  |                   |  |                 | Preberite in upoštevajte navodila za uporabo in za namestitev!<br>Predpisane varnostne razdalje in razdalje do gorljivih komponent je potrebno upoštevati!<br>Zadostna količina zraka mora biti dovedena do ognja v kaminu!<br>Ogrevalne naprave s tehnologijo vode je dovoljeno zagnati le, ko vse varnostne naprave brezhibno delujejo! |                   |          |       |   |      |      |      |
| <b>Kontaktne podatki</b>   |                   |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com   |                   |          |       |   |      |      |      |
|  |                   |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Produktivni in inovativni vodja   |                   |          |       |   |      |      |      |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023  |                   |  |                 |   |                   |          |       |   |      |      |      |

| <b>Supplier</b>   |                | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
|---|----------------|--|-----------------|--|------------------|--------|-----------------|--|-----|-----|-----------------|
| <b>Applied harmonised standard</b>                                  |                | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Test report number</b>   |                | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Notified body</b>  |                | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Technical parameters for single room heaters for solid fuels</b> |                |  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Model identifier(s)   |                | LUANCO N 01 A  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Indirect heating functionality                                      |                | No   |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Direct heat output  |                | 5,7  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     | kW              |
| Indirect heat output  |                | Not relevant   |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     | kW              |
| Fuel  | Preferred fuel | Other suitable fuel(s)   | $\eta_s$<br>[%] | Space heating emissions at nominal heat output   |                  |        |                 | Space heating emissions at part load heat output |     |     |                 |
|   |                |  |                 | PM   | OGC              | CO     | NO <sub>x</sub> | PM   | OGC | CO  | NO <sub>x</sub> |
|   |                |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |                  |        |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )      |     |     |                 |
| Wood logs with moisture content ≤ 25 %                              | yes            | no   | 72,9            | 20   | 43               | 855    | 103             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Compressed wood with moisture content < 12 %                        | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Other woody biomass   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Non-woody biomass   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Anthracite and dry steam coal                                       | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Hard coke   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Low temperature coke  | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Bituminous coal   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Lignite briquettes  | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Peat briquettes   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Blended fossil fuel briquettes                                      | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Other fossil fuel   | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Blended biomass and fossil fuel briquettes                          | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Other blend of biomass and solid fuel                               | no             | no   | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| <b>Characteristics when operating with the preferred fuel only</b>  |                |  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Item  | Symbol         | Value  | Unit            | Item   | Symbol           | Value  | Unit            |  |     |     |                 |
| <b>Heat output</b>  |                |  |                 | <b>Useful efficiency (NCV as received)</b>   |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Nominal heat output   | $P_{nom}$      | 5,7  | kW              | Useful efficiency at nominal heat output   | $\eta_{th,nom}$  | 82,9   | %               |  |     |     |                 |
| Part load heat output   | $P_{part}$     | [N.A.]   | kW              | Useful efficiency at part load heat output   | $\eta_{th,part}$ | [N.A.] | %               |  |     |     |                 |
| <b>Auxiliary electricity consumption</b>                            |                |  |                 | <b>Type of heat output / room temperature control</b>  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| At nominal heat output  | $el_{max}$     | [N.A.]   | kW              | Single stage heat output, no room temperature control  |                  |        | yes             |  |     |     |                 |
| At part load heat output  | $el_{part}$    | [N.A.]   | kW              | Two or more manual stages, no room temperature control   |                  |        | no              |  |     |     |                 |
| In standby mode   | $el_{sb}$      | [N.A.]   | kW              | With mechanic thermostat room temperature control  |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | With electronic room temperature control   |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | With electronic room temperature control plus day timer  |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | With electronic room temperature control plus week timer   |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | <b>Other control options</b>   |                  |        |                 |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | Room temperature control, with presence detection  |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | Room temperature control, with open window detection   |                  |        | no              |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | With distance control option   |                  |        | no              |  |     |     |                 |
| <b>Permanent pilot flame power requirement</b>                      |                |  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Pilot flame power requirement                                       | $P_{pilot}$    | [N.A.]   | kW              |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Installation and maintenance instructions                           |                |  |                 | Please read and follow the installation and operating instructions!<br>Distances to combustible components and fire protection must be observed!<br>Sufficient combustion air must be able to flow to the fireplace!<br>Heating devices with water technology may only be put into operation if all safety devices are operational and functional! |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Contact details   |                |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com  |                  |        |                 |  |     |     |                 |
