

**Deklarované vlastnosti výrobku**

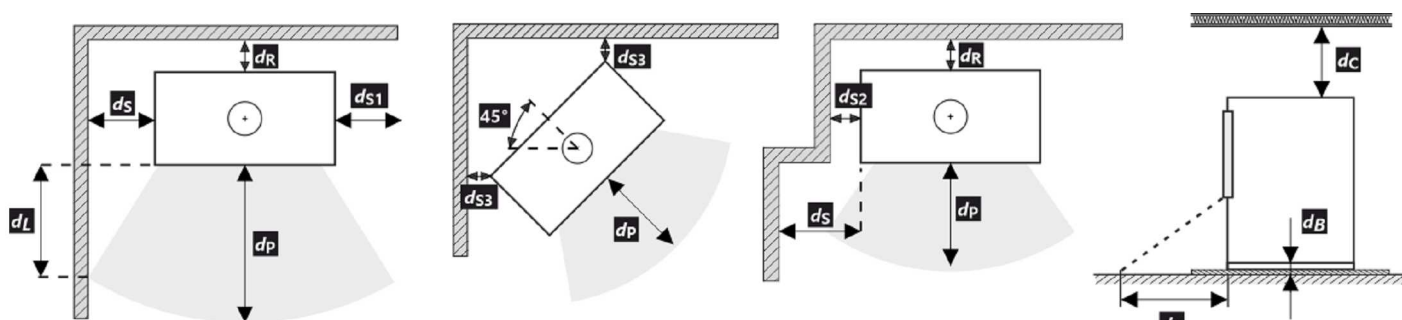
|   |                                     |                         |                    |                       |
|---|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|
| Harmonizovaná norma   | ✓ EN 13240<br>EN 13229              | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BlmSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015 |
| Klasifikace výrobku   | Type B                              |                         |                    |                       |
| Energetická účinnost ( $\eta_{nom}$ )                                   | 78,0 %                              |                         |                    |                       |
| Index energetické účinnosti   | 103,1                               |                         |                    |                       |
| Energetický štítek  | A                                   |                         |                    |                       |
| Palivo  | Kusové dřevo                        |                         |                    |                       |
| Doporučená délka paliva   | 200-300 mm                          |                         |                    |                       |
| Průměrná spotřeba paliva  | 1,81 kg/h                           |                         |                    |                       |
| Povolená dávka paliva   | 2,3 kg/h                            |                         |                    |                       |
| Interval dodávky paliva   | 1 hodina                            |                         |                    |                       |
| Množství spalovacího vzduchu  | 22,9 m <sup>3</sup> /h              |                         |                    |                       |
| Jmenovitý výkon ( $P_{nom}$ )   | 5,9 kW                              |                         |                    |                       |
| Jmenovitý výkon teplovodního výměníku ( $P_{Wnom}$ )                    | ---                                 |                         |                    |                       |
| Maximální provozní přetlak ( $p_w$ )                                    | ---                                 |                         |                    |                       |
| Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest           | 7,3 g/s                             |                         |                    |                       |
| Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu ( $T_{nom}$ )             | 292 °C                              |                         |                    |                       |
| Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu        | 317 °C                              |                         |                    |                       |
| Provozní tah ( $p_{nom}$ )  | 12 Pa                               |                         |                    |                       |
| Teplotní třída komína   | T400                                |                         |                    |                       |
| Připojení na společný komín   | Ne                                  |                         |                    |                       |
| Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )                              | 19 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| Emise spalín (CO ve spalínách při O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) | 0,0809 %<br>1011 mg/Nm <sup>3</sup> |                         |                    |                       |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )                               | 67 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )                               | 97 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| Automatická regulace hoření   | ---                                 |                         |                    |                       |
| Spotřeba elektrické energie ( $W$ )                                     | ---                                 |                         |                    |                       |
| Stálá ztráta vzduchu ( $V_h$ )  | ---                                 |                         |                    |                       |
| Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)                     | INT                                 |                         |                    |                       |

