

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 (η_{nom})	83,6 %			
Index energetické účinnosti	111,3			
Energetický štítek	A+			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	180-350 mm			
Průměrná spotřeba paliva	1,39 kg/h			
Povolená dávka paliva	2,1 kg/h			
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	17,6 m ³ /h			
Jmenovitý výkon (P_{nom})	4,8 kW			
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})	--- kW			
Maximální provozní přetlak (p_w)	--- bar			
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalinových cest	6,1 g/s			
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	235 °C			
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	275 °C			
Provozní tah (p_{nom})	12 Pa			
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Ukládání paliva do prostoru dřevníku	Ne			
Maximální oteplení dřeva ve dřevníku	--- °C			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18 mg/Nm ³			
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 % 1000 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	85 mg/Nm ³			
Automatická regulace hoření	---			
Spotřeba elektrické energie (W)	--- W			
Stálá ztráta vzduchu (V_h)	--- m ³ /h			
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)	INT			

Základní technické údaje

Rozměry Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	1825 722 456	mm
Rozměry spalovací komory Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	340 506 210	mm
Rozměry dveří topeniště Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	407 554 ---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	---	mm
Objem teplovodního výměníku	---	l
Průměr kouřovodu	150	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	125	mm
Hmotnost	310	kg
Plocha vstupní větrací mřížky	---	cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky	---	cm ²

Vzdálenost od hořlavých materiálů
s neizolovaným kouřovodem (uvedeno na výrobním štítku)
Poznámka

Zadní (d_R)	100	mm
Čelní (d_P)	800	mm
Čelní k podlaze (d_F)	---	mm
Boční (d_S)	100	mm
Boční se sklem (d_{S1})	---	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 hořlavých materiálů s izolovaným kouřovodem **

Zadní (d_R)	---	mm
Boční (d_S)	---	mm

Vzdálenost od nehořlavých materiálů

Zadní (d_R)	---	mm
Boční (d_S)	---	mm



- * Při montáži a provozu výrobku musí být dodrženy všechny místní předpisy včetně předpisů, které se týkají národních a evropských norem.
- ** Vzdálenost předpokládá použití izolovaného kouřovodu s izolací min. tl. 25 mm až po výrobek.

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasifikácia výrobku	Type BE				
Energetická účinnosť (η_{nom})	83,6				%
Index energetickej účinnosti	111,3				
Energetický štítok	A+				
Palivo	Kusové drevo				
Dĺžka paliva	180-350				mm
Priemerná spotreba paliva	1,39				kg/h
Povolená dávka paliva	2,1				kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina				
Množstvo spaľovacieho vzduchu	17,6				m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	4,8				kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	---				kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	---				bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	6,1				g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	235				°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom	275				°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12				Pa
Teplotná trieda komína	T400				
Pripojenie na spoločný komín	Áno				
Skladovanie paliva v priestore kachlí na drevo	Nie				
Maximálne zohrievanie dreva v kachliach na drevo	---				°C
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18				mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 1000				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	85				mg/Nm ³
Automatická regulácia spaľovania	---				
Spotreba elektrickej energie (W)	---				W
Stála strata vzduchu (V_h)	---				m ³ _N /h
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)	INT				

Základní technické údaje

Rozmery Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)	1825 722 456	mm
Rozmery spaľovacej komory Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)	340 506 210	mm
Rozmery dvierok ohniska Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)	407 554 ---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	---	mm
Objem teplovodného výmenníka	---	l
Priemer dymovodu	150	mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	150	mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	125	mm
Hmotnosť	310	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky	---	cm ²
Oblasť výstupnej vetracej mriežky	---	cm ²

Vzdialenosť od horľavých materiálov
S neizolovaným dymovodom (uvedené na výrobnom štítku)
Poznámka

Zadná (d_R)	100	mm
Čelná (d_P)	800	mm
Čelná k podlahe (d_F)	---	mm
Bočná (d_S)	100	mm
Bočná presklená stena (d_{S1})	---	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 horľavých materiálov s izolovaným dymovodom **

Zadná (d_R)	---	mm
Bočná (d_S)	---	mm

Vzdialenosť od nehorľavých materiálov

Zadná (d_R)	---	mm
Bočná (d_S)	---	mm



- * Pri montáži a prevádzke výrobku musia byť dodržané všetky miestne predpisy vrátane predpisov, ktoré sa týkajú národných a európskych noriem.
- ** Vzdialenosť predpokladá použitie izolovaného dymovodu s minimálnou hrúbkou izolácie 25 mm až po výrobok.

