

Deklarované vlastnosti výrobku

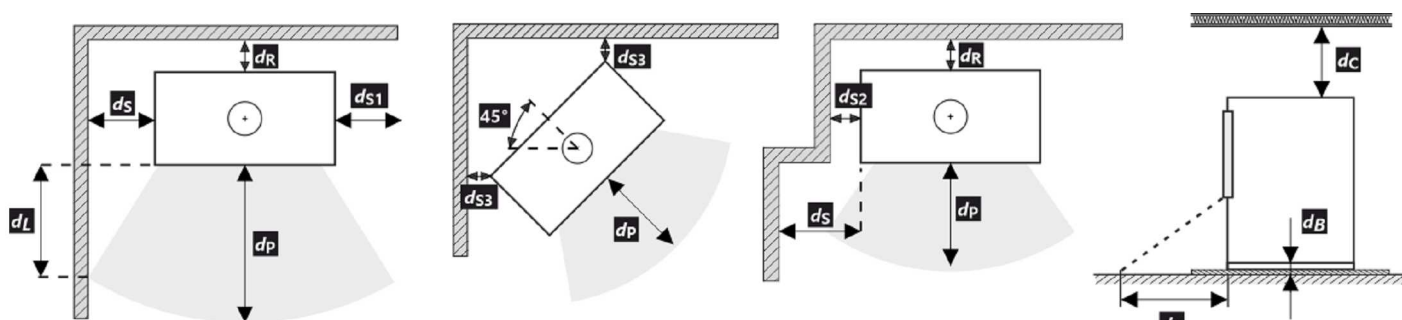
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type BE			
Energetická účinnost (η_{nom})	80,1			%
Index energetické účinnosti	106,2			
Energetický štítek	A			
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva	250-300			mm
Průměrná spotřeba paliva	2,900			kg/h
Povolená dávka paliva	3,8			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množství spalovacího vzduchu	36,8			m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})	10,0			kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})	7,0			kW
Maximální provozní přetlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest	7,9			g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})	288			°C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	292			°C
Provozní tah (p_{nom})	12			Pa
Teplotní třída komína	T400			
Připojení na společný komín	Ano			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	34			mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0828		1035	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	68			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	106			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)	1080	mm
	Šířka (W)	540	mm
	Hloubka (L)	518	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	389	mm
	Šířka (W)	340	mm
	Hloubka (L)	370	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	---	mm
	Šířka (W)	---	mm
	Hloubka (L)	---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu	---		mm
Objem teplovodního výměníku	28		l
Průměr kouřovodu	150		mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})	150		mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu	125		mm
Hmotnost	243		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)	1000	mm


Vzdálenost od nehořlavých materiálů

Zadní (d_R)	---	mm
Boční (d_S)	---	mm



Deklarované vlastnosti výrobku

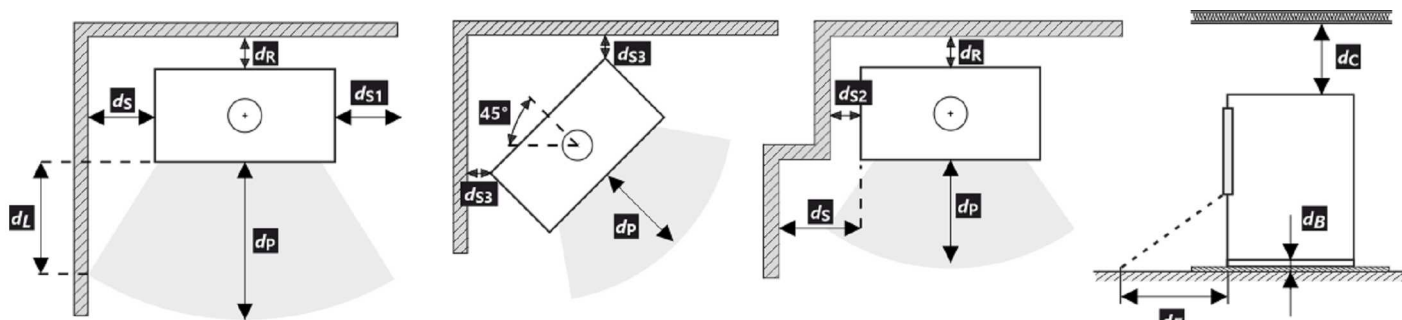
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasifikácia výrobku	Type BE			
Energetická účinnosť (η_{nom})	80,1			%
Index energetickej účinnosti	106,2			
Energetický štítok	A			
Palivo	Kusové drevo			
Dĺžka paliva	250-300			mm
Priemerná spotreba paliva	2,900			kg/h
Povolená dávka paliva	3,8			kg/h
Interval dodávky paliva	1 hodina			
Množstvo spaľovacieho vzduchu	36,8			m ³ /h
Menovitý výkon (P_{nom})	10,0			kW
Menovitý výkon teplovodného výmenníka (P_{Wnom})	7,0			kW
Maximálny prevádzkový pretlak (p_w)	2,0			bar
Hmotnostný prietok suchých spalín na výpočet spalínovej cesty	7,9			g/s
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone (T_{nom})	288			°C
Priemerná teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone za hrdlom	292			°C
Prevádzkový ťah (p_{nom})	12			Pa
Teplotná trieda komína	T400			
Pripojenie na spoločný komín	Áno			
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})	34			mg/Nm ³
Emisie spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0828		1035	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	68			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	106			mg/Nm ³
Automatická regulácia spaľovania	---			
Spotreba elektrickej energie (W)	---			W
Stála strata vzduchu (V_h)	---			m ³ /h
Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (CON)	INT			