**Základní technické údaje**

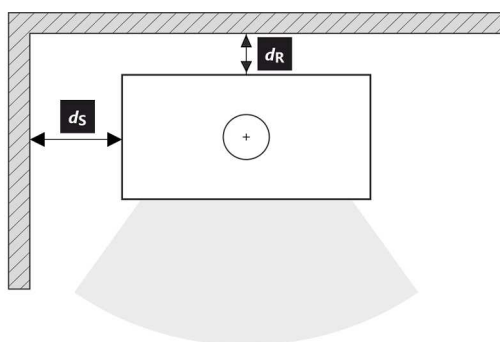
|                                      |             |      |                 |
|--------------------------------------|-------------|------|-----------------|
| Rozměry                              | Výška (H)   | 1064 | mm              |
|                                      | Šířka (W)   | 500  | mm              |
|                                      | Hloubka (L) | 390  | mm              |
| Rozměry spalovací komory             | Výška (H)   | 435  | mm              |
|                                      | Šířka (W)   | 339  | mm              |
|                                      | Hloubka (L) | 216  | mm              |
| Rozměry dveří topeniště              | Výška (H)   | ---  | mm              |
|                                      | Šířka (W)   | ---  | mm              |
|                                      | Hloubka (L) | ---  | mm              |
| Výška osy zadního (bočního) vývodu   |             | 960  | mm              |
| Objem teplovodního výměníku          |             | ---  | l               |
| Průměr kouřovodu                     |             | 150  | mm              |
| Průměr kouřového hrdla ( $D_{out}$ ) |             | 150  | mm              |
| Průměr centrálního přívodu vzduchu   |             |      | mm              |
| Hmotnost                             |             | 113  | kg              |
| Plocha vstupní větrací mřížky        |             | ---  | cm <sup>2</sup> |
| Plocha výstupní větrací mřížky       |             | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Vzdálenost od hořlavých materiálů**

|                                   |      |    |
|-----------------------------------|------|----|
| Zadní ( $d_R$ )                   | 350  | mm |
| Čelní ( $d_P$ )                   | 1100 | mm |
| Čelní k podlaze ( $d_F$ )         | ---  | mm |
| Boční ( $d_S$ )                   | 400  | mm |
| Boční se sklem ( $d_{S1}$ )       | ---  | mm |
| Boční - výklenek ( $d_{S2}$ )     | 300  | mm |
| Boční - umístění 45° ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Boční záření ( $d_L$ )            | ---  | mm |
| Od podlahy ( $d_B$ )              | ---  | mm |
| Od stropu ( $d_C$ )               | 1000 | mm |


**Vzdálenost od nehořlavých materiálů**

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| Zadní ( $d_R$ ) | --- | mm |
| Boční ( $d_S$ ) | --- | mm |



**Deklarované vlastnosti výrobku**

|   |                                     |                         |                    |                       |
|---|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|
| Harmonizovaná norma   | ✓ EN 13240<br>EN 13229              | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BlmSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015 |
| Klasifikácia výrobku  | Type B                              |                         |                    |                       |
| Energetická účinnosť ( $\eta_{nom}$ )                                   | 78,0 %                              |                         |                    |                       |
| Index energetickej účinnosti  | 103,1                               |                         |                    |                       |
| Energetický štítok  | A                                   |                         |                    |                       |
| Palivo  | Kusové drevo                        |                         |                    |                       |
| Dĺžka paliva  | 200-300 mm                          |                         |                    |                       |
| Priemerná spotreba paliva   | 1,81 kg/h                           |                         |                    |                       |
| Povolená dávka paliva   | 2,3 kg/h                            |                         |                    |                       |
| Interval dodávky paliva   | 1 hodina                            |                         |                    |                       |
| Množstvo spaľovacieho vzduchu   | 22,9 m <sup>3</sup> /h              |                         |                    |                       |
| Menovitý výkon ( $P_{nom}$ )  | 5,9 kW                              |                         |                    |                       |
| Menovitý výkon teplovodného výmenníka ( $P_{Wnom}$ )                    | ---                                 |                         |                    |                       |
| Maximálny prevádzkový pretlak ( $p_w$ )                                 | ---                                 |                         |                    |                       |
| Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty           | 7,3 g/s                             |                         |                    |                       |
| Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone ( $T_{nom}$ )              | 292 °C                              |                         |                    |                       |
| Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom        | 317 °C                              |                         |                    |                       |
| Prevádzkový ťah ( $p_{nom}$ )   | 12 Pa                               |                         |                    |                       |
| Teplotná trieda komína  | T400                                |                         |                    |                       |
| Pripojenie na spoločný komín  | Nie                                 |                         |                    |                       |
| Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )                              | 19 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| Emisie spalín (CO v spalínach pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) | 0,0809 %<br>1011 mg/Nm <sup>3</sup> |                         |                    |                       |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )                               | 67 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )                               | 97 mg/Nm <sup>3</sup>               |                         |                    |                       |
| Automatická regulácia spaľovania  | ---                                 |                         |                    |                       |
| Spotreba elektrickej energie (W)  | ---                                 |                         |                    |                       |
| Stála strata vzduchu ( $V_h$ )  | ---                                 |                         |                    |                       |
| Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)               | INT                                 |                         |                    |                       |