Deklarowane właściwości produktu

Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasyfikacja produktu	Type BE				
Sprawność energetyczna (η_{nom})	83,6				%
Współczynnik efektywności energetycznej	111,3				
Etykieta energetyczna	A+				
Opał	Kawałek drewna				
Długość polan	180-350				mm
Nominalna dawka opału	1,39				kg/h
Dopuszczalna dawka opału	2,1				kg/h
Interwał dokładania	1 godzina				
Ilość powietrza do spalania	17,6				m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	4,8				kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła ($P_{w, nom}$)	---				kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	---				bar
Masa cząstek stałych w spalinach	6,1				g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	235				°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej	275				°C
Ciąg komin (p_{nom})	12				Pa
Klasa temperaturowa komina	T400				
Podłączenie do wspólnego komina	Tak				
Przechowywanie paliwa w obszarze schowka na drewno	Nie				
Maksymalne nagrzewanie drewna w schowku na drewno	---				°C
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18				mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 1000				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % ($NO_{x, nom}$)	85				mg/Nm ³
Automatyczna regulacja spalania	---				
Zużycie energii elektrycznej (W)	---				W
Standing air loss (V _h)	---				m ³ /h
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)	INT				

Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	1825 722 456	mm
Wymiary komory spalania Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	340 506 210	mm
Wymiary drzwiczek paleniska Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	407 554 ---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	---	mm
Pojemność płaszczka wodnego	---	l
Średnica komina	150	mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	125	mm
Waga	310	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	---	cm ²
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	---	cm ²

Odległość od materiałów palnych

z nieizolowaną rurą dymową (podane na etykiecie produkcyjnej)

Wskazówki

Tylna (d_R)	100	mm
Czołowa (d_P)	800	mm
Czołowa do podłogi (d_F)	---	mm
Boczne (d_S)	100	mm
Od strony szkła ścianki (d_{S1})	---	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 palnych z izolowaną rurą dymową **

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

Odległość od materiałów niepalnych

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



* Podczas instalacji i eksploatacji produktu należy przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów, w tym dotyczących norm krajowych i europejskich.

** Odległość zakłada użycie izolowanej rury spalinowej o minimalnej grubości izolacji 25 mm aż do produktu.

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})	83,6				%
Energiahatékonysági mutató	111,3				
Energia címke	A+				
Üzemanyag	Darabos fa				
Üzemanyag hossza	180-350				mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,39				kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,1				kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra				
Az égési levegő mennyisége	17,6				m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,8				kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ($P_{w,nom}$)	---				kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	---				bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	6,1				g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	235				°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	275				°C
Huzatigény (p_{nom})	12				Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400				
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen				
Tüzelőanyag tárolása a fatüzelésű kályhák területén	Nem				
A fa maximális felmelegedése a kályhában	---				°C
Por O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18				mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 1000				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % ($NO_{x,nom}$)	85				mg/Nm ³
Automatikus égésszabályozás	---				
Villamosenergia-fogyasztás (W)	---				W
Álló légvesztesség (V_h)	---				m ³ /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT				

Alapvető műszaki adatok

Fő méretek			
Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	1825 722 456		mm
Az égéstér méretei			
Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	340 506 210		mm
Kandalló ajtó méretei			
Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	407 554 ---		mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	---		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	310		kg
A bemeneti szellőzőrács területe	---		cm ²
A kimeneti szellőzőrács területe	---		cm ²

Távolság gyúlékony anyagoktól

nem szigetelt égéstermék-elvezetővel (a Típustáblán feltüntetett)

Megjegyzés

Hátsó fal (d_R)	100	mm
Első (d_P)	800	mm
Első a padlóra (d_F)	---	mm
Oldalfal (d_S)	100	mm
Oldalfal üveggel (d_{S1})	---	mm
Oldalfal – bemélyedése (d_{S2})	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45° (d_{S3})	---	mm
Oldalirányú sugárzás (d_L)	---	mm
A padlóról (d_B)	---	mm
Mennyezettől (d_C)	800	mm

Távolság gyúlékony anyagoktól nem szigetelt füstcsővel

**

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

Távolság nem gyúlékony anyagoktól

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



- * A termék telepítése és üzemeltetése során be kell tartani minden helyi előírást, beleértve a nemzeti és európai szabványokat érintő előírásokat is.
- ** A távolság feltételezi, hogy a termékig legalább 25 mm vastagságú szigetelt füstcsövet használnak.

