Deklarované vlastnosti výrobku

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

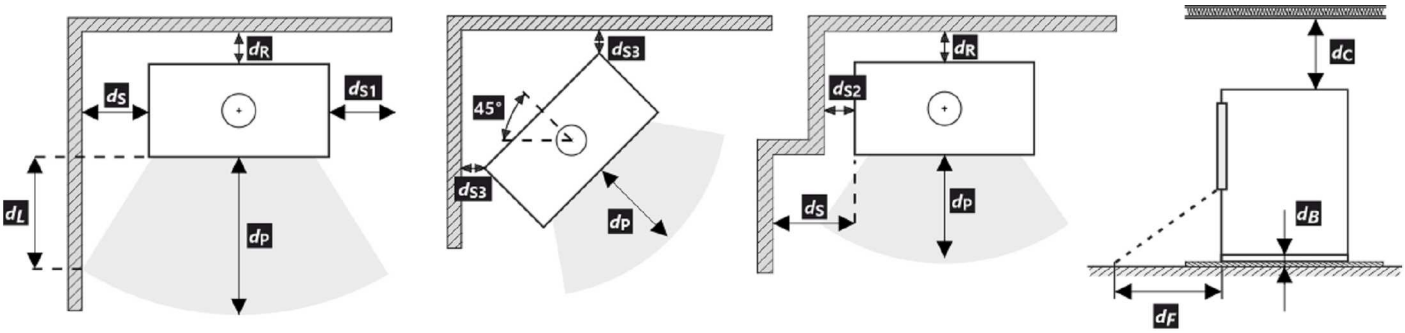
Klasifikace výrobku	Type BE	
Energetická účinnost (η_{nom})	80,5	%
Index energetické účinnosti	106,8	
Energetický štítek	A	
Palivo	Kusové dřevo	
Doporučená délka paliva	160-280	mm
Průměrná spotřeba paliva	1,269	kg/h
Povolená dávka paliva	2,0	kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina	
Množství spalovacího 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)	997 528 398	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	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})		150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Hmotnost		136	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		---	cm^2
Plocha výstupní větrací mřížky		---	cm^2

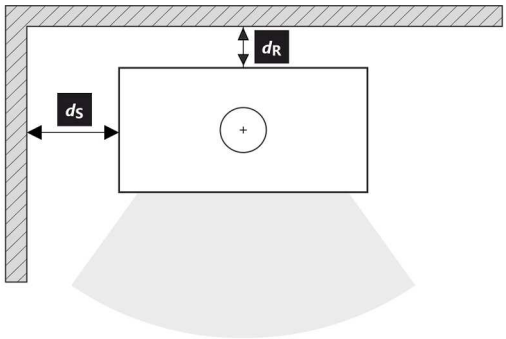
Vzdálenost od hořlavých materiálů

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



Deklarované vlastnosti výrobku

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

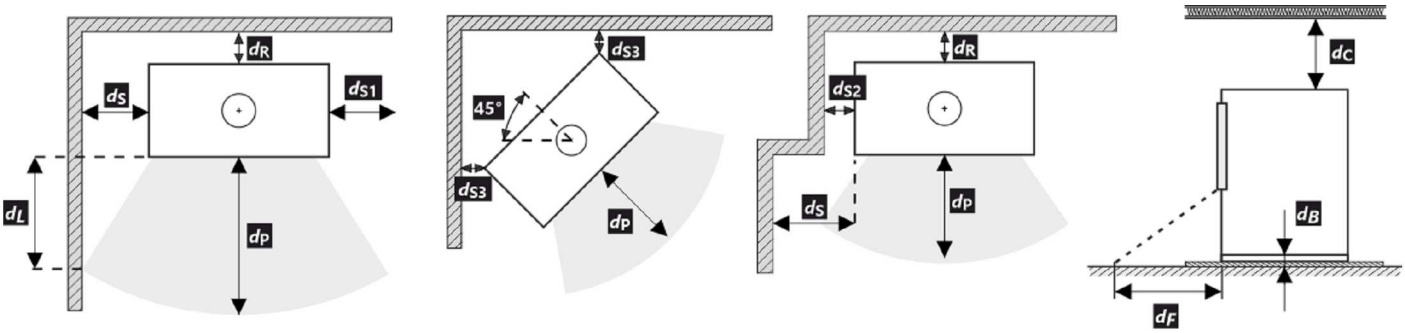
Klasifikácia výrobku	Type BE	
Energetická účinnosť (η_{nom})	80,5	%
Index energetickej účinnosti	106,8	
Energetický štítok	A	
Palivo	Kusové drevo	
Dĺžka paliva	160-280	mm
Priemerná spotreba paliva	1,269	kg/h
Povolená dávka paliva	2,0	kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina	
Množstvo spaľovacieho vzduchu	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)	997 528 398	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	mm
Objem teplovodného výmenníka		---	l
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})		150	mm
Priemer centrálneho prívodu vzduchu		125	mm
Hmotnosť		136	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky		---	cm^2
Oblasť výstupnej vetracej mriežky		---	cm^2