**Základní technické údaje**

|                                      |           |      |                 |
|--------------------------------------|-----------|------|-----------------|
| Rozmery                              | Výška (H) | 1064 | mm              |
|                                      | Šírka(W)  | 500  | mm              |
|                                      | Hĺbka (L) | 390  | mm              |
| Rozmery spaľovacej komory            | Výška (H) | 435  | mm              |
|                                      | Šírka(W)  | 339  | mm              |
|                                      | Hĺbka (L) | 216  | mm              |
| Rozmery dvierok ohniska              | Výška (H) | ---  | mm              |
|                                      | Šírka(W)  | ---  | mm              |
|                                      | Hĺbka (L) | ---  | mm              |
| Výška osi zadného (bočného) vývodu   |           | 960  | mm              |
| Objem teplovodného výmenníka         |           | ---  | l               |
| Priemer dymovodu                     |           | 150  | mm              |
| Priemer dymového hrdla ( $D_{out}$ ) |           | 150  | mm              |
| Priemer centrálného prívodu vzduchu  |           |      | mm              |
| Hmotnosť                             |           | 113  | kg              |
| Oblasť vstupnej vetracej mriežky     |           | ---  | cm <sup>2</sup> |
| Oblasť výstupnej vetracej mriežky    |           | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Vzdialenosť od horľavých materiálov**

|   |      |    |
|---|------|----|
| Zadná ( $d_R$ )                             | 350  | mm |
| Čelná ( $d_P$ )                             | 1100 | mm |
| Čelná k podlahe ( $d_F$ )                   | ---  | mm |
| Bočná ( $d_S$ )                             | 400  | mm |
| Bočná presklená stena ( $d_{S1}$ )          | ---  | mm |
| Bočná – výklenok ( $d_{S2}$ )               | 300  | mm |
| Bočná – umiestnenia $45^\circ$ ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Bočné žiarenie ( $d_L$ )                    | ---  | mm |
| Od podlahy ( $d_B$ )                        | ---  | mm |
| Od stropu ( $d_C$ )                         | 1000 | mm |


**Vzdialenosť od nehorľavých materiálov**

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| Zadná ( $d_R$ ) | --- | mm |
| Bočná ( $d_S$ ) | --- | mm |