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 (η_{nom})	83,6			%
Индекс энергетического КПД	111,3			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	180-350			mm
Средний расход топлива	1,39			kg/h
Допустимая загрузка топлива	2,1			kg/h
Интервал пополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	17,6			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	4,8			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника ($P_{w,nom}$)	---			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	---			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	6,1			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	235			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	275			°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Хранение топлива в зоне дровяной печи	Нет			
Максимальный прогрев дров в дровяной печи	---			°C
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800			%
	1000			mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % ($NO_{x,nom}$)	85			mg/Nm ³
Автоматическая регулировка горения	---			
Расход электрической энергии (W)	---			W
Постоянная потеря воздуха (V_h)	---			m ³ /h
Прерывистый режим работы (INT) / Непрерывный режим работы (CON)	INT			

Основные технические данные

Размеры	1825 722 456			mm
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)				
Размеры камеры сгорания	340 506 210			mm
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)				
Размеры дверки топочной камеры	407 554 ---			mm
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)				
Высота оси заднего (бокового) отвода	---			mm
Объём тепловодного теплообменника	---			l
Диаметр дымохода	150			mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	150			mm
Диаметр центрального подвода воздуха	125			mm
Масса	310			kg
Площадь входной вентиляционной решётки	---			cm ²
Площадь выходной вентиляционной решётки	---			cm ²

Расстояние до горючих материалов

с неизолированного дымохода (указано на этикетке производства)

Примечание

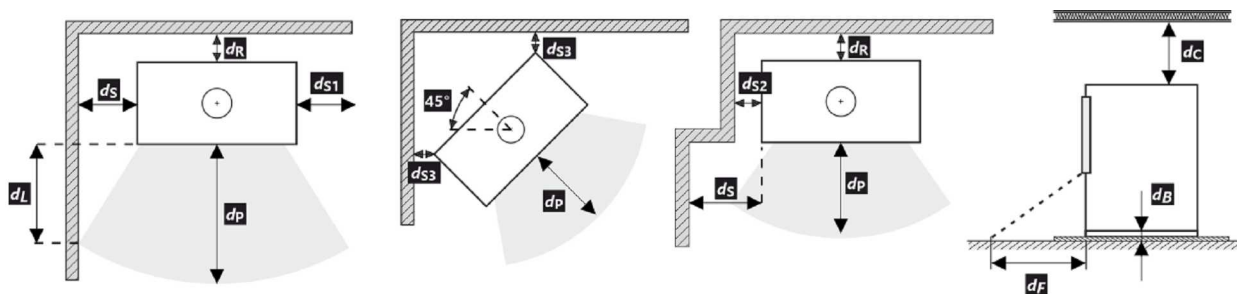
Заднее (d_R)	100	mm
Переднее (d_P)	800	mm
Переднее нижне (d_F)	---	mm
Бокове (d_S)	100	mm
Бокове со стеклом (d_{S1})	---	mm
Бокове – ниша (d_{S2})	---	mm
Бокове – размещение 45° (d_{S3})	---	mm
Боковое излучение (d_L)	---	mm
От пола (d_B)	---	mm
От потолка (d_C)	800	mm

Расстояние до горючих материалов с изолированным дымоходом

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

Расстояние от невоспламеняющихся материалов

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



- * При монтаже и эксплуатации изделия должны соблюдаться все местные нормативы, включая предписания, относящиеся к государственным и европейским стандартам.
- ** Это расстояние предполагает использование изолированной дымовой трубы с минимальной толщиной изоляции 25 мм до изделия.

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type BE			
Energetická účinnost (η_{nom})	83,6 %			
Index energetické účinnosti	111,3			
Energetický štítek	A+			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	180-350 mm			
Průměrná spotřeba paliva	1,39 kg/h			
Povolená dávka paliva	2,1 kg/h			
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	17,6 m ³ /h			
Jmenovitý výkon (P_{nom})	4,8 kW			
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})	---			
Maximální provozní přetlak (p_w)	---			
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalinových cest	6,1 g/s			
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	235 °C			
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	275 °C			
Provozní tah (p_{nom})	12 Pa			
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Ukládání paliva do prostoru dřevníku	Ne			
Maximální oteplení dřeva ve dřevníku	---			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18 mg/Nm ³			
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 % 1000 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	85 mg/Nm ³			
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) Šířka (W) Hloubka (L)	1825 722 456	mm
Rozměry spalovací komory Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	340 506 210	mm
Rozměry dveří topeniště Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	407 554 ---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	1450	mm
Objem teplovodního výměníku	---	l
Průměr kouřovodu	150	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	125	mm
Hmotnost	311	kg
Plocha vstupní větrací mřížky	---	cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky	---	cm ²