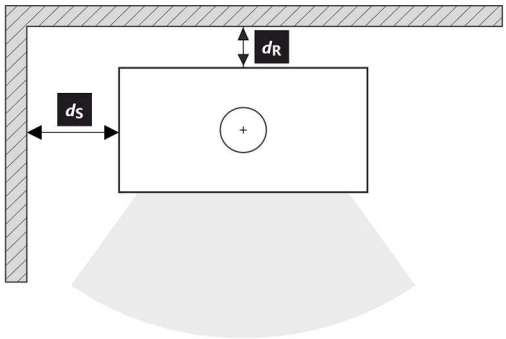
Vzdialenosť od horľavých materiálov

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



Deklarowane właściwości produktu

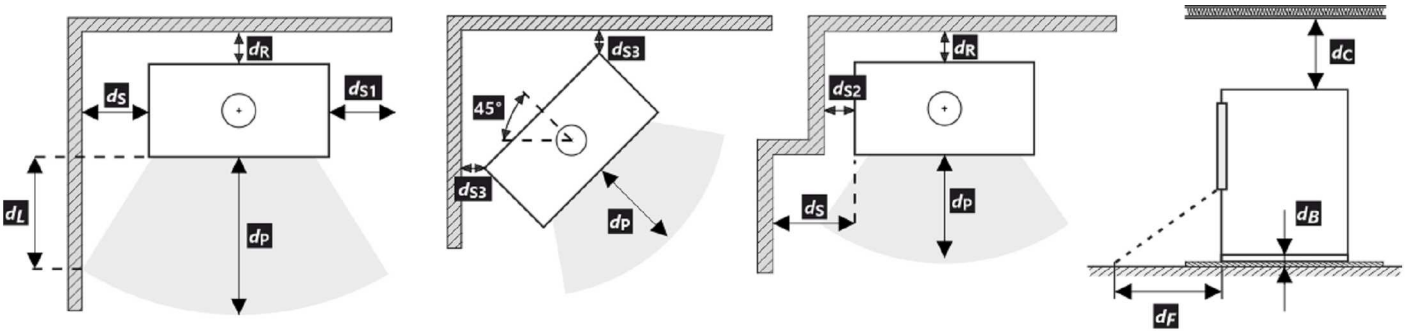
Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasyfikacja produktu				Type BE	
Sprawność energetyczna (η_{nom})				80,5	%
Współczynnik efektywności energetycznej				106,8	
Etykieta energetyczna				A	
Opał				Kawałek drewna	
Długość 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)	997 528 398	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	mm
Pojemność płaszcza wodnego		---	l
Średnica komina		150	mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})		150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza		125	mm
Waga		136	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot		---	cm^2
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot		---	cm^2

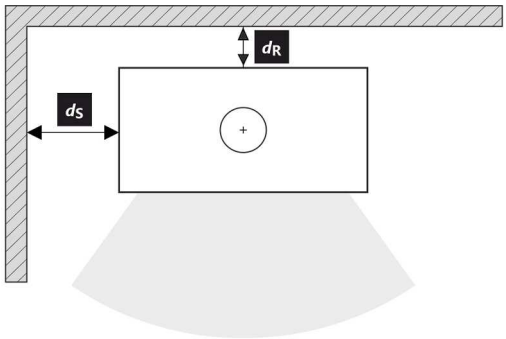
Odległość od materiałów palnych

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



A termék deklarált jellemzői

Harmonizált műszaki előírások	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015