**Deklarowane właściwości produktu**

|   |                        |                         |                    |                       |                                     |
|---|------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Powiązana specyfikacja techniczna   | ✓ EN 13240<br>EN 13229 | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BlmSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015 |                                     |
| Klasyfikacja produktu   |                        |                         |                    |                       | Type B                              |
| Sprawność energetyczna ( $N_{nom}$ )  |                        |                         |                    |                       | 78,0 %                              |
| Współczynnik efektywności energetycznej   |                        |                         |                    |                       | 103,1                               |
| Etykieta energetyczna   |                        |                         |                    |                       | A                                   |
| Opał  |                        |                         |                    |                       | Kawałek drewna                      |
| Długość polan   |                        |                         |                    |                       | 200-300 mm                          |
| Nominalna dawka opału   |                        |                         |                    |                       | 1,81 kg/h                           |
| Dopuszczalna dawka opału  |                        |                         |                    |                       | 2,3 kg/h                            |
| Interwał dokładania   |                        |                         |                    |                       | 1 godzina                           |
| Ilość powietrza do spalania   |                        |                         |                    |                       | 22,9 m <sup>3</sup> /h              |
| Moc cieplna znamionowa ( $P_{nom}$ )  |                        |                         |                    |                       | 5,9 kW                              |
| Moc znamionowa wymiennika ciepła ( $P_{wnom}$ )                                   |                        |                         |                    |                       | --- kW                              |
| Maksymalne nadciśnienie robocze ( $p_w$ )   |                        |                         |                    |                       | --- bar                             |
| Masa cząstek stałych w spalinach  |                        |                         |                    |                       | 7,3 g/s                             |
| Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej                                 |                        |                         |                    |                       | 292 °C                              |
| Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej              |                        |                         |                    |                       | 317 °C                              |
| Ciąg komin ( $p_{nom}$ )  |                        |                         |                    |                       | 12 Pa                               |
| Klasa temperaturowa komina  |                        |                         |                    |                       | T400                                |
| Podłączenie do wspólnego komina   |                        |                         |                    |                       | Nie                                 |
| Pył O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )  |                        |                         |                    |                       | 19 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) |                        |                         |                    |                       | 0,0809 %<br>1011 mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 67 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 97 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| Automatyczna regulacja spalania   |                        |                         |                    |                       | ---                                 |
| Zużycie energii elektrycznej (W)  |                        |                         |                    |                       | --- W                               |
| Standing air loss ( $V_h$ )   |                        |                         |                    |                       | --- m <sup>3</sup> <sub>N</sub> /h  |
| Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)                                       |                        |                         |                    |                       | INT                                 |

**Podstawowe dane techniczne**

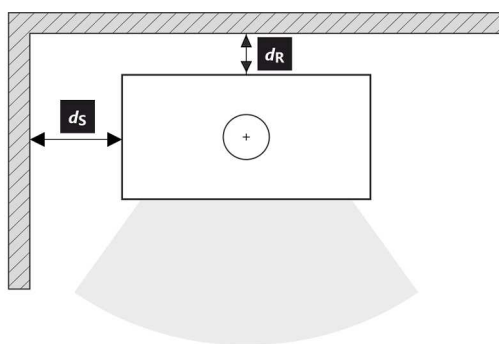
|  |               |      |                 |
|--|---------------|------|-----------------|
| Wymiary podstawowe                                 | Wysokość (H)  | 1064 | mm              |
|  | Szerokość (W) | 500  | mm              |
|  | Głębokość (L) | 390  | mm              |
| Wymiary komory spalania                            | Wysokość (H)  | 435  | mm              |
|  | Szerokość (W) | 339  | mm              |
|  | Głębokość (L) | 216  | mm              |
| Wymiary drzwiczek paleniska                        | Wysokość (H)  | ---  | mm              |
|  | Szerokość (W) | ---  | mm              |
|  | Głębokość (L) | ---  | mm              |
| Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin      |               | 960  | mm              |
| Pojemność płaszczu wodnego                         |               | ---  | l               |
| Średnica komina                                    |               | 150  | mm              |
| Średnica wylotu spalin ( $D_{out}$ )               |               | 150  | mm              |
| Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza |               |      | mm              |
| Waga   |               | 113  | kg              |
| Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot            |               | ---  | cm <sup>2</sup> |
| Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot           |               | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Odległość od materiałów palnych**

|                                       |      |    |
|---------------------------------------|------|----|
| Tyłna ( $d_R$ )                       | 350  | mm |
| Czołowa ( $d_P$ )                     | 1100 | mm |
| Czołowa do podłogi ( $d_F$ )          | ---  | mm |
| Boczne ( $d_S$ )                      | 400  | mm |
| Od strony szkła ścianki ( $d_{S1}$ )  | ---  | mm |
| Boczne – nisza ( $d_{S2}$ )           | 300  | mm |
| Boczne – lokalizacja 45° ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Promieniowanie boczne ( $d_L$ )       | ---  | mm |
| Od podłogi ( $d_B$ )                  | ---  | mm |
| Z sufitu ( $d_C$ )                    | 1000 | mm |


**Odległość od materiałów niepalnych**

|                  |     |    |
|------------------|-----|----|
| Tyłna ( $d_R$ )  | --- | mm |
| Boczne ( $d_S$ ) | --- | mm |