|   |                |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Product and Innovation Manager   |                  |        |                 |  |     |     |                 |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023                                     |                |  |                 |  |                  |        |                 |  |     |     |                 |

| <b>Lieferant</b>   |                        | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
|--|------------------------|--|-----------------|---|-------------------|--------|-----------------|--|-----|-----|-----------------|
| <b>Angewandte harmonisierte Norm</b>                                       |                        | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Prüfberichtsnummer</b>  |                        | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Notifizierte Stelle</b>   |                        | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe</b> |                        |  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Modellkennung(en)  |                        | LUANCO N 01 A  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Indirekte Heizfunktion   |                        | Nein   |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Direkte Wärmeleistung  |                        | 5,7  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     | kW              |
| Indirekte Wärmeleistung  |                        | Nicht relevant   |                 |   |                   |        |                 |  |     |     | kW              |
| Brennstoff   | Bevorzugter Brennstoff | Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e)   | $\eta_s$<br>[%] | Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung   |                   |        |                 | Raumheizungs-Emissionen bei Teillastleistung |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | PM  | OGC               | CO     | NO <sub>x</sub> | PM   | OGC | CO  | NO <sub>x</sub> |
|  |                        |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )   |                   |        |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |     |     |                 |
| Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %                                     | ja                     | nein   | 72,9            | 20  | 43                | 855    | 103             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %                                      | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Sonstige holzartige Biomasse   | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Nicht-holzartige Biomasse  | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Anthrazit und Trockendampfkohle  | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Steinkohlenkoks  | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Schwelkoks   | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Bituminöse Kohle   | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Braunkohlenbriketts  | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Torfbriketts   | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen                      | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Sonstige fossile Brennstoffe   | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen         | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen                     | nein                   | nein   | n/a             | n/a   | n/a               | n/a    | n/a             | n/a  | n/a | n/a | n/a             |
| <b>Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff</b>           |                        |  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Angabe   | Symbol                 | Wert   | Einheit         | Angabe  | Symbol            | Wert   | Einheit         |  |     |     |                 |
| <b>Wärmeleistung</b>   |                        |  |                 | <b>Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)</b>  |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Nennwärmeleistung  | $P_{nom}$              | 5,7  | kW              | Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nenn-wärmeleistung  | $\eta_{th, nom}$  | 82,9   | %               |  |     |     |                 |
| Teillastleistung   | $P_{part}$             | [N.A.]   | kW              | Brennstoff-Wirkungsgrad bei Teillastleistung  | $\eta_{th, part}$ | [N.A.] | %               |  |     |     |                 |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>   |                        |  |                 | <b>Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle</b>  |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Bei Nennwärmeleistung  | $e_{l, max}$           | [N.A.]   | kW              | Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle   |                   |        | ja              |  |     |     |                 |
| Bei Teillastleistung   | $e_{l, part}$          | [N.A.]   | kW              | Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle   |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
| Im Bereitschaftszustand  | $e_{l, sb}$            | [N.A.]   | kW              | Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats  |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle  |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung  |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung   |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | <b>Sonstige Regelungsoptionen</b>   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung  |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster   |                   |        | nein            |  |     |     |                 |
|  |                        |  |                 | Mit Fernbedienungsoption  |                   |        | nien            |  |     |     |                 |
| <b>Leistungsbedarf der Pilotflamme</b>                                     |                        |  |                 |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Leistungsbedarf der Pilotflamme  | $P_{pilot}$            | [N.A.]   | kW              |   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Hinweise zu Installation und Wartung                                       |                        |  |                 | Bitte lesen und befolgen Sie die Aufstell- und Bedienungsanleitung!<br>Abstände zu brennbaren Bauteilen sowie Brandschutz müssen eingehalten werden!<br>Der Feuerstätte muss ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können!<br>Heizgeräte mit Wassertechnik dürfen nur in Betrieb genommen werden, wenn alle Sicherheitseinrichtungen betriebsbereit und funktionsfähig sind! |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| <b>Kontaktdaten</b>  |                        |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com   |                   |        |                 |  |     |     |                 |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023  |                        |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Product und -Innovationleiter   |                   |        |                 |  |     |     |                 |

