Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015

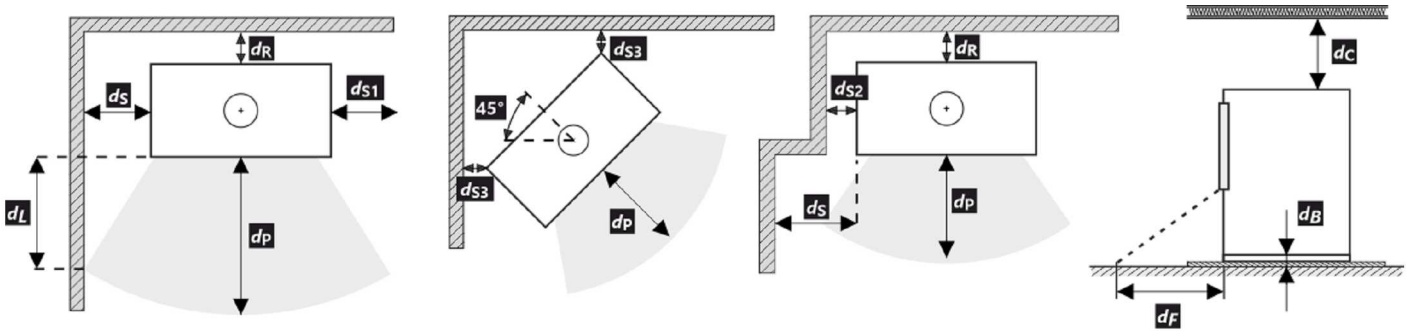
Klasifikace výrobku	Type BE	
Energetická účinnost (η_{nom})	80,5	%
Index energetické účinnosti	106,8	
Energetický štítek	A	
Palivo	Kusové dřevo	
Doporučená délka paliva	160-280	mm
Průměrná spotřeba paliva	1,269	kg/h
Povolená dávka paliva	2,0	kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina	
Množství spalovacího vzduchu	16,1	m^3/h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	4,0	kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})	---	kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	---	bar
Hmotnostní průtok suchých spalin pro výpočet spalinových cest	6,4	g/s
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	247	°C
Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	332	°C
Provozní tah (p_{nom})	12	Pa
Teplotní třída komína	T400	
Připojení na společný komín	Ano	
Prach O_2 = 13 % (PM_{nom})	15	mg/Nm^3
Emise spalin (CO ve spalinách při O_2 = 13 %) (CO_{nom})	0,0954 1192	% mg/Nm^3
OGC O_2 = 13 % (OGC_{nom})	68	mg/Nm^3
NOx O_2 = 13 % (NO_{Xnom})	111	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) Šířka (W) Hloubka (L)	1312 528 398	mm mm mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	399 344 294	mm mm mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H) Šířka (W) Hloubka (L)	--- --- ---	mm mm mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		863/1133	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})		150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Hmotnost		133	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		---	cm^2
Plocha výstupní větrací mřížky		---	cm^2

