

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})	82,0			%
Index energetické účinnosti	108,9			
Energetický štítek	A+			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	330			mm
Průměrná spotřeba paliva	4,27			kg/h
Povolená dávka paliva	5,6			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	54,1			m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	15,0			kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{wnom})	9,1			kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest	12,8			g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	236			°C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu				
Provozní tah (p_{nom})	12			Pa
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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)	1802	mm
	Šířka (W)	1019	mm
	Hloubka (L)	686	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	348	mm
	Šířka (W)	520	mm
	Hloubka (L)	279	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	533	mm
	Šířka (W)	622	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	1500		mm
Objem teplovodního výměníku	56		l
Průměr kouřovodu	180		mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	180		mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	120		mm
Hmotnost	416		kg
Plocha vstupní větrací mřížky	900		cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky	1070		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)	800	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})	82,0			%
Index energetickej účinnosti	108,9			
Energetický štítok	A+			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	330			mm
Priemerná spotreba paliva	4,27			kg/h
Povolená dávka paliva	5,6			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	54,1			m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	15,0			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	9,1			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	12,8			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	236			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom				°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12			Pa
Tepelná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Áno			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	108			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)	1802	mm
	Šírka (W)	1019	mm
	Hĺbka (L)	686	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	348	mm
	Šírka (W)	520	mm
	Hĺbka (L)	279	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	533	mm
	Šírka (W)	622	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	1500		mm
Objem teplovodného výmenníka	56		l
Priemer dymovodu	180		mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	180		mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	120		mm
Hmotnosť	416		kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky	900		cm ²
Oblasť výstupnej vetracej mriežky	1070		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)	800	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+ ✓ BImSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type BE			
Sprawność energetyczna (η_{nom})	82,0			%
Współczynnik efektywności energetycznej	108,9			
Etykieta energetyczna	A+			
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan	330			mm
Nominalna dawka opału	4,27			kg/h
Dopuszczalna dawka opału	5,6			kg/h
Interwał dokładania	1 godzina			
Ilość powietrza do spalania	54,1			m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	15,0			kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{wnom})	9,1			kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	2,0			bar
Masa cząstek stałych w spalinach	12,8			g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	236			°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej				°C
Ciąg komin (p_{nom})	12			Pa
Klasa temperaturowa komina	T400			
Podłączenie do wspólnego komina	Tak			
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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)	1802	mm
	Szerokość (W)	1019	mm
	Głębokość (L)	686	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	348	mm
	Szerokość (W)	520	mm
	Głębokość (L)	279	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	533	mm
	Szerokość (W)	622	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	1500		mm
Pojemność płaszczka wodnego	56		l
Średnica komina	180		mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	180		mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	120		mm
Waga	416		kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	900		cm ²
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	1070		cm ²

Odległość od materiałów palnych

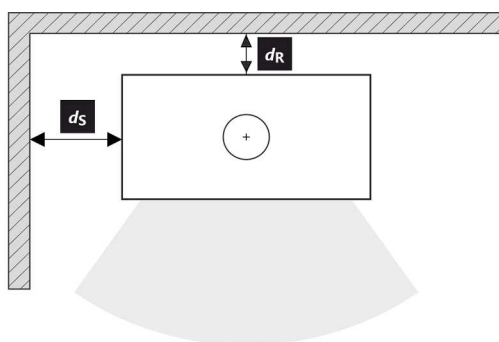
Wskazówki

Tyłna (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 niepalnych

Tyłna (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})	82,0			%
Energiahatékonysági mutató	108,9			
Energia címke	A+			
Üzemanyag	Darabos fa			
Üzemanyag hossza	330			mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	4,27			kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	5,6			kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra			
Az égési levegő mennyisége	54,1			m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	15,0			kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	9,1			kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	2,0			bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	12,8			g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	236			°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél				°C
Huzatigény (p_{nom})	12			Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400			
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen			
Por $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{xnom})	108			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)	1802	mm
	Szélesség (W)	1019	mm
	Mélység (L)	686	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	348	mm
	Szélesség (W)	520	mm
	Mélység (L)	279	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	533	mm
	Szélesség (W)	622	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	1500		mm
A melegvíz-cserélő térfogata	56		l
A füstcső átmérője	180		mm
A füstcsőcsonk átmérője (D_{out})	180		mm
A külső levegő csatlakozás átmérője	120		mm
Súly	416		kg
A bemeneti szellőzőrács területe	900		cm ²
A kimeneti szellőzőrács területe	1070		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)	800	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