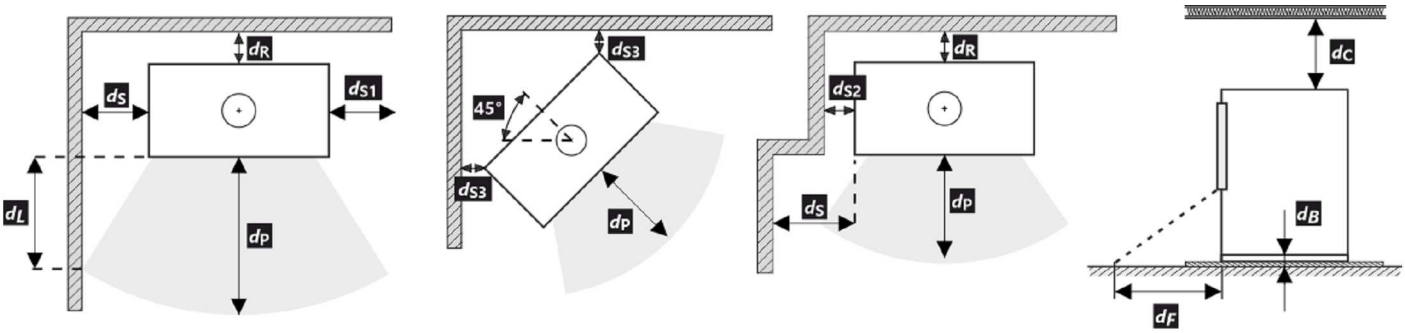
Termékosztályozás	Type BE	
Energetikai hatásfok (η_{nom})	80,5	%
Energiahatékonysági mutató	106,8	
Energia címke	A	
Üzemanyag	Darabos fa	
Üzemanyag hossza	160-280	mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,269	kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,0	kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra	
Az égési levegő mennyisége	16,1	m^3/h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,0	kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ($P_{W nom}$)	---	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)	997 528 398	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	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		136	kg
A bemeneti szellőzőrács területe		---	cm^2
A Kimeneti szellőzőrács területe		---	cm^2

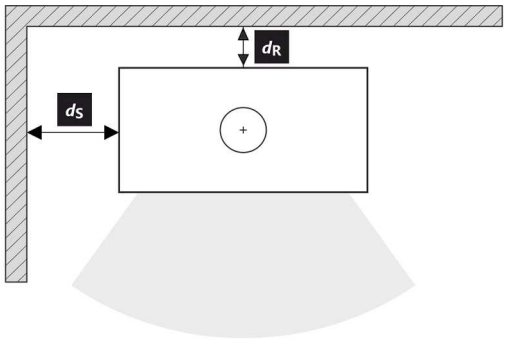
Távolság gyúlékony anyagoktól

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



Декларированные свойства изделия

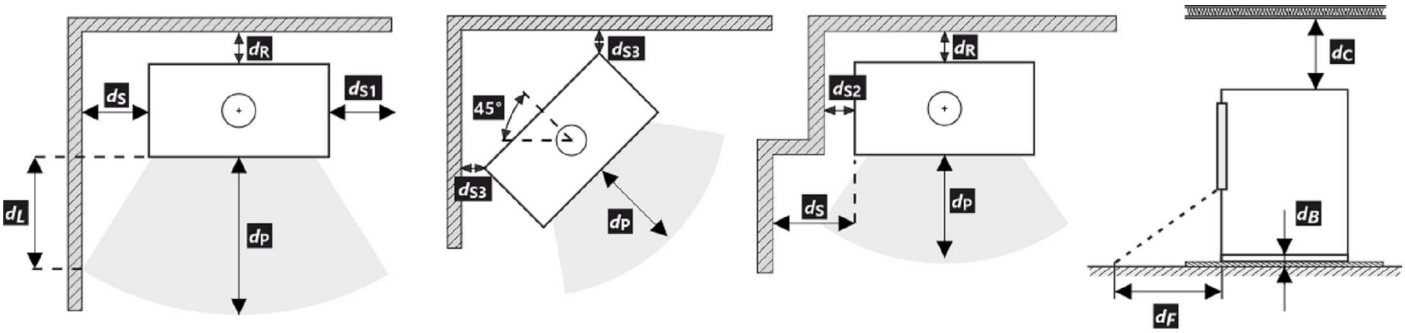
Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Классификация изделия				Type BE	
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})				80,5	%
Индекс энергетического КПД				106,8	
Этикетка энергетической эффективности				A	
Топливо				Кусок дерева	
Рекомендуемая 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)	997 528 398	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	mm
Объём тепловодного теплообменника		---	l
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})		150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		125	mm
Масса		136	kg
Площадь входной вентиляционной решётки		---	cm^2
Площадь выходной вентиляционной решётки		---	cm^2