| <b>Fournisseur</b>   |                    | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
|--|--------------------|--|-----------------|--|------------------|--------|-------|---|-----|-----|-----|
| <b>Norme harmonisée appliquée</b>  |                    | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| <b>Numéro du rapport d'essai</b>   |                    | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| <b>Organisme notifié</b>   |                    | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| <b>Paramètres techniques pour les appareils de chauffage individuel à combustible solide</b> |                    |  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Référence(s) du modèle   |                    | LUANCO N 01 A  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Fonction de chauffage indirect   |                    | Non  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Puissance thermique directe  |                    | 5,7  |                 |  |                  |        |       |   |     |     | kW  |
| Puissance thermique indirecte  |                    | Non pertinent  |                 |  |                  |        |       |   |     |     | kW  |
| Combustible  | Preferované palivo | Autre(s) combustible(s) admissible(s)  | $\eta_s$<br>[%] | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale   |                  |        |       | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique partielle |     |     |     |
|  |                    |  |                 | PM   | OGC              | CO     | NOx   | PM  | OGC | CO  | NOx |
|  |                    |  |                 | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |                  |        |       | x  mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                               |     |     |     |
| Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %   | oui                | non  | 72,9            | 20   | 43               | 855    | 103   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Autre biomasse ligneuse  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Biomasse non ligneuse  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Anthracite et charbon maigre   | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Coke de houille  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Semi-coke  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Charbon bitumeux   | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes de lignite  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes de tourbe   | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles                                 | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Autre combustible fossile  | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile                    | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| Autre mélange de biomasse et de combustible solide   | non                | non  | n/a             | n/a  | n/a              | n/a    | n/a   | n/a   | n/a | n/a | n/a |
| <b>Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence</b>                |                    |  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Caractéristique  | Symbole            | Valeur   | Unité           | Caractéristique  | Symbole          | Valeur | Unité |   |     |     |     |
| <b>Puissance thermique</b>   |                    |  |                 | <b>Rendement utile (PCI brut)</b>  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Puissance thermique nominale   | $P_{nom}$          | 5,7  | kW              | Rendement utile à la puissance thermique nominale  | $\eta_{th,nom}$  | 82,9   | %     |   |     |     |     |
| Puissance thermique partielle  | $P_{part}$         | [N.A.]   | kW              | Rendement utile à la puissance thermique partielle   | $\eta_{th,part}$ | [N.A.] | %     |   |     |     |     |
| <b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>   |                    |  |                 | <b>Type de contrôle de la puissance thermique / de la température de la pièce</b>  |                  |        |       |   |     |     |     |
| À la puissance thermique nominale  | $e_{l,max}$        | [N.A.]   | kW              | Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce  |                  |        | oui   |   |     |     |     |
| À la puissance thermique partielle   | $e_{l,part}$       | [N.A.]   | kW              | Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce  |                  |        | non   |   |     |     |     |
| En mode veille   | $e_{l,SB}$         | [N.A.]   | kW              | Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique   |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle électronique de la température de la pièce  |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier  |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire  |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | <b>Autres options de contrôle</b>  |                  |        |       |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence   |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte  |                  |        | non   |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | Contrôle à distance  |                  |        | non   |   |     |     |     |
| <b>Puissance requise par la veilleuse permanente</b>   |                    |  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Puissance requise par la veilleuse   | $P_{pilot}$        | [N.A.]   | kW              |  |                  |        |       |   |     |     |     |
| Instructions d'installation et d'entretien   |                    |  |                 | Veuillez lire attentivement les instructions d'installation et d'utilisation et respecter les!<br>Les distances par rapport aux éléments combustibles et la protection contre le feu doivent être respectées!<br>L'air de combustion doit circuler en quantité suffisante dans le produit!<br>Le produit échangeur d'eau chaude ne doit être mis en service que si tous les dispositifs de sécurité sont fonctionnels! |                  |        |       |   |     |     |     |
| <b>Coordonnées de contact</b>  |                    |  |                 | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com  |                  |        |       |   |     |     |     |
|  |                    |  |                 | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Directeur produits et innovation   |                  |        |       |   |     |     |     |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023  |                    |  |                 |  |                  |        |       |   |     |     |     |



