

| Identifikační značka (značky) modelu:               |                     | Eboli               |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
|-----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------------|
| Funkce nepřímého vytápění:                          |                     | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Přímý tepelný výkon:                                |                     | 8.0 kW              |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Nepřímý tepelný výkon:                              |                     | NPD                 |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Palivo                                              | Preferované palivo: | Jiná vhodná paliva: | η <sub>s</sub> [x%] | Emise při vytápění prostorů při jmenovitém tepelném výkonu (*) |     |     |                 | Emise při vytápění prostorů při minimálním tepelném výkonu (*) (**) |     |    |                 |
|                                                     |                     |                     |                     | 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> )                       |     |    |                 |
| Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25 %            | ano                 | ano                 | 66.0                | 23                                                             | 70  | 824 | 117             |                                                                     |     |    |                 |
| Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12 %            | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Jiná dřevní biomasa: dřevěné brikety EN ISO 17225-3 | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Nedřevní biomasa                                    | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Antracit a antracitové uhlí                         | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Vysokoteplotní koks                                 | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Nízkoteplotní koks                                  | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Černé uhlí                                          | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Hnědouhelné brikety                                 | ne                  | ano                 | 66.7                | 27                                                             | 27  | 565 | 167             |                                                                     |     |    |                 |
| Rašelinové brikety                                  | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Brikety ze směsi fosilních paliv                    | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Jiné fosilní palivo                                 | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv          | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |
| Jiná směs biomasy a fosilních paliv                 | ne                  | ne                  |                     |                                                                |     |     |                 |                                                                     |     |    |                 |

| Údaj                                                                                                                                                                 | Značka             | Hodnota   | Jednotka |                                                                                      | Údaj                                                              | Značka              | Hodnota   | Jednotka |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Tepelný výkon                                                                                                                                                        |                    |           |          |  | Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)                          |                     |           |          |
| Jmenovitý tepelný výkon                                                                                                                                              | P <sub>nom</sub>   | 8.0       | kW       |                                                                                      | Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu                  | η <sub>th nom</sub> | 76.0      | %        |
| Minimální tepelný výkon (orientační)                                                                                                                                 | P <sub>min</sub>   | netýká se | kW       |                                                                                      | Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu (orientační)     | η <sub>th min</sub> | netýká se | %        |
| Spotřeba pomocné elektrické energie                                                                                                                                  |                    |           |          |                                                                                      | Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti                     |                     |           |          |
| Při jmenovitém tepelném výkonu                                                                                                                                       | e <sub>lmax</sub>  | 0.000     | kW       |                                                                                      | jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti   |                     | ne        |          |
| Při minimálním tepelném výkonu                                                                                                                                       | e <sub>lmin</sub>  | 0.000     | kW       |                                                                                      | dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti    |                     | ne        |          |
| Při minimálním tepelném výkonu                                                                                                                                       | e <sub>lsb</sub>   | 0.000     | kW       |                                                                                      | s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti        |                     | ne        |          |
| Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku                                                                                                                           |                    |           |          |                                                                                      | s elektronickou regulací teploty v místnosti                      |                     | ne        |          |
| Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku                                                                                                                           | P <sub>pilot</sub> | netýká se | kW       |                                                                                      | s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem   |                     | ne        |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem |                     | ne        |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | Další možnosti regulace                                           |                     |           |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob           |                     | ne        |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna            |                     | ne        |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | s dálkovým ovládáním                                              |                     | ne        |          |
|                                                                                                                                                                      |                    |           |          |                                                                                      | Kontaktní údaje                                                   |                     |           |          |
| (*) PM = částice, OGC = plynné organické sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOx = oxidy dusíku.<br>(**) Povinné, pouze pokud se použije korekční faktor F(2) nebo F(3). |                    |           |          |                                                                                      |                                                                   |                     |           |          |