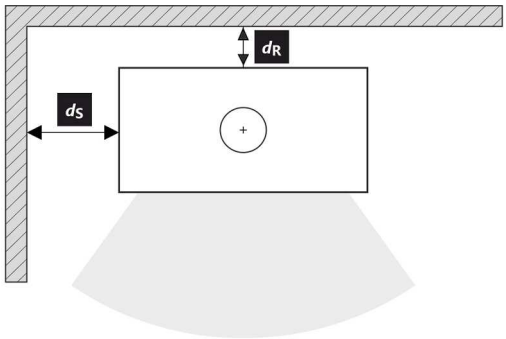
Расстояние до горючих материалов

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



Deklaracija lastnosti

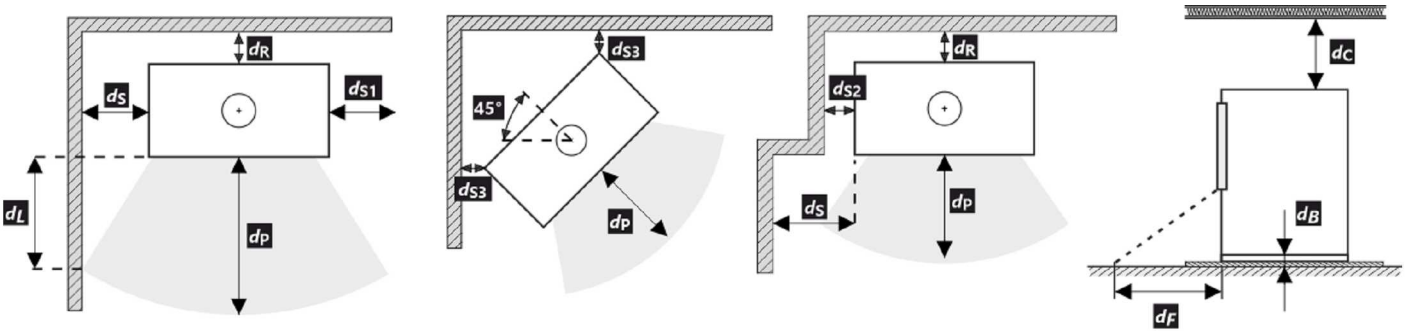
Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015			
Klasifikacija izdelka				Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})				80,5			%
Indeks energetske učinkovitosti				106,8			
Energijska nalepka				A			
Gorivo				Drva			
Priporočljiva dolžina goriva				160-280			mm
Povprečna poraba lesa				1,269			kg/h
Dovoljena količina lesa				2,0			kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč				1 ura			
Zahtevan zrak za izgorevanje				16,1			m^3/h
Nazivna moč (P_{nom})				4,0			kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})				---			kW
Delovni tlak (p_w)				---			bar
Masni pretok huhih dimnih plinov				6,4			g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})				247			°C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči				332			°C
Vlek dimnika(p_{nom})				12			Pa
Temperaturni razred kamina				T400			
Priključek na skupni dimnik				Da			
Prah O_2 = 13 % (PM_{nom})				15			mg/Nm^3
Emisije izgorevalnih plinov (CO v dimne pline 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
Avtomatska regulacija gorenja				---			
Poraba električne energije (*W*)				---			W
Stalna izguba zraka (V_h)				---			m^3_N/h
Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)				INT			

Osnovni tehnični podatki

Dimenzije	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	997 528 398	mm mm mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	399 344 294	mm mm mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	--- --- ---	mm mm mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta		863	mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika		---	l
Premer priklučka dimne cevi		150	mm
Premer dimne cevi (D_{out})		150	mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)		125	mm
Teža		136	kg
Minimalni presek konvektne odprtine za dovod zraka za nazivno moč		---	cm^2
Minimalni presek konvektne odprtine za odvod zraka za nazivno moč		---	cm^2

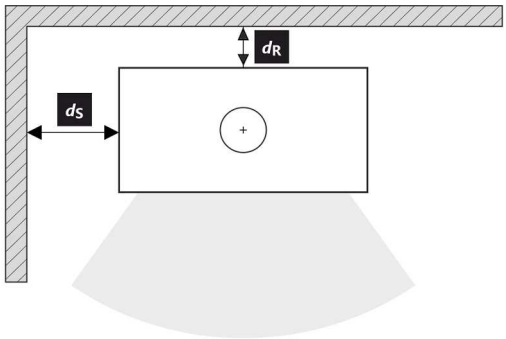
Varna razdalja od vnetljivega materiala

Zadaj (d_R)	100	mm
Spredaj (d_P)	800	mm
Spredaj do tal ((d_F)	---	mm
Stran (d_S)	100	mm
Stran s steklom (d_{S1})	---	mm
Stran – niša (d_{S2})	---	mm
Stran – postavitev pod kotom 45° (d_{S3})	---	mm
Stransko sevanje (d_L)	---	mm
Od tal (d_B)	---	mm
Od stropa (d_C)	1200	mm