Vzdálenost od hořlavých materiálů
s neizolovaným kouřovodem (uvedeno na výrobním štítku)
Poznámka

Zadní (d_R)	100	mm
Čelní (d_P)	800	mm
Čelní k podlaze (d_F)	---	mm
Boční (d_S)	100	mm
Boční se sklem (d_{S1})	---	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 hořlavých materiálů s izolovaným kouřovodem **

Zadní (d_R)	---	mm
Boční (d_S)	---	mm

Vzdálenost od nehořlavých materiálů

Zadní (d_R)	---	mm
Boční (d_S)	---	mm



- * Při montáži a provozu výrobku musí být dodrženy všechny místní předpisy včetně předpisů, které se týkají národních a evropských norem.
- ** Vzdálenost předpokládá použití izolovaného kouřovodu s izolací min. tl. 25 mm až po výrobek.

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikácia výrobku	Type BE			
Energetická účinnosť (η_{nom})	83,6 %			
Index energetickej účinnosti	111,3			
Energetický štítok	A+			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	180-350 mm			
Priemerná spotreba paliva	1,39 kg/h			
Povolená dávka paliva	2,1 kg/h			
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	17,6 m ³ /h			
Menovitý výkon (P_{nom})	4,8 kW			
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	---			
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	---			
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	6,1 g/s			
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	235 °C			
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom	275 °C			
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12 Pa			
Teplotná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Áno			
Skladovanie paliva v priestore kachlí na drevo	Nie			
Maximálne zohrievanie dreva v kachliach na drevo	---			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18 mg/Nm ³			
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 % 1000 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	85 mg/Nm ³			
Automatická regulácia spaľovania	---			
Spotreba elektrickej energie (W)	---			
Stála strata vzduchu (V_h)	---			
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)	INT			

Základní technické údaje

Rozmery	1825 722 456			mm
Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)				
Rozmery spaľovacej komory	340 506 210			mm
Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)				
Rozmery dvierok ohniska	407 554 ---			mm
Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)				
Výška osi zadného (bočného) vývodu	1450			mm
Objem teplovodného výmenníka	---			l
Priemer dymovodu	150			mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	150			mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	125			mm
Hmotnosť	311			kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky	---			cm ²
Oblasť výstupnej vetracej mriežky	---			cm ²

Vzdialenosť od horľavých materiálov
S neizolovaným dymovodom (uvedené na výrobnom štítku)
Poznámka

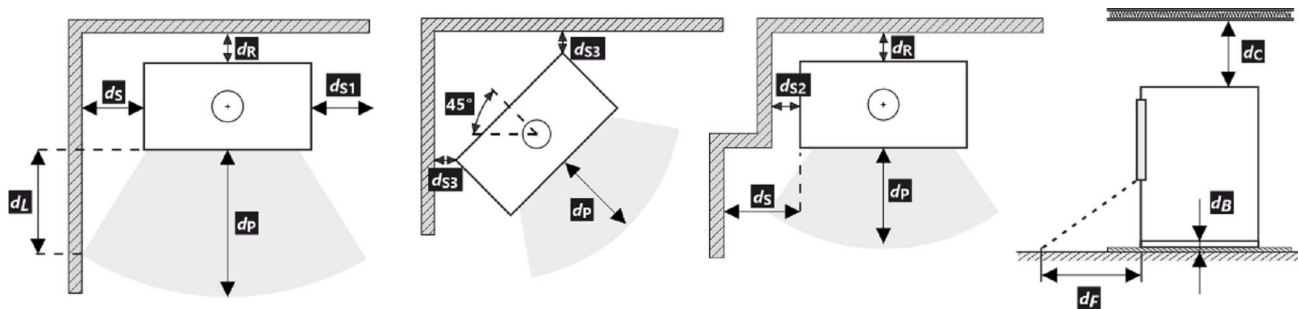
Zadná (d_R)	100	mm
Čelná (d_P)	800	mm
Čelná k podlahe (d_F)	---	mm
Bočná (d_S)	100	mm
Bočná presklená stena (d_{S1})	---	mm
Bočná – výklenok (d_{S2})	---	mm
Bočná – umiestnenia 45° (d_{S3})	---	mm
Bočné žiarenie (d_L)	---	mm
Od podlahy (d_B)	---	mm
Od stropu (d_C)	800	mm