| Identifikačný (-é) kód (-y) modelu:                |                         | Eboli                       |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
|----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------------|
| Funkcia nepriameho vykurovania:                    |                         | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Priamy tepelný výkon:                              |                         | 8.0 kW                      |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Nepriamy tepelný výkon:                            |                         | NPD                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Palivo                                             | Uprednostňované palivo: | Iné vhodné palivo (palivá): | $\eta_s$ [%] | Emisie z vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone (*) |     |     |                 | Emisie z vykurovania priestoru pri minimálnom tepelnom výkone (*) (**) |     |    |                 |
|                                                    |                         |                             |              | 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> )                          |     |    |                 |
| Gulatina s obsahom vlhkosti $\leq 25$ %            | áno                     | áno                         | 66.0         | 23                                                               | 70  | 824 | 117             |                                                                        |     |    |                 |
| Lisované drevo s obsahom vlhkosti < 12 %           | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Iná drevná biomasa: drevené brikety EN ISO 17225-3 | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Nedrevná biomasa                                   | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Antracit a suché koksové uhlie                     | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Hutnícky koks                                      | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Nízkoteplotný koks                                 | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Bitúmenové uhlie                                   | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Lignitové brikety                                  | nie                     | áno                         | 66.7         | 27                                                               | 27  | 565 | 167             |                                                                        |     |    |                 |
| Rašelinové brikety                                 | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Zmiešané brikety z fosílného paliva                | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Iné fosílna palivá                                 | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Zmiešaná biomasa a brikety z fosílného paliva      | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |
| Iná zmes biomasy a tuhého paliva                   | nie                     | nie                         |              |                                                                  |     |     |                 |                                                                        |     |    |                 |

| Položka                                                                                                                                                                    | Symbol                                                                              | Hodnota     | Jednotka |                                                                                      | Položka                                                         | Symbol              | Hodnota     | Jednotka |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|----------|--|
| Tepelný výkon                                                                                                                                                              |                                                                                     |             |          |  | Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)               |                     |             |          |  |
| Menovitý tepelný výkon                                                                                                                                                     | P <sub>nom</sub>                                                                    | 8.0         | kW       |                                                                                      | Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone                 | η <sub>th nom</sub> | 76.0        | %        |  |
| Minimálny tepelný výkon (orientačne)                                                                                                                                       | P <sub>min</sub>                                                                    | neuvádza sa | kW       |                                                                                      | Užitočná účinnosť pri minimálnom tepelnom výkone (orientačne)   | η <sub>th min</sub> | neuvádza sa | %        |  |
| Vlastná spotreba elektrickej energie                                                                                                                                       |                                                                                     |             |          |                                                                                      | Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty                 |                     |             |          |  |
| Pri menovitom tepelnom výkone                                                                                                                                              | e <sub>lmax</sub>                                                                   | 0.000       | kW       |                                                                                      | jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty       |                     | nie         |          |  |
| Pri minimálnom tepelnom výkone                                                                                                                                             | e <sub>lmin</sub>                                                                   | 0.000       | kW       |                                                                                      | dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty  |                     | nie         |          |  |
| Pri minimálnom tepelnom výkone                                                                                                                                             | e <sub>lsb</sub>                                                                    | 0.000       | kW       |                                                                                      | s ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom             |                     | nie         |          |  |
| Požiadavka na stálu spotrebu energie zapalovacieho horáka                                                                                                                  |                                                                                     |             |          |                                                                                      | s elektronickým ovládaním izbovej teploty                       |                     | nie         |          |  |
| Požiadavka na spotrebu energie zapalovacieho horáka                                                                                                                        | P <sub>pilot</sub>                                                                  | neuvádza sa | kW       |                                                                                      | s elektronickým ovládaním izbovej teploty a denným časovačom    |                     | nie         |          |  |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                     |             |          |                                                                                      | s elektronickým ovládaním izbovej teploty a týždenným časovačom |                     | nie         |          |  |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                     |             |          |                                                                                      | Ďalšie možnosti ovládania                                       |                     |             |          |  |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                     |             |          |                                                                                      | ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti               |                     | nie         |          |  |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                     |             |          |                                                                                      | ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna           |                     | nie         |          |  |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                     |             |          |                                                                                      | s možnosťou diaľkového ovládania                                |                     | nie         |          |  |
| Kontaktné údaje                                                                                                                                                            | HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Česká republika |             |          |                                                                                      |                                                                 |                     |             |          |  |
| (*) PM = tuhé častice, OGC = plynné organické zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NOx = oxidy dusíka<br>(**) Vyžaduje sa iba, ak sa uplatňujú korekčné faktory F(2) alebo F(3). |                                                                                     |             |          |                                                                                      |                                                                 |                     |             |          |  |