## A termék deklarált jellemzői

|  |                        |                         |                    |                       |                         |
|--|------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|
| Harmonizált műszaki előírások  | ✓ EN 13240<br>EN 13229 | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BImSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015 |                         |
| Termékosztályozás  |                        |                         |                    | Type B                |                         |
| Energetikai határfok ( $N_{nom}$ )   |                        |                         |                    | 78,0                  | %                       |
| Energiahatékonysági mutató   |                        |                         |                    | 103,1                 |                         |
| Energia címke  |                        |                         |                    | A                     |                         |
| Üzemanyag  |                        |                         |                    | Darabos fa            |                         |
| Üzemanyag hossza   |                        |                         |                    | 200-300               | mm                      |
| Átlagos üzemanyag – fogyasztás   |                        |                         |                    | 1,81                  | kg/h                    |
| Megengedett üzemanyag mennyiség  |                        |                         |                    | 2,3                   | kg/h                    |
| Üzemanyag – ellátási intervallum   |                        |                         |                    | 1 óra                 |                         |
| Az égési levegő mennyisége   |                        |                         |                    | 22,9                  | m <sup>3</sup> /h       |
| Névleges teljesítmény ( $P_{nom}$ )  |                        |                         |                    | 5,9                   | kW                      |
| A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ( $P_{Wnom}$ )                   |                        |                         |                    | ---                   | kW                      |
| Maximális üzemi túlnyomás ( $p_w$ )  |                        |                         |                    | ---                   | bar                     |
| Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához                 |                        |                         |                    | 7,3                   | g/s                     |
| Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett ( $T_{nom}$ )         |                        |                         |                    | 292                   | °C                      |
| A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél       |                        |                         |                    | 317                   | °C                      |
| Huzatigény ( $p_{nom}$ )   |                        |                         |                    | 12                    | Pa                      |
| A kémény hőmérsékleti osztálya   |                        |                         |                    | T400                  |                         |
| Csatlakozás a közös kéményhez  |                        |                         |                    | Nem                   |                         |
| Por O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )                                     |                        |                         |                    | 19                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) |                        |                         |                    | 0,0809<br>1011        | %<br>mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )                                    |                        |                         |                    | 67                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )                                    |                        |                         |                    | 97                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| Automatikus égésszabályozás  |                        |                         |                    | ---                   |                         |
| Villamosenergia-fogyasztás ( $W$ )   |                        |                         |                    | ---                   | W                       |
| Álló légvesztéség ( $V_h$ )  |                        |                         |                    | ---                   | m <sup>3</sup> /h       |
| Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)                        |                        |                         |                    | INT                   |                         |

## Alapvető műszaki adatok

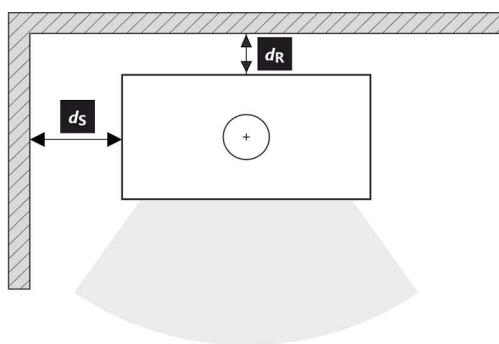
|  |               |      |                 |
|--|---------------|------|-----------------|
| Fő méretek                                 | Magasság (H)  | 1064 | mm              |
|  | Szélesség (W) | 500  | mm              |
|  | Mélység (L)   | 390  | mm              |
| Az égéstér méretei                         | Magasság (H)  | 435  | mm              |
|  | Szélesség (W) | 339  | mm              |
|  | Mélység (L)   | 216  | mm              |
| Kandalló ajtó méretei                      | Magasság (H)  | ---  | mm              |
|  | Szélesség (W) | ---  | mm              |
|  | Mélység (L)   | ---  | mm              |
| A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága |               | 960  | mm              |
| A melegvíz-cserélő térfogata               |               | ---  | l               |
| A füstcső átmérője                         |               | 150  | mm              |
| A füstcsőcsonk átmérője ( $D_{out}$ )      |               | 150  | mm              |
| A külső levegő csatlakozás átmérője        |               |      | mm              |
| Súly                                       |               | 113  | kg              |
| A bemeneti szellőzőrács területe           |               | ---  | cm <sup>2</sup> |
| A kimeneti szellőzőrács területe           |               | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Távolság gyúlékony anyagoktól**