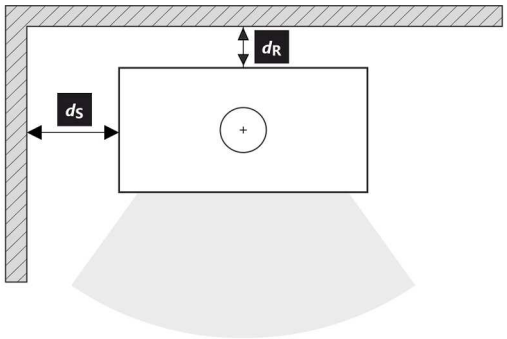
Vzdálenost od hořlavých materiálů

	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

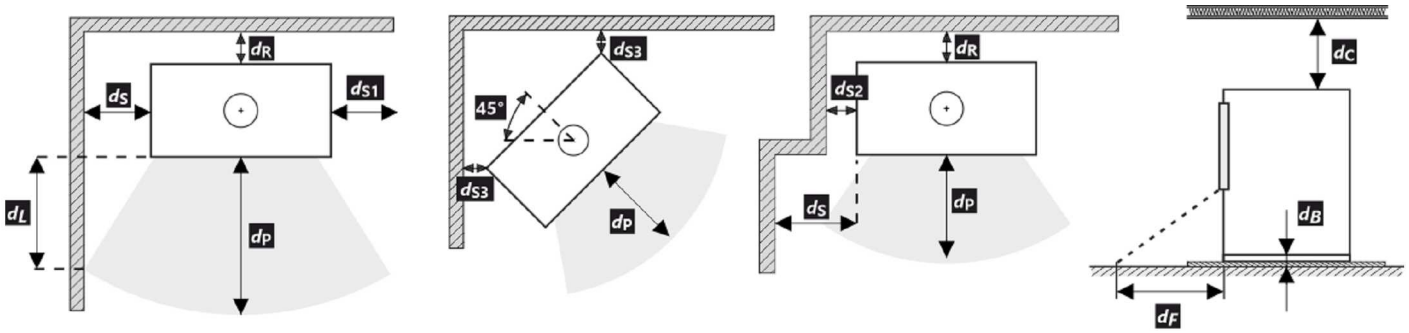
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015			
Klasifikácia výrobku				Type BE			
Energetická účinnosť (η_{nom})				80,5			%
Index energetickej účinnosti				106,8			
Energetický štítok				A			
Palivo				Kusové drevo			
Dĺžka paliva				160-280			mm
Priemerná spotreba paliva				1,269			kg/h
Povolená dávka paliva				2,0			kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu				16,1			m^3/h
Menovitý výkon (P_{nom})				4,0			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})				---			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)				---			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalinovej cesty				6,4			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})				247			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom				332			°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})				12			Pa
Teplotná trieda komína				T400			
Pripojenie na spoločný komín				Áno			
Prach O_2 = 13 % (PM_{nom})				15			mg/Nm^3
Emisie spalín (CO v spalinách pri O_2 = 13 %) (CO_{nom})				0,0954 1192			% mg/Nm^3
OGC O_2 = 13 % (OGC_{nom})				68			mg/Nm^3
NOx O_2 = 13 % (NO_{Xnom})				111			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)	1312 528 398	mm mm mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)	399 344 294	mm mm mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H) Šírka(W) Hĺbka (L)	--- --- ---	mm mm mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu		863/1133	mm
Objem teplovodného výmenníka		---	l
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})		150	mm
Priemer centrálneho prívodu vzduchu		125	mm
Hmotnosť		133	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky		---	cm^2
Oblasť výstupnej vetracej mriežky		---	cm^2

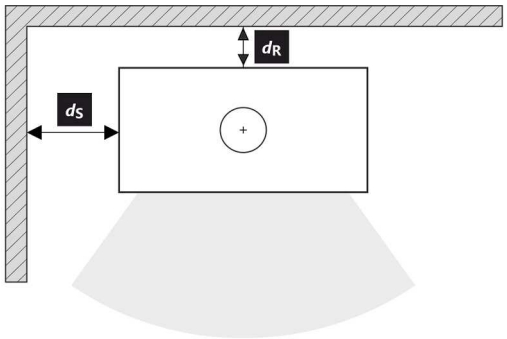
Vzdialenosť od horľavých materiálov

	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+ ✓ BImSchV2		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					160-280		mm
Nominalna dawka opału					1,269		kg/h
Dopuszczalna dawka opału					2,0		kg/h
Interwał dokładania					1 godzina		
Ilość powietrza do spalania					16,1		m^3/h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})					4,0		kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{Wnom})					---		kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)					---		bar
Masa cząstek stałych w spalinach					6,4		g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej					247		°C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej					332		°C
Ciąg komin (p_{nom})					12		Pa
Klasa temperaturowa komina					T400		
Podłączenie do wspólnego komina					Tak		
Pył O_2 = 13 % (PM_{nom})					15		mg/Nm^3
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O_2 = 13 %) (CO_{nom})					0,0954 1192		% mg/Nm^3
OGC O_2 = 13 % (OGC_{nom})					68		mg/Nm^3
NOx O_2 = 13 % (NO_{Xnom})					111		mg/Nm^3
Automatyczna regulacja spalania					---		
Zużycie energii elektrycznej (*W*)					---		W
Standing air loss (V_h)					---		m^3_N/h
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)					INT		

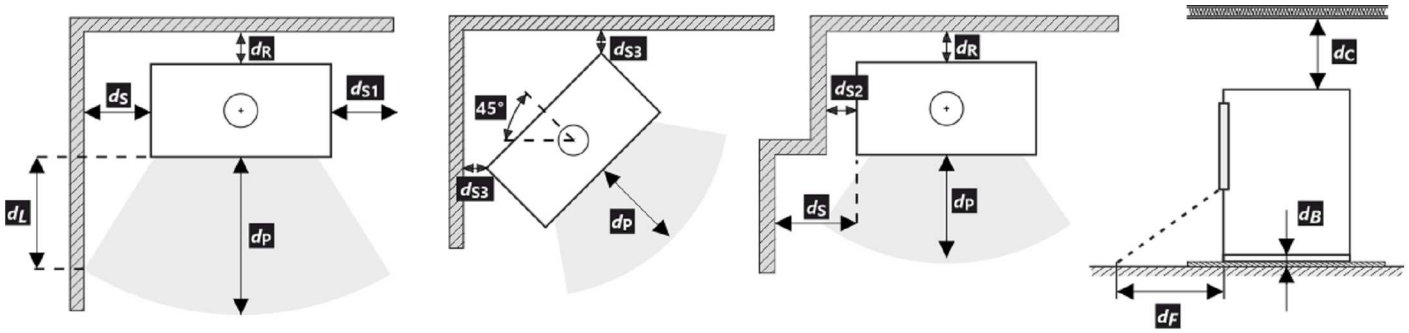
Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe	Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	1312 528 398	mm mm mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	399 344 294	mm mm mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H) Szerokość (W) Głębokość (L)	--- --- ---	mm mm mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin		863/1133	mm
Pojemność płaszcza wodnego		---	l
Średnica komina		150	mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})		150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza		125	mm
Waga		133	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot		---	cm^2
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot		---	cm^2