Varna razdalja od negorljivega materiala

Zadaj (d_R)	---	mm
Stran (d_S)	---	mm



Deklarované vlastnosti výrobku

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

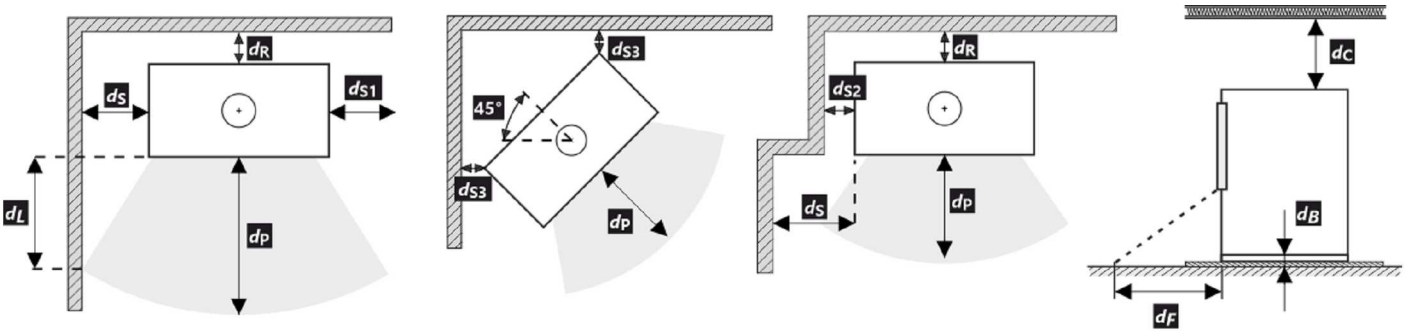
Klasifikace výrobku	Type BE	
Energetická účinnost (η_{nom})	80,5	%
Index energetické účinnosti	106,8	
Energetický štítek	A	
Palivo	Kusové dřevo	
Doporučená délka paliva	160-280	mm
Průměrná spotřeba paliva	1,269	kg/h
Povolená dávka paliva	2,0	kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina	
Množství spalovacího 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)	997 528 398	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	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})		150	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		125	mm
Hmotnost		136	kg
Plocha vstupní větrací mřížky		---	cm^2
Plocha výstupní větrací mřížky		---	cm^2

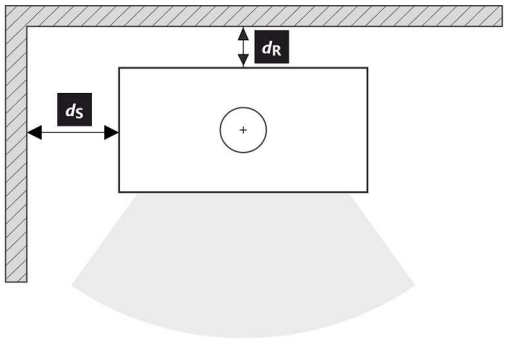
Vzdálenost od hořlavých materiálů

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



Deklarované vlastnosti výrobku

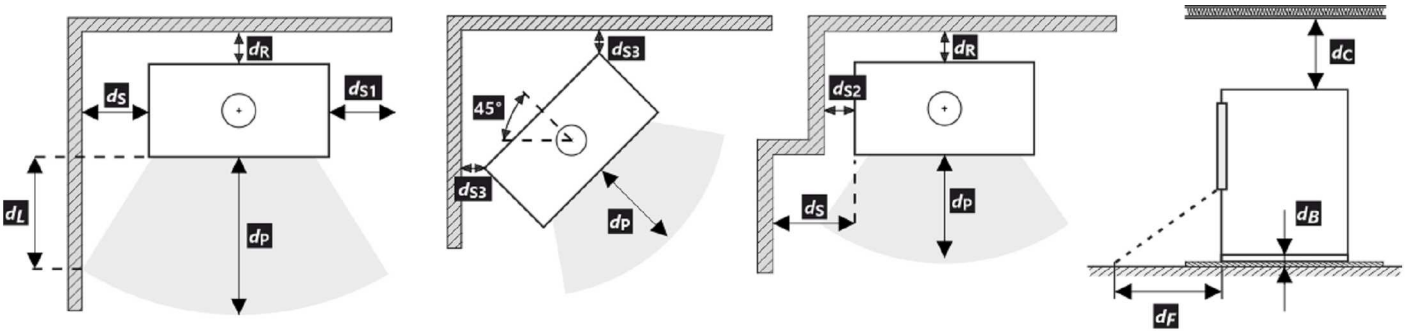
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasifikácia výrobku				Type BE	
Energetická účinnosť (η_{nom})				80,5	%
Index energetickej účinnosti				106,8	
Energetický štítok				A	
Palivo				Kusové drevo	
Dĺžka paliva				160-280	mm
Priemerná spotreba 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)	997 528 398	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	mm
Objem teplovodného výmenníka		---	l
Priemer dymovodu		150	mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})		150	mm
Priemer centrálneho prívodu vzduchu		125	mm
Hmotnosť		136	kg
Oblasť vstupnej vetracej mriežky		---	cm^2
Oblasť výstupnej vetracej mriežky		---	cm^2