|  |      |    |
|--|------|----|
| Hátsó fal ( $d_R$ )                            | 350  | mm |
| Első ( $d_P$ )                                 | 1100 | mm |
| Első a padlóra ( $d_F$ )                       | ---  | mm |
| Oldalfal ( $d_S$ )                             | 400  | mm |
| Oldalfal üveggel ( $d_{S1}$ )                  | ---  | mm |
| Oldalfal – bemélyedése ( $d_{S2}$ )            | 300  | mm |
| Oldalfal – elhelyezése $45^\circ$ ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Oldalirányú sugárzás ( $d_L$ )                 | ---  | mm |
| A padlóról ( $d_B$ )                           | ---  | mm |
| Mennyezettől ( $d_C$ )                         | 1000 | mm |


**Távolság nem gyúlékony anyagoktól**

|                     |     |    |
|---------------------|-----|----|
| Hátsó fal ( $d_R$ ) | --- | mm |
| Oldalfal ( $d_S$ )  | --- | mm |





**Декларированные свойства изделия**

|   |                        |                         |                    |                         |
|---|------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| Гармонизированный стандарт  | ✓ EN 13240<br>EN 13229 | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BlmSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015   |
| Классификация изделия   | Type B                 |                         |                    |                         |
| Коэффициент энергоэффективности ( $\eta_{nom}$ )                                    | 78,0                   |                         |                    | %                       |
| Индекс энергетического КПД  | 103,1                  |                         |                    |                         |
| Этикетка энергетической эффективности   | A                      |                         |                    |                         |
| Топливо   | Кусок дерева           |                         |                    |                         |
| Рекомендуемая длина топлива   | 200-300                |                         |                    | mm                      |
| Средний расход топлива  | 1,81                   |                         |                    | kg/h                    |
| Допустимая загрузка топлива   | 2,3                    |                         |                    | kg/h                    |
| Интервал пополнения топлива   | 1 ч                    |                         |                    |                         |
| Количество воздуха для горения  | 22,9                   |                         |                    | m <sup>3</sup> /h       |
| Номинальная мощность ( $P_{nom}$ )  | 5,9                    |                         |                    | kW                      |
| Номинальная мощность тепловодного теплообменника ( $P_{Wnom}$ )                     | ---                    |                         |                    | kW                      |
| Максимальное рабочее избыточное давление ( $p_w$ )                                  | ---                    |                         |                    | bar                     |
| Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала                     | 7,3                    |                         |                    | g/s                     |
| Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности ( $T_{nom}$ )           | 292                    |                         |                    | °C                      |
| Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности                 | 317                    |                         |                    | °C                      |
| Рабочая тяга ( $p_{nom}$ )  | 12                     |                         |                    | Pa                      |
| Температурный класс дымовой трубы   | T400                   |                         |                    |                         |
| Подключение к общей дымовой трубе   | Нет                    |                         |                    |                         |
| Пыль O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )   | 19                     |                         |                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) | 0,0809<br>1011         |                         |                    | %<br>mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )   | 67                     |                         |                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )   | 97                     |                         |                    | mg/Nm <sup>3</sup>      |
| Автоматическая регулировка горения  | ---                    |                         |                    |                         |
| Расход электрической энергии ( $W$ )  | ---                    |                         |                    | W                       |
| Постоянная потеря воздуха ( $V_h$ )   | ---                    |                         |                    | m <sup>3</sup> /h       |
| Прерывистый режим работы (INT) / Непрерывный режим работы (CON)                     | INT                    |                         |                    |                         |

