

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	✓ EN 16510 Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type B			
Energetická účinnost (η_{nom})	83,4			%
Index energetické účinnosti	III,0			
Energetický štítek	A+			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	250-350			mm
Průměrná spotřeba paliva	3,7495			kg/h
Povolená dávka paliva	4,9			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	47,5			m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	13,38			kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})	9,4			kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest	13,1			g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	191			°C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	236			°C
Provozní tah (p_{nom})	12			Pa
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ne			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	19			mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0785 981			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	70			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	114			mg/Nm ³
Automatická regulace hoření	---			
Spotřeba elektrické energie (W)	---			W
Stálá ztráta vzduchu (V_h)	---			m ³ _N /h
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)	INT			

Základní technické údaje

Rozměry	Výška (H)	1046	mm
	Šířka (W)	810	mm
	Hloubka (L)	459	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	329	mm
	Šířka (W)	554	mm
	Hloubka (L)	254	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	581	mm
	Šířka (W)	730	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	---		mm
Objem teplovodního výměníku	58		l
Průměr kouřovodu	150		mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	150		mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	---		mm
Hmotnost	259		kg
Plocha vstupní větrací mřížky	---		cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky	---		cm ²

Vzdálenost od hořlavých materiálů

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)	1200	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.

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	✓ EN 16510 Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasifikácia výrobku	Type B			
Energetická účinnosť (η_{nom})	83,4			%
Index energetickej účinnosti	111,0			
Energetický štítok	A+			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	250-350			mm
Priemerná spotreba paliva	3,7495			kg/h
Povolená dávka paliva	4,9			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	47,5			m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	13,38			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	9,4			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	13,1			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	191			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom	236			°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12			Pa
Tepelná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Nie			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	19			mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0785 981			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	70			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	114			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)	1046	mm
	Šírka(W)	810	mm
	Hĺbka (L)	459	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	329	mm
	Šírka(W)	554	mm
	Hĺbka (L)	254	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	581	mm
	Šírka(W)	730	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu		---	mm
Objem teplovodného výmenníka		58	l
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla (D _{out})		150	mm
Priemer centrálneho prívodu vzduchu			mm
Hmotnosť		259	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky		---	cm ²
Oblasť výstupnej vetracej mriežky		---	cm ²

Vzdialenosť od horľavých materiálov

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)	1200	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.

Deklarowane właściwości produktu

Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type B			
Sprawność energetyczna (η_{nom})	83,4			%
Współczynnik efektywności energetycznej	111,0			
Etykieta energetyczna	A+			
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan	250-350			mm
Nominalna dawka opału	3,7495			kg/h
Dopuszczalna dawka opału	4,9			kg/h
Interwał dokładania	1 godzina			
Ilość powietrza do spalania	47,5			m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	13,38			kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{wnom})	9,4			kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	2,0			bar
Masa cząstek stałych w spalinach	13,1			g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	191			°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej	236			°C
Ciąg komin (p_{nom})	12			Pa
Klasa temperaturowa komina	T400			
Podłączenie do wspólnego komina	Nie			
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	19			mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0785 981			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	70			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114			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)	1046	mm
	Szerokość (W)	810	mm
	Głębokość (L)	459	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	329	mm
	Szerokość (W)	554	mm
	Głębokość (L)	254	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	581	mm
	Szerokość (W)	730	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	---		mm
Pojemność płaszczka wodnego	58		l
Średnica komina	150		mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	150		mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza			mm
Waga	259		kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	---		cm ²
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	---		cm ²

Odległość od materiałów palnych
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)	1200	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.

A termék deklarált jellemzői

Harmonizált műszaki előírások	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Termékosztályozás	Type B			
Energetikai hatásfok (η_{nom})	83,4			%
Energiahatékonysági mutató	111,0			
Energia címke	A+			
Üzemanyag	Darabos fa			
Üzemanyag hossza	250-350			mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	3,7495			kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	4,9			kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra			
Az égési levegő mennyisége	47,5			m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	13,38			kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	9,4			kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	2,0			bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	13,1			g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	191			°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	236			°C
Huzatigény (p_{nom})	12			Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400			
Csatlakozás a közös kéményhez	Nem			
Por $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	19			mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0785 981			% mg/Nm ³
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	70			mg/Nm ³
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{xnom})	114			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)	1046	mm
	Szélesség (W)	810	mm
	Mélység (L)	459	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	329	mm
	Szélesség (W)	554	mm
	Mélység (L)	254	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	581	mm
	Szélesség (W)	730	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	---		mm
A melegvíz-cserélő térfogata	58		l
A füstcső átmérője	150		mm
A füstcsőcsonk átmérője (D_{out})	150		mm
A külső levegő csatlakozás átmérője			mm
Súly	259		kg
A bemeneti szellőzőrács területe	---		cm ²
A kimeneti szellőzőrács területe	---		cm ²

Távolság gyúlékony anyagoktól
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)	1200	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.

Декларированные свойства изделия

Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Классификация изделия	Type B			
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})	83,4			%
Индекс энергетического КПД	111,0			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	250-350			mm
Средний расход топлива	3,7495			kg/h
Допустимая загрузка топлива	4,9			kg/h
Интервал дополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	47,5			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	13,38			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})	9,4			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	2,0			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	13,1			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	191			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	236			°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Нет			
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	19			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0785 981			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	70			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114			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)	1046	mm
	Ширина (W)	810	mm
	Глубина (L)	459	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	329	mm
	Ширина (W)	554	mm
	Глубина (L)	254	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	581	mm
	Ширина (W)	730	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	---		mm
Объём тепловодного теплообменника	58		l
Диаметр дымохода	150		mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	150		mm
Диаметр центрального подвода воздуха			mm
Масса	259		kg
Площадь входной вентиляционной решётки	---		cm ²
Площадь выходной вентиляционной решётки	---		cm ²

Расстояние до горючих материалов 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)	1200	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.