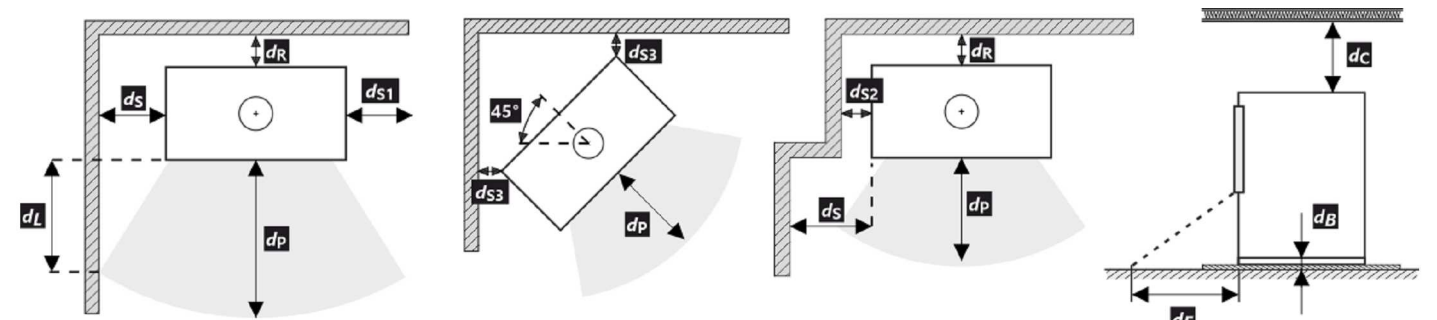
Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Классификация изделия	Type BE			
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})	82,0			%
Индекс энергетического КПД	108,9			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	330			mm
Средний расход топлива	4,27			kg/h
Допустимая загрузка топлива	5,6			kg/h
Интервал дополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	54,1			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	15,0			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})	9,1			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	2,0			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	12,8			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	236			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности				°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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)	1802	mm
	Ширина (W)	1019	mm
	Глубина (L)	686	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	348	mm
	Ширина (W)	520	mm
	Глубина (L)	279	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	533	mm
	Ширина (W)	622	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	1500		mm
Объём тепловодного теплообменника	56		l
Диаметр дымохода	180		mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	180		mm
Диаметр центрального подвода воздуха	120		mm
Масса	416		kg
Площадь входной вентиляционной решётки	900		cm ²
Площадь выходной вентиляционной решётки	1070		cm ²

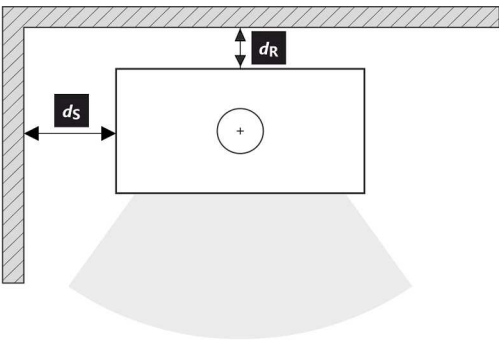
Расстояние до горючих материалов Примечание

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)	800	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.