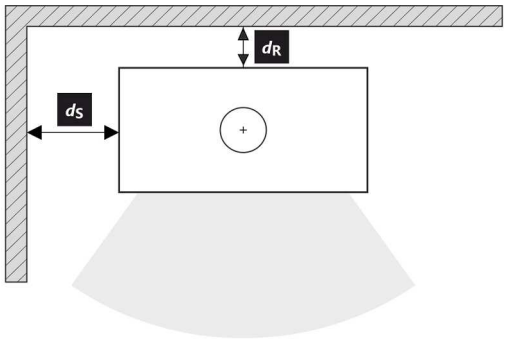
Vzdialenosť od horľavých materiálov

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



Deklarowane właściwości produktu

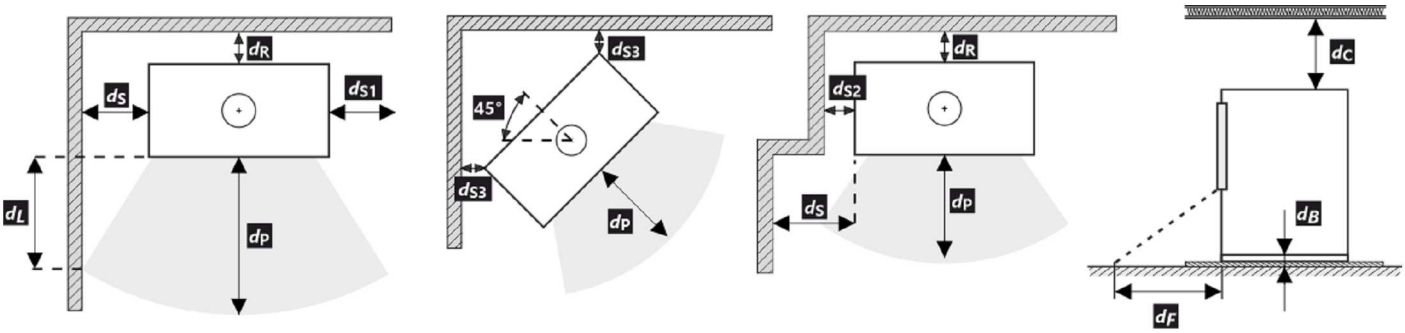
Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Klasyfikacja produktu				Type BE	
Sprawność energetyczna (η_{nom})				80,5	%
Współczynnik efektywności energetycznej				106,8	
Etykieta energetyczna				A	
Opał				Kawałek drewna	
Długość 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)	997 528 398	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	mm
Pojemność płaszcza wodnego		---	l
Średnica komina		150	mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})		150	mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza		125	mm
Waga		136	kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot		---	cm^2
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot		---	cm^2

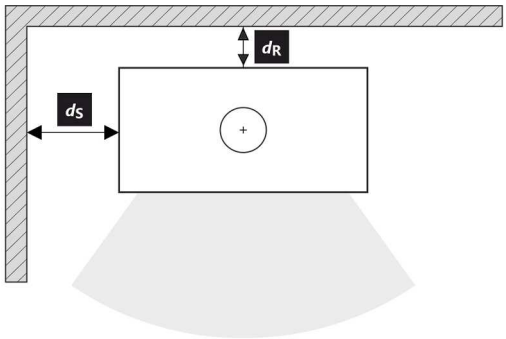
Odległość od materiałów palnych

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



A termék deklarált jellemzői

Harmonizált műszaki előírások	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015