Odległość od materiałów palnych

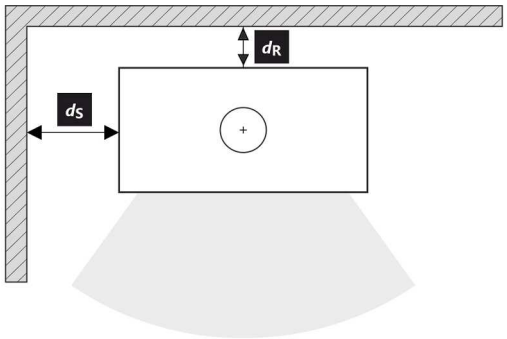
Wskazówki

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

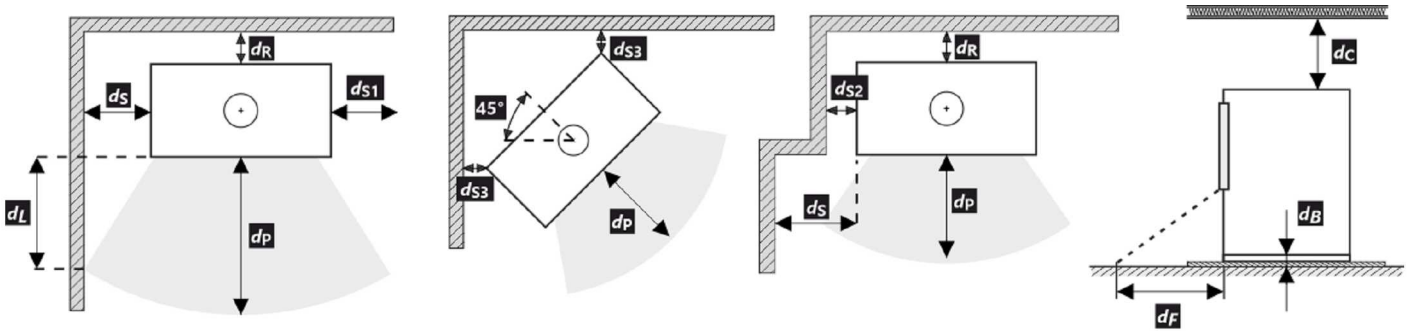
Termékosztályozás	Type BE	
Energetikai hatásfok (η_{nom})	80,5	%
Energiahatékonysági mutató	106,8	
Energia címke	A	
Üzemanyag	Darabos fa	
Üzemanyag hossza	160-280	mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,269	kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,0	kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra	
Az égési levegő mennyisége	16,1	m^3/h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,0	kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{wnom})	---	kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	---	bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	6,4	g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	247	°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	332	°C
Huzatigény (p_{nom})	12	Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400	
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen	
Por O_2 = 13 % (PM_{nom})	15	mg/Nm^3
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O_2 = 13 %) (CO_{nom})	0,0954 1192	% mg/Nm^3
OGC O_2 = 13 % (OGC_{nom})	68	mg/Nm^3
NOx O_2 = 13 % (NO_{Xnom})	111	mg/Nm^3
Automatikus égésszabályozás	---	
Villamosenergia-fogyasztás (*W*)	---	W
Álló légveszteség (V_h)	---	m^3_N/h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT	

Alapvető műszaki adatok

Fő méretek	Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	1312 528 398	mm mm mm
Az égéstér méretei	Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	399 344 294	mm mm mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H) Szélesség (W) Mélység (L)	--- --- ---	mm mm mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága		863/1133	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		133	kg
A bemeneti szellőzőrács területe		---	cm^2
A Kimeneti szellőzőrács területe		---	cm^2