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})	82,0			%
Index energetické účinnosti	108,9			
Energetický štítek	A+			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	330			mm
Průměrná spotřeba paliva	4,27			kg/h
Povolená dávka paliva	5,6			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	54,1			m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	15,0			kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{wnom})	9,1			kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest	12,8			g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	236			°C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu				°C
Provozní tah (p_{nom})	12			Pa
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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			

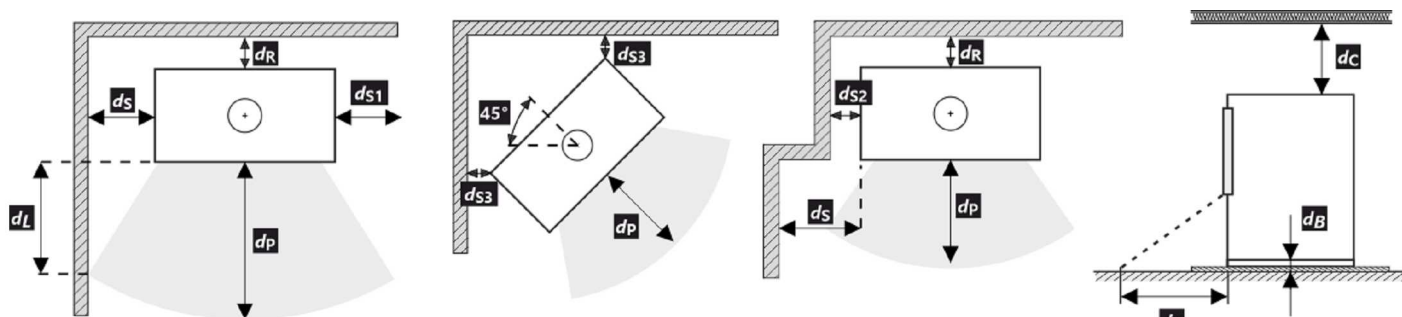
Základní technické údaje

Rozměry	Výška (H)	1820	mm
	Šířka (W)	1019	mm
	Hloubka (L)	686	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	348	mm
	Šířka (W)	520	mm
	Hloubka (L)	279	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	533	mm
	Šířka (W)	622	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		---	mm
Objem teplovodního výměníku		56	l
Průměr kouřovodu		180	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})		180	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		120	mm
Hmotnost		447	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		900	cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky		1070	cm ²

Vzdálenost od hořlavých materiálů

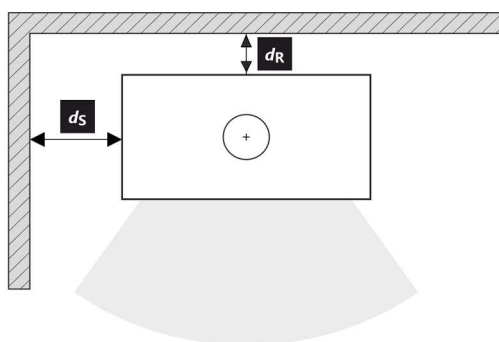
Poznámka

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)	800	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})	82,0			%
Index energetickej účinnosti	108,9			
Energetický štítok	A+			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	330			mm
Priemerná spotreba paliva	4,27			kg/h
Povolená dávka paliva	5,6			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	54,1			m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	15,0			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	9,1			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	12,8			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	236			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom				°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12			Pa
Tepelná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Áno			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	108			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			