Vzdialenosť od horľavých materiálov s izolovaným dymovodom **

Zadná (d_R)	---	mm
Bočná (d_S)	---	mm

Vzdialenosť od nehorľavých materiálov

Zadná (d_R)	---	mm
Bočná (d_S)	---	mm



- * Pri montáži a prevádzke výrobku musia byť dodržané všetky miestne predpisy vrátane predpisov, ktoré sa týkajú národných a európskych noriem.
- ** Vzdialenosť predpokladá použitie izolovaného dymovodu s minimálnou hrúbkou izolácie 25 mm až po výrobok.

Deklarowane właściwości produktu

Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasyfikacja produktu	Type BE				
Sprawność energetyczna (η_{nom})	83,6				%
Współczynnik efektywności energetycznej	111,3				
Etykieta energetyczna	A+				
Opał	Kawałek drewna				
Długość polan	180-350				mm
Nominalna dawka opału	1,39				kg/h
Dopuszczalna dawka opału	2,1				kg/h
Interwał dokładania	1 godzina				
Ilość powietrza do spalania	17,6				m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	4,8				kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła ($P_{w, nom}$)	---				kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	---				bar
Masa cząstek stałych w spalinach	6,1				g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	235				°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej	275				°C
Ciąg komin (p_{nom})	12				Pa
Klasa temperaturowa komina	T400				
Podłączenie do wspólnego komina	Tak				
Przechowywanie paliwa w obszarze schowka na drewno	Nie				
Maksymalne nagrzewanie drewna w schowku na drewno	---				°C
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18				mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 1000				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % ($NO_{x, nom}$)	85				mg/Nm ³
Automatyczna regulacja spalania	---				
Zużycie energii elektrycznej (W)	---				W
Standing air loss (V _h)	---				m ³ /h
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)	INT				

Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	1825 722 456	mm
Wymiary komory spalania Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	340 506 210	mm
Wymiary drzwiczek paleniska Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	407 554 ---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	1450	mm
Pojemność płaszczka wodnego	---	l
Średnica komina	150	mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	125	mm
Waga	311	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	---	cm ²
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	---	cm ²

Odległość od materiałów palnych

z nieizolowaną rurą dymową (podane na etykiecie produkcyjnej)

Wskazówki

Tylna (d_R)	100	mm
Czołowa (d_P)	800	mm
Czołowa do podłogi (d_F)	---	mm
Boczne (d_S)	100	mm
Od strony szkła ścianki (d_{S1})	---	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 palnych z izolowaną rurą dymową **

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

Odległość od materiałów niepalnych

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



* Podczas instalacji i eksploatacji produktu należy przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów, w tym dotyczących norm krajowych i europejskich.

** Odległość zakłada użycie izolowanej rury spalinowej o minimalnej grubości izolacji 25 mm aż do produktu.

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})	83,6				%
Energiahatékonysági mutató	111,3				
Energia címke	A+				
Üzemanyag	Darabos fa				
Üzemanyag hossza	180-350				mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,39				kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,1				kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra				
Az égési levegő mennyisége	17,6				m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,8				kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	---				kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	---				bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	6,1				g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	235				°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	275				°C
Huzatigény (p_{nom})	12				Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400				
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen				
Tüzelőanyag tárolása a fatüzelésű kályhák területén A fa maximális felmelegedése a kályhában	Nem ---				°C
Por O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18				mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800 1000				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	85				mg/Nm ³
Automatikus égésszabályozás	---				
Villamosenergia-fogyasztás (W)	---				W
Álló légvesztés (V_h)	---				m ³ /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT				

Alapvető műszaki adatok

Fő méretek Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	1825 722 456	mm
Az égéstér méretei Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	340 506 210	mm
Kandalló ajtó méretei Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	407 554 ---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	1450	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	311	kg
A bemeneti szellőzőrács területe	---	cm ²
A kimeneti szellőzőrács területe	---	cm ²

Távolság gyúlékony anyagoktól

nem szigetelt égéstermék-elvezetővel (a Típustáblán feltüntetett)