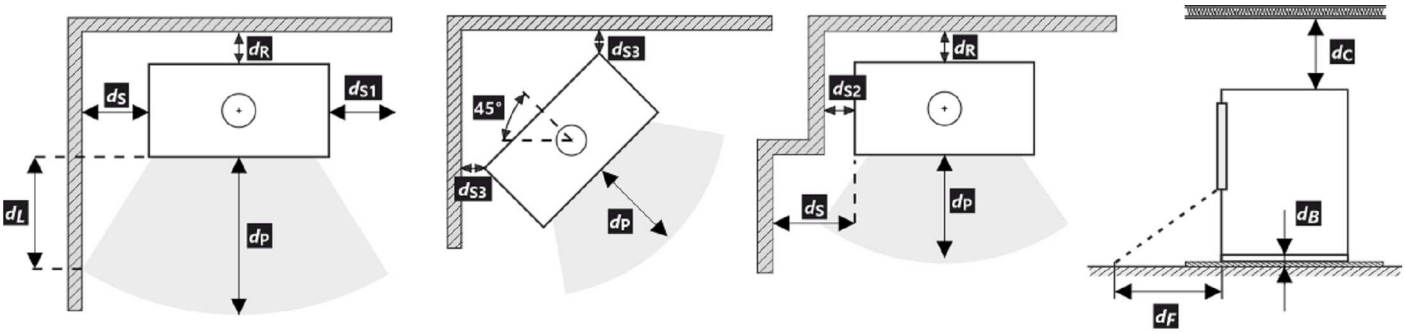
Termékosztályozás	Type BE	
Energetikai hatásfok (η_{nom})	80,5	%
Energiahatékonysági mutató	106,8	
Energia címke	A	
Üzemanyag	Darabos fa	
Üzemanyag hossza	160-280	mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	1,269	kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	2,0	kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra	
Az égési levegő mennyisége	16,1	m^3/h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	4,0	kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye ($P_{W nom}$)	---	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)	997 528 398	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	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		136	kg
A bemeneti szellőzőrács területe		---	cm^2
A Kimeneti szellőzőrács területe		---	cm^2

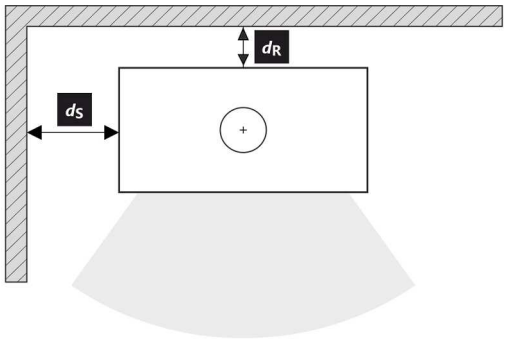
Távolság gyúlékony anyagoktól

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



Декларированные свойства изделия

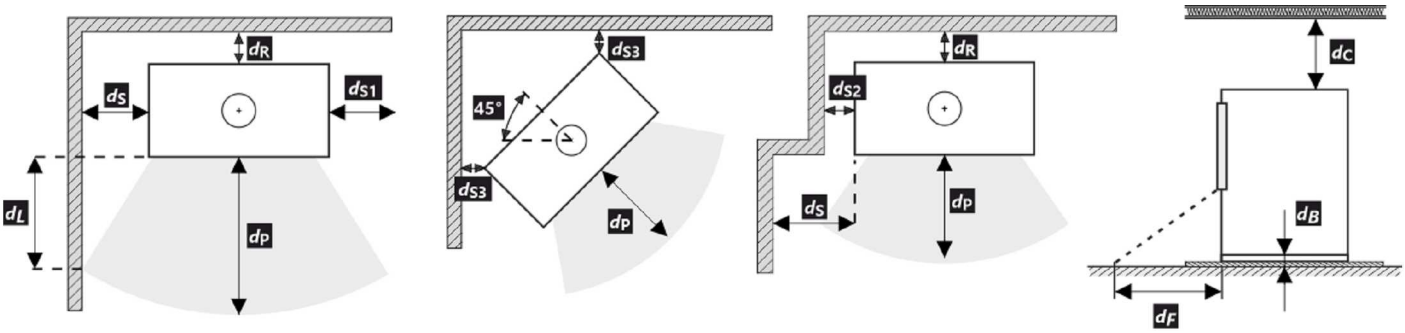
Гармонизированный стандарт	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Классификация изделия				Type BE	
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})				80,5	%
Индекс энергетического КПД				106,8	
Этикетка энергетической эффективности				A	
Топливо				Кусок дерева	
Рекомендуемая 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)	997 528 398	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	mm
Объём тепловодного теплообменника		---	l
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})		150	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		125	mm
Масса		136	kg
Площадь входной вентиляционной решётки		---	cm^2
Площадь выходной вентиляционной решётки		---	cm^2