| Identyfikator(-y) modelu:                             |                  | Eboli                        |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
|-------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------------|
| Funkcja ogrzewania pośredniego:                       |                  | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Bezpośrednia moc cieplna:                             |                  | 8.0 kW                       |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Pośrednia moc cieplna:                                |                  | NPD                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Paliwo                                                | Paliwo zalecane: | Inne odpowiednie paliwo(-a): | $\eta_s$ [%] | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*) |     |     |                 | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (*) (**) |     |    |                 |
|                                                       |                  |                              |              | 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> )                                      |     |    |                 |
| Polana drewna o wilgotności $\leq 25$ %               | tak              | tak                          | 66.0         | 23                                                                            | 70  | 824 | 117             |                                                                                    |     |    |                 |
| Drewno prasowane o wilgotności < 12 %                 | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Inna biomasa drzewna: brykiety drzewne EN ISO 17225-3 | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Biomasa niedrzewna                                    | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Antracyt i węgiel chudy                               | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Koks metalurgiczny                                    | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Półkoks                                               | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Węgiel kamienny                                       | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Brykiety z węgla brunatnego                           | nie              | tak                          | 66.7         | 27                                                                            | 27  | 565 | 167             |                                                                                    |     |    |                 |
| Brykiety z torfu                                      | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego                | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Inne paliwo kopalne                                   | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego       | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |
| Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego               | nie              | nie                          |              |                                                                               |     |     |                 |                                                                                    |     |    |                 |

| Parametr                                                                                                                                                                                  | Oznaczenie         | Wartość                                                                             | Jednostka |                                                                                      | Parametr                                                                   | Oznaczenie          | Wartość | Jednostka |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-----------|--|
| Moc cieplna                                                                                                                                                                               |                    |                                                                                     |           |  | Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)                     |                     |         |           |  |
| Nominalna moc cieplna                                                                                                                                                                     | P <sub>nom</sub>   | 8.0                                                                                 | kW        |                                                                                      | Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej                           | η <sub>th nom</sub> | 76.0    | %         |  |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna)                                                                                                                                                      | P <sub>min</sub>   | nd.                                                                                 | kW        |                                                                                      | Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)            | η <sub>th min</sub> | nd.     | %         |  |
| Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu                 |                     |         |           |  |
| Przy nominalnej mocy cieplnej                                                                                                                                                             | e <sub>lmax</sub>  | 0.000                                                                               | kW        |                                                                                      | jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu       |                     | nie     |           |  |
| Przy minimalnej mocy cieplnej                                                                                                                                                             | e <sub>lmin</sub>  | 0.000                                                                               | kW        |                                                                                      | co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu   |                     | nie     |           |  |
| Przy minimalnej mocy cieplnej                                                                                                                                                             | e <sub>lsb</sub>   | 0.000                                                                               | kW        |                                                                                      | mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu     |                     | nie     |           |  |
| Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego                                                                                                                                 |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu                        |                     | nie     |           |  |
| Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego                                                                                                                                         | P <sub>pilot</sub> | nd.                                                                                 | kW        |                                                                                      | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy     |                     | nie     |           |  |
|                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy |                     | nie     |           |  |
|                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | Inne opcje regulacji                                                       |                     |         |           |  |
|                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności              |                     | nie     |           |  |
|                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna         |                     | nie     |           |  |
|                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                     |           |                                                                                      | opcja regulacji na odległość                                               |                     | nie     |           |  |
| Dane teleadresowe                                                                                                                                                                         |                    | HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Česká republika |           |                                                                                      |                                                                            |                     |         |           |  |
| (*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NOx = tlenki azotu.<br>(**) Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3). |                    |                                                                                     |           |                                                                                      |                                                                            |                     |         |           |  |