Megjegyzés

Hátsó fal (d_R)	100	mm
Első (d_P)	800	mm
Első a padlóra (d_F)	---	mm
Oldalfal (d_S)	100	mm
Oldalfal üveggel (d_{S1})	---	mm
Oldalfal – bemélyedése (d_{S2})	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45° (d_{S3})	---	mm
Oldalirányú sugárzás (d_L)	---	mm
A padlóról (d_B)	---	mm
Mennyezettől (d_C)	800	mm

Távolság gyúlékony anyagoktól nem szigetelt füstcsővel

**

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

Távolság nem gyúlékony anyagoktól

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



- * A termék telepítése és üzemeltetése során be kell tartani minden helyi előírást, beleértve a nemzeti és európai szabványokat érintő előírásokat is.
- ** A távolság feltételezi, hogy a termékig legalább 25 mm vastagságú szigetelt füstcsövet használnak.

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 (η_{nom})	83,6			%
Индекс энергетического КПД	111,3			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	180-350			mm
Средний расход топлива	1,39			kg/h
Допустимая загрузка топлива	2,1			kg/h
Интервал пополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	17,6			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	4,8			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника ($P_{w,nom}$)	---			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	---			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	6,1			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	235			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	275			°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Хранение топлива в зоне дровяной печи	Нет			
Максимальный прогрев дров в дровяной печи	---			°C
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	18			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0800			%
	1000			mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	53			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % ($NO_{x,nom}$)	85			mg/Nm ³
Автоматическая регулировка горения	---			
Расход электрической энергии (W)	---			W
Постоянная потеря воздуха (V_h)	---			m ³ /h
Прерывистый режим работы (INT) / Непрерывный режим работы (CON)	INT			

Основные технические данные

Размеры		
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	1825 722 456	mm
Размеры камеры сгорания		
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	340 506 210	mm
Размеры дверки топочной камеры		
Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	407 554 ---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	1450	mm
Объём тепловодного теплообменника	---	l
Диаметр дымохода	150	mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха	125	mm
Масса	311	kg
Площадь входной вентиляционной решётки	---	cm ²
Площадь выходной вентиляционной решётки	---	cm ²

Расстояние до горючих материалов

с неизолированного дымохода (указано на этикетке производства)

Примечание

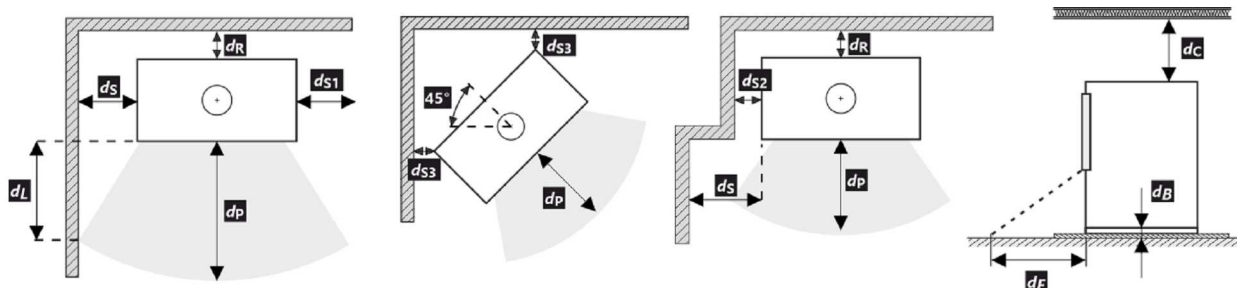
Заднее (d_R)	100	mm
Переднее (d_P)	800	mm
Переднее нижне (d_F)	---	mm
Бокове (d_S)	100	mm
Бокове со стеклом (d_{S1})	---	mm
Бокове – ниша (d_{S2})	---	mm
Бокове – размещение 45° (d_{S3})	---	mm
Боковое излучение (d_L)	---	mm
От пола (d_B)	---	mm
От потолка (d_C)	800	mm

Расстояние до горючих материалов с изолированным дымоходом

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

Расстояние от невоспламеняющихся материалов

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



* При монтаже и эксплуатации изделия должны соблюдаться все местные нормативы, включая предписания, относящиеся к государственным и европейским стандартам.

** Это расстояние предполагает использование изолированной дымовой трубы с минимальной толщиной изоляции 25 мм до изделия.