**Основные технические данные**

|   |             |      |                 |
|---|-------------|------|-----------------|
| Размеры                                 | Высота (H)  | 1064 | mm              |
|   | Ширина (W)  | 500  | mm              |
|   | Глубина (L) | 390  | mm              |
| Размеры камеры сгорания                 | Высота (H)  | 435  | mm              |
|   | Ширина (W)  | 339  | mm              |
|   | Глубина (L) | 216  | mm              |
| Размеры дверки топочной камеры          | Высота (H)  | ---  | mm              |
|   | Ширина (W)  | ---  | mm              |
|   | Глубина (L) | ---  | mm              |
| Высота оси заднего (бокового) отвода    |             | 960  | mm              |
| Объём тепловодного теплообменника       |             | ---  | l               |
| Диаметр дымохода                        |             | 150  | mm              |
| Диаметр дымовой горловины ( $D_{out}$ ) |             | 150  | mm              |
| Диаметр центрального подвода воздуха    |             |      | mm              |
| Масса                                   |             | 113  | kg              |
| Площадь входной вентиляционной решётки  |             | ---  | cm <sup>2</sup> |
| Площадь выходной вентиляционной решётки |             | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Расстояние до горючих материалов**

|   |      |    |
|---|------|----|
| Заднее ( $d_R$ )                            | 350  | mm |
| Переднее ( $d_P$ )                          | 1100 | mm |
| Переднее нижне ( $d_F$ )                    | ---  | mm |
| Бокове ( $d_S$ )                            | 400  | mm |
| Бокове со стеклом ( $d_{S1}$ )              | ---  | mm |
| Бокове – ниша ( $d_{S2}$ )                  | 300  | mm |
| Бокове – размещение $45^\circ$ ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Боковое излучение ( $d_L$ )                 | ---  | mm |
| От пола ( $d_B$ )                           | ---  | mm |
| От потолка ( $d_C$ )                        | 1000 | mm |


**Расстояние от невоспламеняющихся материалов**

|                  |     |    |
|------------------|-----|----|
| Заднее ( $d_R$ ) | --- | mm |
| Бокове ( $d_S$ ) | --- | mm |



**Deklaracija lastnosti**

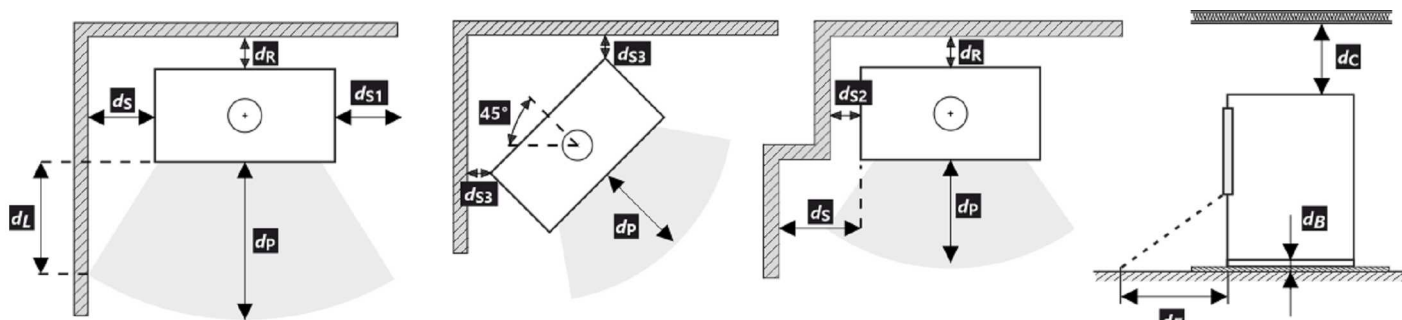
|   |                        |                         |                    |                       |                                     |
|---|------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Harmonizirana tehnična specifikacija  | ✓ EN 13240<br>EN 13229 | EN 16510<br>✓ Ecodesign | DIN+<br>✓ BlmSchV2 | DIBt<br>15a B-VG 2015 |                                     |
| Klasifikacija izdelka   |                        |                         |                    |                       | Type B                              |
| Energetska učinkovitost ( $\eta_{nom}$ )  |                        |                         |                    |                       | 78,0 %                              |
| Indeks energetske učinkovitosti   |                        |                         |                    |                       | 103,1                               |
| Energijska nalepka  |                        |                         |                    |                       | A                                   |
| Gorivo  |                        |                         |                    |                       | Drva                                |
| Priporočljiva dolžina goriva  |                        |                         |                    |                       | 200-300 mm                          |
| Povprečna poraba lesa   |                        |                         |                    |                       | 1,81 kg/h                           |
| Dovoljena količina lesa   |                        |                         |                    |                       | 2,3 kg/h                            |
| Interval dobave goriva za nazivno moč   |                        |                         |                    |                       | 1 ura                               |
| Zahtevan zrak za izgorevanje  |                        |                         |                    |                       | 22,9 m <sup>3</sup> /h              |
| Nazivna moč ( $P_{nom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 5,9 kW                              |
| Izhod toplovodnega izmenjevalnika ( $P_{Wnom}$ )  |                        |                         |                    |                       | --- kW                              |
| Delovni tlak ( $p_w$ )  |                        |                         |                    |                       | --- bar                             |
| Masni pretok huhih dimnih plinov  |                        |                         |                    |                       | 7,3 g/s                             |
| Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči ( $T_{nom}$ )                      |                        |                         |                    |                       | 292 °C                              |
| Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči                     |                        |                         |                    |                       | 317 °C                              |
| Vlek dimnika ( $\rho_{nom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 12 Pa                               |
| Temperaturni razred kamina  |                        |                         |                    |                       | T400                                |
| Priključek na skupni dimnik   |                        |                         |                    |                       | Ne                                  |
| Prah O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 19 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ ) |                        |                         |                    |                       | 0,0809 %<br>1011 mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 67 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )   |                        |                         |                    |                       | 97 mg/Nm <sup>3</sup>               |
| Avtomatska regulacija gorenja   |                        |                         |                    |                       | ---                                 |
| Poraba električne energije (W)  |                        |                         |                    |                       | --- W                               |
| Stalna izguba zraka ( $V_h$ )   |                        |                         |                    |                       | --- m <sup>3</sup> /h               |
| Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)                               |                        |                         |                    |                       | INT                                 |

