

**Deklarované vlastnosti výrobku**

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type BE			
Energetická účinnost ( $\eta_{nom}$ )				82,9 %
Index energetické účinnosti				110,2
Energetický štítek				A+
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva				200-350 mm
Průměrná spotřeba paliva				2,200 kg/h
Povolená dávka paliva				3,0 kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina
Množství spalovacího vzduchu				27,9 m <sup>3</sup> /h
Jmenovitý výkon ( $P_{nom}$ )				7,8 kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maximální provozní přetlak ( $p_w$ )				--- bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest				6,9 g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu ( $T_{nom}$ )				221 °C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu				229 °C
Provozní tah ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Teplotní třída komína				T400
Připojení na společný komín				Ano
Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				26 mg/Nm <sup>3</sup>
Emise spalín (CO ve spalínách při O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0940 % 1175 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				35 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				87 mg/Nm <sup>3</sup>
Automatická regulace hoření				---
Spotřeba elektrické energie ( $W$ )				--- W
Stálá ztráta vzduchu ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> /h
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)				INT

**Základní technické údaje**

Rozměry	Výška (H)	1703	mm
	Šířka (W)	834	mm
	Hloubka (L)	532	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	462	mm
	Šířka (W)	484	mm
	Hloubka (L)	242	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	---	mm
	Šířka (W)	---	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		1320/1370	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla ( $D_{out}$ )		150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Hmotnost		318	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		---	cm <sup>2</sup>
Plocha výstupní větrací mřížky		---	cm <sup>2</sup>

**Vzdálenost od hořlavých materiálů**

Zadní ( $d_R$ )	0	mm
Čelní ( $d_P$ )	800	mm
Čelní k podlaze ( $d_F$ )	---	mm
Boční ( $d_S$ )	---	mm
Boční se sklem ( $d_{S1}$ )	800	mm
Boční - výklenek ( $d_{S2}$ )	---	mm
Boční - umístění 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Boční záření ( $d_L$ )	---	mm
Od podlahy ( $d_B$ )	---	mm
Od stropu ( $d_C$ )	800	mm


**Vzdálenost od nehořlavých materiálů**

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



**Deklarované vlastnosti výrobku**

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikácia výrobku	Type BE			
Energetická účinnosť ( $\eta_{nom}$ )				82,9 %
Index energetickej účinnosti				110,2
Energetický štítok				A+
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva				200-350 mm
Priemerná spotreba paliva				2,200 kg/h
Povolená dávka paliva				3,0 kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina
Množstvo spaľovacieho vzduchu				27,9 m <sup>3</sup> /h
Menovitý výkon ( $P_{nom}$ )				7,8 kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maximálny prevádzkový pretlak ( $p_w$ )				--- bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty				6,9 g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone ( $T_{nom}$ )				221 °C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom				229 °C
Prevádzkový ťah ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Teplotná trieda komína				T400
Pripojenie na spoločný komín				Áno
Prach O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				26 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisie spalín (CO v spalínach pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0940 % 1175 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				35 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )				87 mg/Nm <sup>3</sup>
Automatická regulácia spaľovania				---
Spotreba elektrickej energie (W)				--- W
Stála strata vzduchu ( $V_h$ )				--- m <sup>3</sup> /h
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)				INT

**Základní technické údaje**

Rozmery	Výška (H)	1703	mm
	Šírka(W)	834	mm
	Hĺbka (L)	532	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	462	mm
	Šírka(W)	484	mm
	Hĺbka (L)	242	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	---	mm
	Šírka(W)	---	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	1320/1370		mm
Objem teplovodného výmenníka	---		l
Priemer dymovodu	150		mm
Priemer dymového hrdla ( $D_{out}$ )	150		mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	125		mm
Hmotnosť	318		kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky	---		cm <sup>2</sup>
Oblasť výstupnej vetracej mriežky	---		cm <sup>2</sup>

**Vzdialenosť od horľavých materiálov**

Zadná ( $d_R$ )	0	mm
Čelná ( $d_P$ )	800	mm
Čelná k podlahe ( $d_F$ )	---	mm
Bočná ( $d_S$ )	---	mm
Bočná presklená stena ( $d_{S1}$ )	800	mm
Bočná – výklenok ( $d_{S2}$ )	---	mm
Bočná – umiestnenia 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Bočné žiarenie ( $d_L$ )	---	mm
Od podlahy ( $d_B$ )	---	mm
Od stropu ( $d_C$ )	800	mm