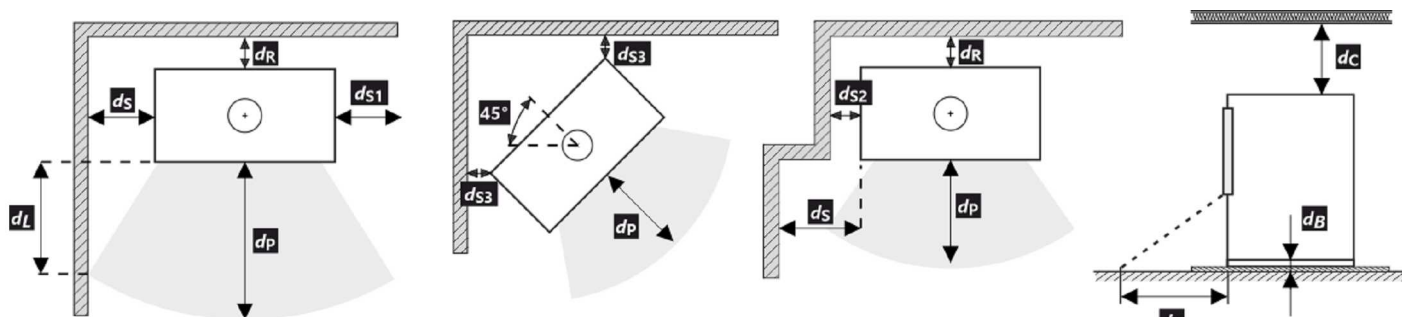
Základní technické údaje

Rozmery	Výška (H)	1820	mm
	Šírka (W)	1019	mm
	Hĺbka (L)	686	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	348	mm
	Šírka (W)	520	mm
	Hĺbka (L)	279	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	533	mm
	Šírka (W)	622	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	---		mm
Objem teplovodného výmenníka	56		l
Priemer dymovodu	180		mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	180		mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	120		mm
Hmotnosť	447		kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky	900		cm ²
Oblasť výstupnej vetracej mriežky	1070		cm ²

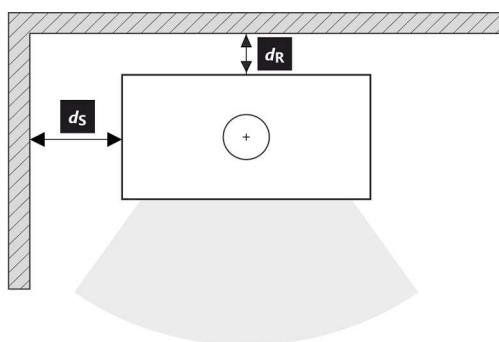
Vzdialenosť od horľavých materiálov

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)	800	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+ ✓ BImSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type BE			
Sprawność energetyczna (η_{nom})	82,0			%
Współczynnik efektywności energetycznej	108,9			
Etykieta energetyczna	A+			
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan	330			mm
Nominalna dawka opału	4,27			kg/h
Dopuszczalna dawka opału	5,6			kg/h
Interwał dokładania	1 godzina			
Ilość powietrza do spalania	54,1			m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})	15,0			kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{wnom})	9,1			kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)	2,0			bar
Masa cząstek stałych w spalinach	12,8			g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	236			°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej				°C
Ciąg komin (p_{nom})	12			Pa
Klasa temperaturowa komina	T400			
Podłączenie do wspólnego komina	Tak			
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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			

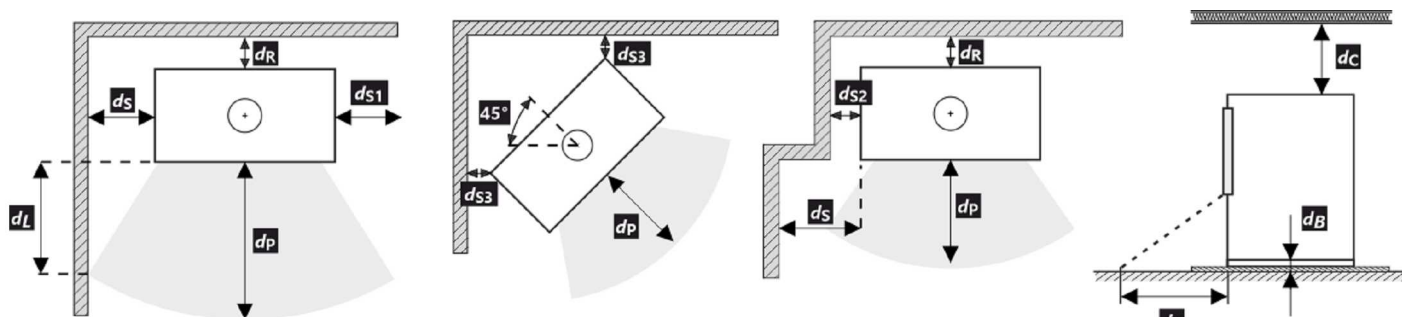
Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe	Wysokość (H)	1820	mm
	Szerokość (W)	1019	mm
	Głębokość (L)	686	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	348	mm
	Szerokość (W)	520	mm
	Głębokość (L)	279	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	533	mm
	Szerokość (W)	622	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin	---		mm
Pojemność płaszczka wodnego	56		l
Średnica komina	180		mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})	180		mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza	120		mm
Waga	447		kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot	900		cm ²
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot	1070		cm ²