**Osnovni tehnični podatki**

|   |             |      |                 |
|---|-------------|------|-----------------|
| Dimenzije   | Višina (H)  | 1064 | mm              |
|   | Širina (W)  | 500  | mm              |
|   | Globina (L) | 390  | mm              |
| Dimenzije zgorovalne komore                                       | Višina (H)  | 435  | mm              |
|   | Širina (W)  | 339  | mm              |
|   | Globina (L) | 216  | mm              |
| Dimenzije vrat peči   | Višina (H)  | ---  | mm              |
|   | Širina (W)  | ---  | mm              |
|   | Globina (L) | ---  | mm              |
| Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta                          |             | 960  | mm              |
| Prostornina toplotnega izmenjevalnika                             |             | ---  | l               |
| Premer priključka dimne cevi                                      |             | 150  | mm              |
| Premer dimne cevi ( $D_{out}$ )                                   |             | 150  | mm              |
| Zunanji dovod zraka (ZDZ)   |             |      | mm              |
| Teža  |             | 113  | kg              |
| Minimalni presek konvektne odprtine za dovod zraka za nazivno moč |             | ---  | cm <sup>2</sup> |
| Minimalni presek konvektne odprtine za odvod zraka za nazivno moč |             | ---  | cm <sup>2</sup> |

**Varna razdalja od vnetljivega materiala**

|   |      |    |
|---|------|----|
| Zadaj ( $d_R$ )                                       | 350  | mm |
| Spredaj ( $d_P$ )                                     | 1100 | mm |
| Spredaj do tal ( $d_F$ )                              | ---  | mm |
| Stran ( $d_S$ )                                       | 400  | mm |
| Stran s steklom ( $d_{S1}$ )                          | ---  | mm |
| Stran – niša ( $d_{S2}$ )                             | 300  | mm |
| Stran – postavitvev pod kotom $45^\circ$ ( $d_{S3}$ ) | 300  | mm |
| Stransko sevanje ( $d_L$ )                            | ---  | mm |
| Od tal ( $d_B$ )                                      | ---  | mm |
| Od stropa ( $d_C$ )                                   | 1000 | mm |


**Varna razdalja od negorljivega materiala**

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| Zadaj ( $d_R$ ) | --- | mm |
| Stran ( $d_S$ ) | --- | mm |