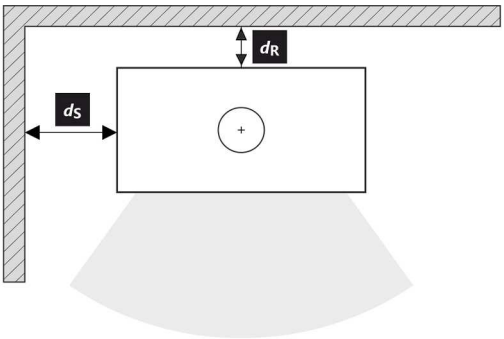
Расстояние до горючих материалов

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



Deklaracija lastnosti

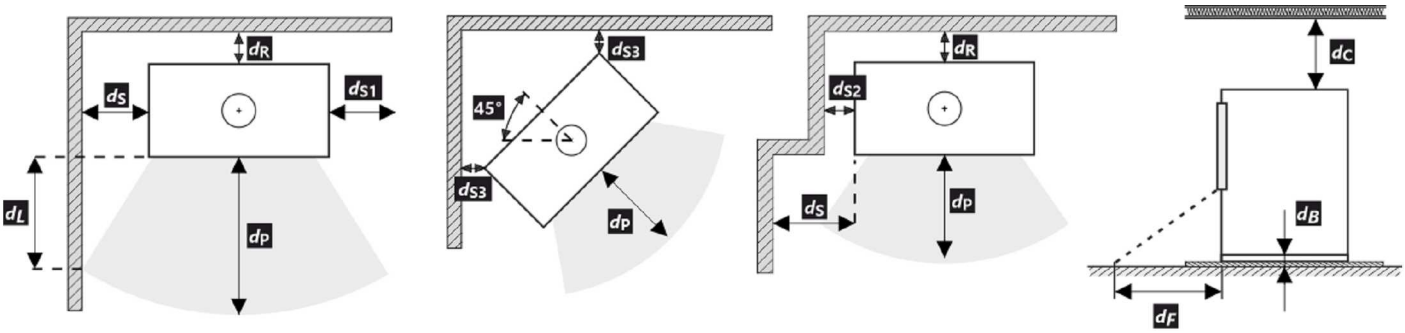
Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015			
Klasifikacija izdelka				Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})				80,5			%
Indeks energetske učinkovitosti				106,8			
Energijska nalepka				A			
Gorivo				Drva			
Priporočljiva dolžina goriva				160-280			mm
Povprečna poraba lesa				1,269			kg/h
Dovoljena količina lesa				2,0			kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč				1 ura			
Zahtevan zrak za izgorevanje				16,1			m^3/h
Nazivna moč (P_{nom})				4,0			kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})				---			kW
Delovni tlak (p_w)				---			bar
Masni pretok huhih dimnih plinov				6,4			g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})				247			°C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči				332			°C
Vlek dimnika(p_{nom})				12			Pa
Temperaturni razred kamina				T400			
Priključek na skupni dimnik				Da			
Prah O_2 = 13 % (PM_{nom})				15			mg/Nm^3
Emisije izgorevalnih plinov (CO v dimne pline 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
Avtomatska regulacija gorenja				---			
Poraba električne energije (*W*)				---			W
Stalna izguba zraka (V_h)				---			m^3_N/h
Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)				INT			

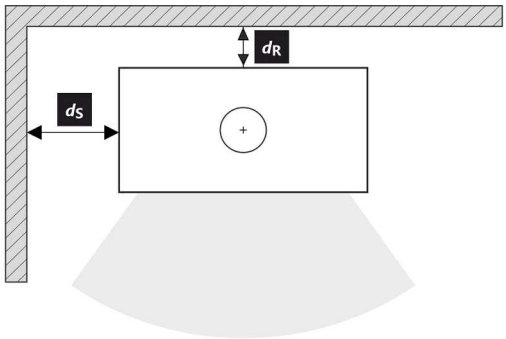
Osnovni tehnični podatki

Dimenzije	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	997 528 398	mm mm mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	399 344 294	mm mm mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H) Širina (W) Globina (L)	--- --- ---	mm mm mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta		863	mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika		---	l
Premer priklučka dimne cevi		150	mm
Premer dimne cevi (D_{out})		150	mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)		125	mm
Teža		136	kg
Minimalni presek konvektne odprtine za dovod zraka za nazivno moč		---	cm^2
Minimalni presek konvektne odprtine za odvod zraka za nazivno moč		---	cm^2

Varna razdalja od vnetljivega materiala

Zadaj (d_R)	100	mm
Spredaj (d_P)	800	mm
Spredaj do tal ((d_F)	---	mm
Stran (d_S)	100	mm
Stran s steklom (d_{S1})	---	mm
Stran – niša (d_{S2})	---	mm
Stran – postavitev pod kotom 45° (d_{S3})	---	mm
Stransko sevanje (d_L)	---	mm
Od tal (d_B)	---	mm
Od stropa (d_C)	1200	mm



Varna razdalja od negorljivega materiala

Zadaj (d_R)	---	mm
Stran (d_S)	---	mm