| <b>Fornitore</b>   |                        | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
|--|------------------------|--|-------------------|---|-------------------|--------|-------|--|-----|-----|-----|
| <b>Norme armonizzate applicate</b>   |                        | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| <b>Numero del rapporto di prova</b>  |                        | 30-14033-1-T / 2019-01-21  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| <b>Organismo notificato</b>  |                        | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| <b>Parametri tecnici per riscaldatori monoblocco per combustibili solidi</b>                       |                        |  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Identificativo del modello   |                        | LUANCO N 01 A  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Funzionalità di riscaldamento indiretto  |                        | No   |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Potenza termica diretta  |                        | 5,7  |                   |   |                   |        |       |  |     |     | kW  |
| Potenza termica indiretta  |                        | Non pertinente   |                   |   |                   |        |       |  |     |     | kW  |
| Combustibile   | Combustibile preferito | Altri combustibili idonei  | $\eta_s$<br>[x %] | Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale  |                   |        |       | Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica parziale |     |     |     |
|  |                        |  |                   | PM  | OGC               | CO     | NOx   | PM   | OGC | CO  | NOx |
|  |                        |  |                   | [x] mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )  |                   |        |       | [x] mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )                               |     |     |     |
| Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %  | si                     | no   | 72,9              | 20  | 43                | 855    | 103   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Legno compresso con tenore di umidità < 12 %   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Altra biomassa legnosa   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Biomassa non legnosa   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Antracite e carbone secco  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Coke metallurgico  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Coke a bassa temperatura   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Carbone bituminoso   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Mattonelle di lignite  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Mattonelle di torba  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Mattonelle di miscela di combustibile fossile  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Altro combustibile fossile   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile   | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| Altra miscela di biomassa e combustibile solido  | no                     | no   | n/a               | n/a   | n/a               | n/a    | n/a   | n/a  | n/a | n/a | n/a |
| <b>Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito</b> |                        |  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Voce   | Simbolo                | Valore   | Unità             | Voce  | Simbolo           | Valore | Unità |  |     |     |     |
| <b>Potenza termica</b>   |                        |  |                   | <b>Efficienza utile (NCV ricevuto)</b>  |                   |        |       |  |     |     |     |
| Potenza termica nominale   | $P_{nom}$              | 5,7  | kW                | Efficienza utile alla potenza termica nominale  | $\eta_{th, nom}$  | 82,9   | %     |  |     |     |     |
| Potenza termica parziale   | $P_{part}$             | [N.A.]   | kW                | Efficienza utile alla potenza termica parziale  | $\eta_{th, part}$ | [N.A.] | %     |  |     |     |     |
| <b>Consumo ausiliario di energia elettrica</b>   |                        |  |                   | <b>Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente</b>   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Alla potenza termica nominale  | $e_{l, max}$           | [N.A.]   | kW                | Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente   |                   |        | si    |  |     |     |     |
| Alla potenza termica parziale  | $e_{l, part}$          | [N.A.]   | kW                | Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente   |                   |        | no    |  |     |     |     |
| In modo stand-by   | $e_{l, sb}$            | [N.A.]   | kW                | Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico   |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Con controllo elettronico della temperatura ambiente  |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero   |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale   |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | <b>Altre opzioni di controllo</b>   |                   |        |       |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza  |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte   |                   |        | no    |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | Con opzione di controllo a distanza   |                   |        | no    |  |     |     |     |
| <b>Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente</b>  |                        |  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Potenza necessaria per la fiamma pilota  | $P_{pilot}$            | [N.A.]   | kW                |   |                   |        |       |  |     |     |     |
| Istruzioni per l'installazione e la manutenzione   |                        |  |                   | <p>Leggere attentamente e seguire le istruzioni generali!<br/>                     Rispettare le distanze dai materiali combustibili e dalla protezione antincendio!<br/>                     Nel prodotto deve affluire una quantità sufficiente di aria di combustione!<br/>                     Lo scambiatore di calore per acqua calda può essere messo in funzione solo se tutti i dispositivi di sicurezza sono funzionanti!</p> |                   |        |       |  |     |     |     |
| <b>Contatti</b>  |                        |  |                   | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.romotop.com   |                   |        |       |  |     |     |     |
|  |                        |  |                   | <br><br>Ing. Vladimír Krajiček<br>Responsabile sviluppo e innovazione prodotti  |                   |        |       |  |     |     |     |
| Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023  |                        |  |                   |   |                   |        |       |  |     |     |     |