**Vzdialenosť od nehorľavých materiálov**

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



**Deklarowane właściwości produktu**

Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type BE			
Sprawność energetyczna ( $\eta_{nom}$ )				82,9 %
Współczynnik efektywności energetycznej				110,2
Etykieta energetyczna				A+
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan				200-350 mm
Nominalna dawka opału				2,200 kg/h
Dopuszczalna dawka opału				3,0 kg/h
Interwał dokładania				1 godzina
Ilość powietrza do spalania				27,9 m <sup>3</sup> /h
Moc cieplna znamionowa ( $P_{nom}$ )				7,8 kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Maksymalne nadciśnienie robocze ( $p_w$ )				--- bar
Masa cząstek stałych w spalinach				6,9 g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej				221 °C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej				229 °C
Ciąg komin ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Klasa temperaturowa komina				T400
Podłączenie do wspólnego komina				Tak
Pył O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				26 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0940 % 1175 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				35 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				87 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)	1703	mm
	Szerokość (W)	834	mm
	Głębokość (L)	532	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	462	mm
	Szerokość (W)	484	mm
	Głębokość (L)	242	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	---	mm
	Szerokość (W)	---	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	1320/1370		mm
Pojemność płaszczka wodnego	---		l
Średnica komina	150		mm
Średnica wylotu spalin ( $D_{out}$ )	150		mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	125		mm
Waga	318		kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	---		cm <sup>2</sup>
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	---		cm <sup>2</sup>

**Odległość od materiałów palnych**

Tylna ( $d_R$ )	0	mm
Czołowa ( $d_P$ )	800	mm
Czołowa do podłogi ( $d_F$ )	---	mm
Boczne ( $d_S$ )	---	mm
Od strony szkła ścianki ( $d_{S1}$ )	800	mm
Boczne – nisza ( $d_{S2}$ )	---	mm
Boczne – lokalizacja 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Promieniowanie boczne ( $d_L$ )	---	mm
Od podłogi ( $d_B$ )	---	mm
Z sufitu ( $d_C$ )	800	mm


**Odległość od materiałów niepalnych**

Tylna ( $d_R$ )	---	mm
Boczne ( $d_S$ )	---	mm



**A termék deklarált jellemzői**

Harmonizált műszaki előírások	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Termékosztályozás	Type BE				
Energetikai határfok ( $N_{nom}$ )	82,9				%
Energiahatékonysági mutató	110,2				
Energia címke	A+				
Üzemanyag	Darabos fa				
Üzemanyag hossza	200-350				mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	2,200				kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	3,0				kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra				
Az égési levegő mennyisége	27,9				m <sup>3</sup> /h
Névleges teljesítmény ( $P_{nom}$ )	7,8				kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ( $P_{Wnom}$ )	---				kW
Maximális üzemi túlnyomás ( $p_w$ )	---				bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	6,9				g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett ( $T_{nom}$ )	221				°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	229				°C
Huzatigény ( $p_{nom}$ )	12				Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400				
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen				
Por O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )	26				mg/Nm <sup>3</sup>
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )	0,0940 1175				% mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )	35				mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )	87				mg/Nm <sup>3</sup>
Automatikus égésszabályozás	---				
Villamosenergia-fogyasztás ( $W$ )	---				W
Álló légvesztés ( $V_h$ )	---				m <sup>3</sup> /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT				

**Alapvető műszaki adatok**

Fő méretek	Magasság (H)	1703	mm
	Szélesség (W)	834	mm
	Mélység (L)	532	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	462	mm
	Szélesség (W)	484	mm
	Mélység (L)	242	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	---	mm
	Szélesség (W)	---	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	1320/1370		mm
A melegvíz-cserélő térfogata	---		l
A füstcső átmérője	150		mm
A füstcsőcsonk átmérője ( $D_{out}$ )	150		mm
A külső levegő csatlakozás átmérője	125		mm
Súly	318		kg
A bemeneti szellőzőrács területe	---		cm <sup>2</sup>
A kimeneti szellőzőrács területe	---		cm <sup>2</sup>

### Távolság gyúlékony anyagoktól

Hátsó fal ( $d_R$ )	0	mm
Első ( $d_P$ )	800	mm
Első a padlóra ( $d_F$ )	---	mm
Oldalfal ( $d_S$ )	---	mm
Oldalfal üveggel ( $d_{S1}$ )	800	mm
Oldalfal – bemélyedése ( $d_{S2}$ )	---	mm
Oldalfal – elhelyezése $45^\circ$ ( $d_{S3}$ )	---	mm
Oldalirányú sugárzás ( $d_L$ )	---	mm
A padlóról ( $d_B$ )	---	mm
Mennyezettől ( $d_C$ )	800	mm



### Távolság nem gyúlékony anyagoktól

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





**Декларированные свойства изделия**

Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Классификация изделия	Type BE			
Коэффициент энергоэффективности ( $\eta_{nom}$ )	82,9			%
Индекс энергетического КПД	110,2			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	200-350			mm
Средний расход топлива	2,200			kg/h
Допустимая загрузка топлива	3,0			kg/h
Интервал пополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	27,9			m <sup>3</sup> /h
Номинальная мощность ( $P_{nom}$ )	7,8			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника ( $P_{Wnom}$ )	---			kW
Максимальное рабочее избыточное давление ( $p_w$ )	---			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	6,9			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности ( $T_{nom}$ )	221			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	229			°C
Рабочая тяга ( $p_{nom}$ )	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )	26			mg/Nm <sup>3</sup>
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )	0,0940		1175	% mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )	35			mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{xnom}$ )	87			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)	1703	mm
	Ширина (W)	834	mm
	Глубина (L)	532	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	462	mm
	Ширина (W)	484	mm
	Глубина (L)	242	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	---	mm
	Ширина (W)	---	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	1320/1370		mm
Объём тепловодного теплообменника	---		l
Диаметр дымохода	150		mm
Диаметр дымовой горловины ( $D_{out}$ )	150		mm
Диаметр центрального подвода воздуха	125		mm
Масса	318		kg
Площадь входной вентиляционной решётки	---		cm <sup>2</sup>
Площадь выходной вентиляционной решётки	---		cm <sup>2</sup>

