

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})	80,5			%
Index energetické účinnosti	106,8			
Energetický štítek	A			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	250			mm
Průměrná spotřeba paliva	1,41			kg/h
Povolená dávka paliva	1,9			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	17,9			m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	4,9			kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{wnom})	---			kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	---			bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest	6,8			g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	237			°C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	267			°C
Provozní tah (p_{nom})	12			Pa
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	39			mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,056 694			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	73			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)	1189	mm
	Šířka (W)	533	mm
	Hloubka (L)	406	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	437	mm
	Šířka (W)	333	mm
	Hloubka (L)	215	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	880	mm
	Šířka (W)	447	mm
	Hloubka (L)	129	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	1073		mm
Objem teplovodního výměníku	---		l
Průměr kouřovodu	150		mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	150		mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	125		mm
Hmotnost	152		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})	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)	1000	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 BE			
Energetická účinnosť (η_{nom})	80,5			%
Index energetickej účinnosti	106,8			
Energetický štítok	A			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	250			mm
Priemerná spotreba paliva	1,41			kg/h
Povolená dávka paliva	1,9			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	17,9			m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	4,9			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	---			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	---			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	6,8			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	237			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom	267			°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12			Pa
Tepelná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Áno			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	39			mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,056			%
	694			mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	73			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)	1189	mm
	Šírka (W)	533	mm
	Hĺbka (L)	406	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	437	mm
	Šírka (W)	333	mm
	Hĺbka (L)	215	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	880	mm
	Šírka (W)	447	mm
	Hĺbka (L)	129	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	1073		mm
Objem teplovodného výmenníka	---		l
Priemer dymovodu	150		mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	150		mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	125		mm
Hmotnosť	152		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})	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)	1000	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 BE			
Sprawność energetyczna (η_{nom})	80,5			%
Współczynnik efektywności energetycznej	106,8			
Etykieta energetyczna	A			
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan	250			mm
Nominalna dawka opału	1,41			kg/h
Dopuszczalna dawka opału	1,9			kg/h
Interwał dokładania	1 godzina			
Ilość powietrza do spalania	17,9			m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	4,9			kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{wnom})	---			kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	---			bar
Masa cząstek stałych w spalinach	6,8			g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	237			°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej	267			°C
Ciąg komin (p_{nom})	12			Pa
Klasa temperaturowa komina	T400			
Podłączenie do wspólnego komina	Tak			
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	39			mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,056 694			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	73			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)	1189	mm
	Szerokość (W)	533	mm
	Głębokość (L)	406	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	437	mm
	Szerokość (W)	333	mm
	Głębokość (L)	215	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	880	mm
	Szerokość (W)	447	mm
	Głębokość (L)	129	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	1073		mm
Pojemność płaszczka wodnego	---		l
Średnica komina	150		mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	150		mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	125		mm
Waga	152		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})	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)	1000	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 BE			
Energetikai hatásfok (η_{nom})	80,5			%
Energiahatékonysági mutató	106,8			
Energia címke	A			
Üzemanyag	Darabos fa			
Üzemanyag hossza	250			mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,41			kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	1,9			kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra			
Az égési levegő mennyisége	17,9			m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,9			kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	---			kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	---			bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	6,8			g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	237			°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	267			°C
Huzatigény (p_{nom})	12			Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400			
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen			
Por $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	39			mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,056 694			% mg/Nm ³
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{xnom})	73			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)	1189	mm
	Szélesség (W)	533	mm
	Mélység (L)	406	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	437	mm
	Szélesség (W)	333	mm
	Mélység (L)	215	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	880	mm
	Szélesség (W)	447	mm
	Mélység (L)	129	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	1073		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	152		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})	800	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)	1000	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 BE			
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})	80,5			%
Индекс энергетического КПД	106,8			
Этикетка энергетической эффективности	A			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	250			mm
Средний расход топлива	1,41			kg/h
Допустимая загрузка топлива	1,9			kg/h
Интервал дополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	17,9			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	4,9			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})	---			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	---			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	6,8			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	237			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	267			°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	39			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,056 694			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	73			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)	1189	mm
	Ширина (W)	533	mm
	Глубина (L)	406	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	437	mm
	Ширина (W)	333	mm
	Глубина (L)	215	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	880	mm
	Ширина (W)	447	mm
	Глубина (L)	129	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	1073		mm
Объём тепловодного теплообменника	---		l
Диаметр дымохода	150		mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	150		mm
Диаметр центрального подвода воздуха	125		mm
Масса	152		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})	800	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)	1000	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.