Odległość od materiałów palnych

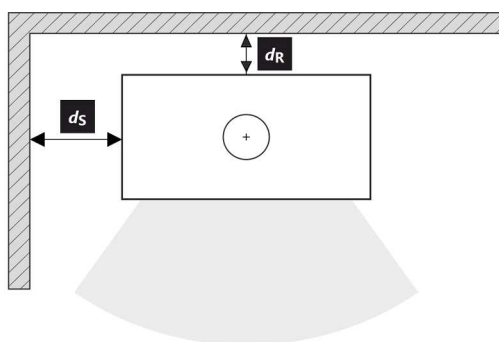
Wskazówki

Tyłna (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 niepalnych

Tyłna (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})	82,0			%
Energiahatékonysági mutató	108,9			
Energia címke	A+			
Üzemanyag	Darabos fa			
Üzemanyag hossza	330			mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	4,27			kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	5,6			kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra			
Az égési levegő mennyisége	54,1			m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	15,0			kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	9,1			kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	2,0			bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	12,8			g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	236			°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél				°C
Huzatigény (p_{nom})	12			Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400			
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen			
Por $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{xnom})	108			mg/Nm ³
Automatikus égésszabályozás	---			
Villamosenergia-fogyasztás (W)	---			W
Álló légvesztés (V_h)	---			m ³ /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT			

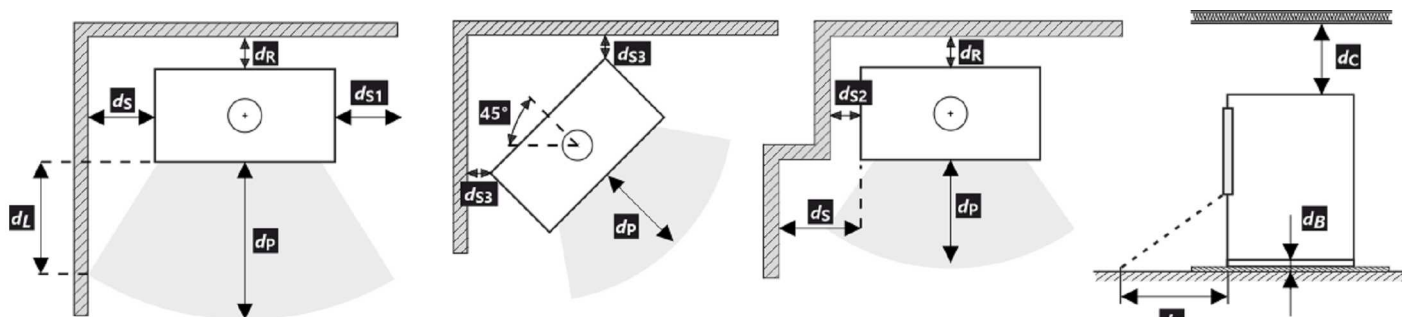
Alapvető műszaki adatok

Fő méretek	Magasság (H)	1820	mm
	Szélesség (W)	1019	mm
	Mélység (L)	686	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	348	mm
	Szélesség (W)	520	mm
	Mélység (L)	279	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	533	mm
	Szélesség (W)	622	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	---		mm
A melegvíz-cserélő térfogata	56		l
A füstcső átmérője	180		mm
A füstcsőcsonk átmérője (D_{out})	180		mm
A külső levegő csatlakozás átmérője	120		mm
Súly	447		kg
A bemeneti szellőzőrács területe	900		cm ²
A kimeneti szellőzőrács területe	1070		cm ²