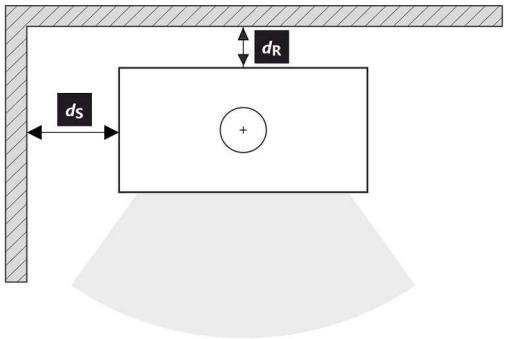
Távolság gyúlékony anyagoktól

	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

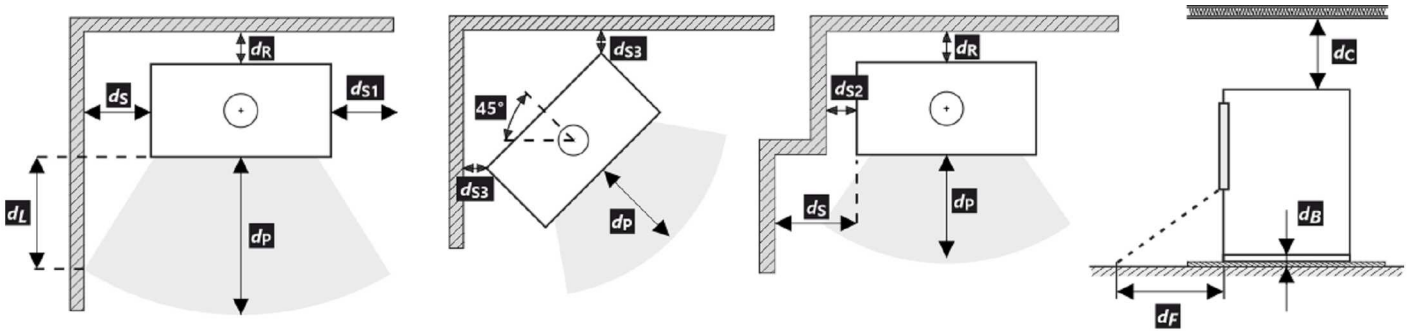
Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229		EN 16510 ✓ Ecodesign		✓ DIN+ ✓ BImSchV2		DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Классификация изделия					Type BE		
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})					80,5		%
Индекс энергетического КПД					106,8		
Этикетка энергетической эффективности					A		
Топливо					Кусок дерева		
Рекомендуемая длина топлива					160-280		mm
Средний расход топлива					1,269		kg/h
Допустимая загрузка топлива					2,0		kg/h
Интервал дополнения топлива					1 ч		
Количество воздуха для горения					16,1		m^3/h
Номинальная мощность (P_{nom})					4,0		kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})					---		kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)					---		bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала					6,4		g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})					247		°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности					332		°C
Рабочая тяга (p_{nom})					12		Pa
Температурный класс дымовой трубы					T400		
Подключение к общей дымовой трубе					Да		
Пыль O_2 = 13 % (PM_{nom})					15		mg/Nm^3
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O_2 = 13 %) (CO_{nom})					0,0954 1192		% mg/Nm^3
OGC O_2 = 13 % (OGC_{nom})					68		mg/Nm^3
NOx O_2 = 13 % (NO_{Xnom})					111		mg/Nm^3
Автоматическая регулировка горения					---		
Расход электрической энергии (*W*)					---		W
Постоянная потеря воздуха (V_h)					---		m^3_N/h
Прерывистый режим работы (INT) / Непрерывный режим работы (CON)					INT		

Основные технические данные

Размеры	Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	1312 528 398	mm mm mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	399 344 294	mm mm mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H) Ширина (W) Глубина (L)	--- --- ---	mm mm mm
Высота оси заднего (бокового) отвода		863/1133	mm
Объём тепловодного теплообменника		---	l
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})		150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		125	mm
Масса		133	kg
Площадь входной вентиляционной решётки		---	cm^2
Площадь выходной вентиляционной решётки		---	cm^2

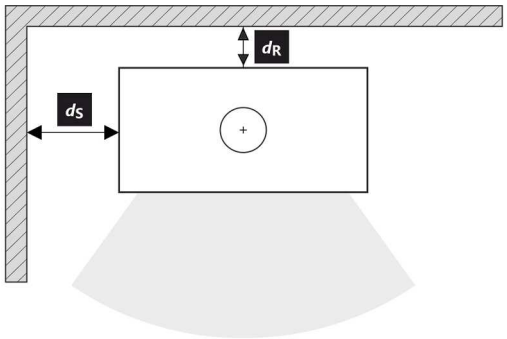
Расстояние до горючих материалов

	Примечание	
Заднее (d_R)	100	mm
Переднее (d_P)	800	mm
Переднее нижне (d_F)	---	mm
Боковое (d_S)	100	mm
Боковое со стеклом (d_{S1})	---	mm
Боковое – ниша (d_{S2})	---	mm
Боковое – 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
Боковое (d_S)	---	mm



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