| Model identifier(s):                                  |                 | Eboli                   |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------------|----------------------------------------------------|-----|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|----|-----------------|
| Indirect heating functionality:                       |                 | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Direct heat output:                                   |                 | 8.0 kW                  |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Indirect heat output:                                 |                 | NPD                     |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Fuel                                                  | Preferred fuel: | Other suitable fuel(s): | $\eta_s$ [%] | Space heating emissions at nominal heat output (*) |     |     |                 | Space heating emissions at minimum 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             | yes                     | 66.0         | 23                                                 | 70  | 824 | 117             |                                                         |     |    |                 |
| Compressed wood with moisture content < 12 %          | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Other woody biomass: sawdust briquette EN ISO 17225-3 | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Non-woody biomass                                     | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Anthracite and dry steam coal                         | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Hard coke                                             | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Low temperature coke                                  | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Bituminous coal                                       | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Lignite briquettes                                    | no              | yes                     | 66.7         | 27                                                 | 27  | 565 | 167             |                                                         |     |    |                 |
| Peat briquettes                                       | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Blended fossil fuel briquettes                        | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Other fossil fuel                                     | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Blended biomass and fossil fuel briquettes            | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |
| Other blend of biomass and solid fuel                 | no              | no                      |              |                                                    |     |     |                 |                                                         |     |    |                 |

| Item                                                                                                                                                                             | Symbol                                                                                | Value | Unit |                                                                                      | Item                                                     | Symbol              | Value | Unit |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|-------|------|--|
| Heat output                                                                                                                                                                      |                                                                                       |       |      |  | Useful efficiency (NCV as received)                      |                     |       |      |  |
| Nominal heat output                                                                                                                                                              | P <sub>nom</sub>                                                                      | 8.0   | kW   |                                                                                      | Useful efficiency at nominal heat output                 | η <sub>th nom</sub> | 76.0  | %    |  |
| Minimum heat output (indicative)                                                                                                                                                 | P <sub>min</sub>                                                                      | N/A   | kW   |                                                                                      | Useful efficiency at minimum heat output (indicative)    | η <sub>th min</sub> | N/A   | %    |  |
| Auxiliary electricity consumption                                                                                                                                                |                                                                                       |       |      |                                                                                      | Type of heat output/room temperature control             |                     |       |      |  |
| At nominal heat output                                                                                                                                                           | e <sub>lmax</sub>                                                                     | 0.000 | kW   |                                                                                      | single stage heat output, no room temperature control    | no                  |       |      |  |
| At minimum heat output                                                                                                                                                           | e <sub>lmin</sub>                                                                     | 0.000 | kW   |                                                                                      | two or more manual stages, no room temperature control   | no                  |       |      |  |
| At minimum heat output                                                                                                                                                           | e <sub>lsb</sub>                                                                      | 0.000 | kW   |                                                                                      | with mechanic thermostat room temperature control        | no                  |       |      |  |
| Permanent pilot flame power requirement                                                                                                                                          |                                                                                       |       |      |                                                                                      | with electronic room temperature control                 | no                  |       |      |  |
| Pilot flame power requirement                                                                                                                                                    | P <sub>pilot</sub>                                                                    | N/A   | kW   |                                                                                      | with electronic room temperature control plus day timer  | no                  |       |      |  |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |       |      |                                                                                      | with electronic room temperature control plus week timer | no                  |       |      |  |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |       |      |                                                                                      | Other control options                                    |                     |       |      |  |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |       |      |                                                                                      | room temperature control, with presence detection        | no                  |       |      |  |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |       |      |                                                                                      | room temperature control, with open window detection     | no                  |       |      |  |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |       |      |                                                                                      | with distance control option                             | no                  |       |      |  |
| Contact details                                                                                                                                                                  | HAAS + SOHN Rukov, s.r.o., Nádražní 260, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou, Česká republika |       |      |                                                                                      |                                                          |                     |       |      |  |
| (*) PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides<br>(**) Only required if correction factors F(2) or F(3) are applied. |                                                                                       |       |      |                                                                                      |                                                          |                     |       |      |  |