**Расстояние до горючих материалов**

Заднее ( $d_R$ )	0	mm
Переднее ( $d_P$ )	800	mm
Переднее нижне ( $d_{F1}$ )	---	mm
Бокове ( $d_S$ )	---	mm
Бокове со стеклом ( $d_{S1}$ )	800	mm
Бокове – ниша ( $d_{S2}$ )	---	mm
Бокове – размещение $45^\circ$ ( $d_{S3}$ )	---	mm
Боковое излучение ( $d_L$ )	---	mm
От пола ( $d_B$ )	---	mm
От потолка ( $d_C$ )	800	mm


**Расстояние от невоспламеняющихся материалов**

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



**Deklaracija lastnosti**

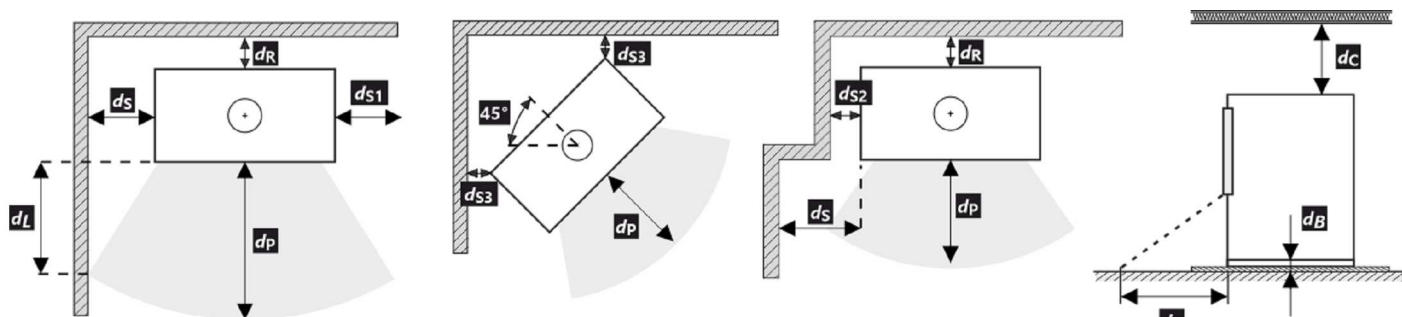
Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost ( $\eta_{nom}$ )				82,9 %
Indeks energetske učinkovitosti				110,2
Energijska nalepka				A+
Gorivo				Drva
Priporočljiva dolžina goriva				200-350 mm
Povprečna poraba lesa				2,200 kg/h
Dovoljena količina lesa				3,0 kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč				1 ura
Zahtevan zrak za izgorevanje				27,9 m <sup>3</sup> /h
Nazivna moč ( $P_{nom}$ )				7,8 kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika ( $P_{Wnom}$ )				--- kW
Delovni tlak ( $p_w$ )				--- bar
Masni pretok huhih dimnih plinov				6,9 g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči ( $T_{nom}$ )				221 °C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči				229 °C
Vlek dimnika ( $p_{nom}$ )				12 Pa
Temperaturni razred kamina				T400
Priključek na skupni dimnik				Da
Prah O <sub>2</sub> = 13 % ( $PM_{nom}$ )				26 mg/Nm <sup>3</sup>
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O <sub>2</sub> = 13 %) ( $CO_{nom}$ )				0,0940 % 1175 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC O <sub>2</sub> = 13 % ( $OGC_{nom}$ )				35 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx O <sub>2</sub> = 13 % ( $NO_{Xnom}$ )				87 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)	1703	mm
	Širina (W)	834	mm
	Globina (L)	532	mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H)	462	mm
	Širina (W)	484	mm
	Globina (L)	242	mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H)	---	mm
	Širina (W)	---	mm
	Globina (L)	---	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta	1320/1370		mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika	---		l
Premer priključka dimne cevi	150		mm
Premer dimne cevi ( $D_{out}$ )	150		mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)	125		mm
Teža	318		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 ( $d_R$ )	0	mm
Spredaj ( $d_P$ )	800	mm
Spredaj do tal ( $d_F$ )	---	mm
Stran ( $d_S$ )	---	mm
Stran s steklom ( $d_{S1}$ )	800	mm
Stran – niša ( $d_{S2}$ )	---	mm
Stran – postavitvev pod kotom 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Stransko sevanje ( $d_L$ )	---	mm
Od tal ( $d_B$ )	---	mm
Od stropa ( $d_C$ )	800	mm



**Varna razdalja od negorljivega materiala**

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