Távolság gyúlékony anyagoktól

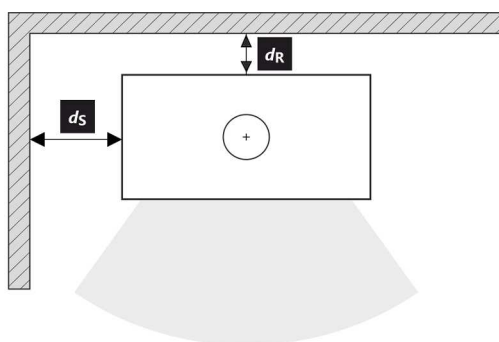
Megjegyzés

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)	800	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})	82,0			%
Индекс энергетического КПД	108,9			
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	330			mm
Средний расход топлива	4,27			kg/h
Допустимая загрузка топлива	5,6			kg/h
Интервал дополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	54,1			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	15,0			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})	9,1			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	2,0			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	12,8			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	236			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности				°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	30			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0924 1155			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	69			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	108			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			

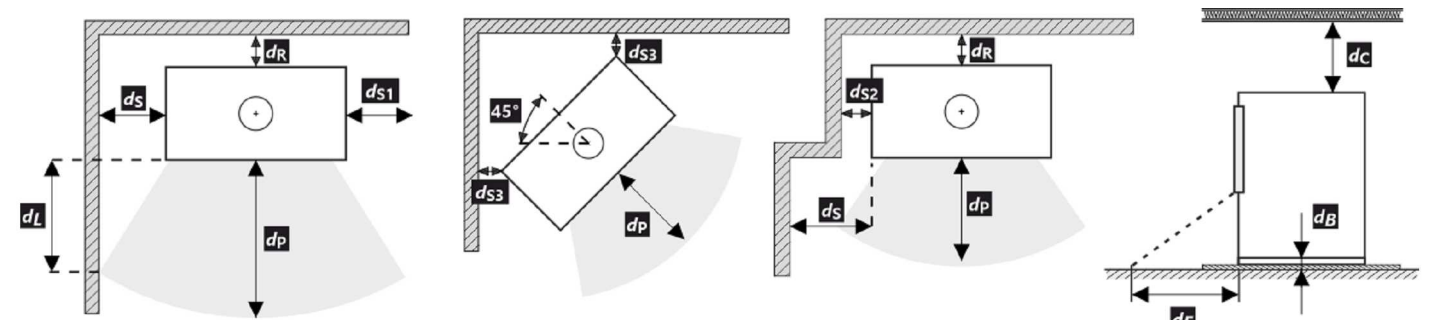
Основные технические данные

Размеры	Высота (H)	1820	mm
	Ширина (W)	1019	mm
	Глубина (L)	686	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	348	mm
	Ширина (W)	520	mm
	Глубина (L)	279	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	533	mm
	Ширина (W)	622	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	---		mm
Объём тепловодного теплообменника	56		l
Диаметр дымохода	180		mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	180		mm
Диаметр центрального подвода воздуха	120		mm
Масса	447		kg
Площадь входной вентиляционной решётки	900		cm ²
Площадь выходной вентиляционной решётки	1070		cm ²

Расстояние до горючих материалов

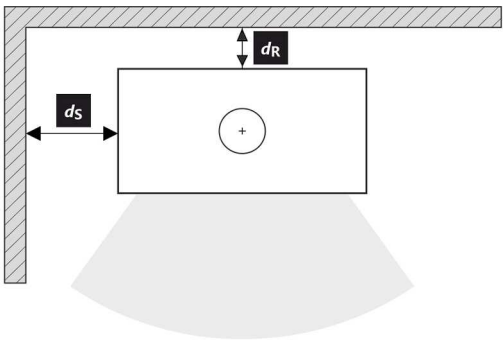
Примечание

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)	800	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.