Základní technické údaje

Rozmery	Výška (H)	1080	mm
	Šírka(W)	540	mm
	Hĺbka (L)	518	mm
Rozmery spaľovacej komory	Výška (H)	389	mm
	Šírka(W)	340	mm
	Hĺbka (L)	370	mm
Rozmery dvierok ohniska	Výška (H)	---	mm
	Šírka(W)	---	mm
	Hĺbka (L)	---	mm
Výška osi zadného (bočného) vývodu	---		mm
Objem teplovodného výmenníka	28		l
Priemer dymovodu	150		mm
Priemer dymového hrdla (D_{out})	150		mm
Priemer centrálného prívodu vzduchu	125		mm
Hmotnosť	243		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)	1000	mm


Vzdialenosť od nehorľavých materiálov

Zadná (d_R)	---	mm
Bočná (d_S)	---	mm



Deklarowane właściwości produktu

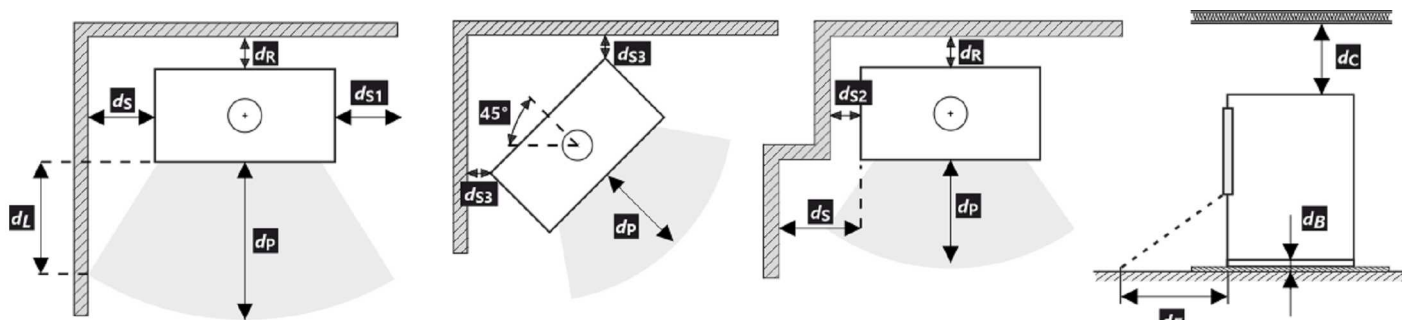
Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasyfikacja produktu	Type BE			
Sprawność energetyczna (η_{nom})				80,1 %
Współczynnik efektywności energetycznej				106,2
Etykieta energetyczna				A
Opał	Kawałek drewna			
Długość polan				250-300 mm
Nominalna dawka opału				2,900 kg/h
Dopuszczalna dawka opału				3,8 kg/h
Interwał dokładania				1 godzina
Ilość powietrza do spalania				36,8 m ³ /h
Moc cieplna znamionowa (P_{nom})				10,0 kW
Moc znamionowa wymiennika ciepła (P_{Wnom})				7,0 kW
Maksymalne nadciśnienie robocze (p_w)				2,0 bar
Masa cząstek stałych w spalinach				7,9 g/s
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej				288 °C
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej				292 °C
Ciąg komin (p_{nom})				12 Pa
Klasa temperaturowa komina				T400
Podłączenie do wspólnego komina				Tak
Pył O ₂ = 13 % (PM_{nom})				34 mg/Nm ³
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0828 % 1035 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				68 mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})				106 mg/Nm ³
Automatyczna regulacja spalania				---
Zużycie energii elektrycznej (W)				---
Standing air loss (V_h)				---
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (CON)				INT

Podstawowe dane techniczne

Wymiary podstawowe	Wysokość (H)	1080	mm
	Szerokość (W)	540	mm
	Głębokość (L)	518	mm
Wymiary komory spalania	Wysokość (H)	389	mm
	Szerokość (W)	340	mm
	Głębokość (L)	370	mm
Wymiary drzwiczek paleniska	Wysokość (H)	---	mm
	Szerokość (W)	---	mm
	Głębokość (L)	---	mm
Wysokość osi tylnego (bocznego) wylotu spalin			---
Pojemność płaszczu wodnego			28 l
Średnica komina			150 mm
Średnica wylotu spalin (D_{out})			150 mm
Średnica CDP – centralnego doprowadzenia powietrza			125 mm
Waga			243 kg
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wlot			---
Powierzchnia kratki konwekcyjnej – wylot			---

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)	1000	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 határfok (N_{nom})	80,1				%
Energiahatékonysági mutató	106,2				
Energia címke	A				
Üzemanyag	Darabos fa				
Üzemanyag hossza	250-300				mm
Átlagos üzemanyag – fogyasztás	2,900				kg/h
Megengedett üzemanyag mennyiség	3,8				kg/h
Üzemanyag – ellátási intervallum	1 óra				
Az égési levegő mennyisége	36,8				m ³ /h
Névleges teljesítmény (P_{nom})	10,0				kW
A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (P_{Wnom})	7,0				kW
Maximális üzemi túlnyomás (p_w)	2,0				bar
Száraz füstgáz tömegáram hő-és áramlástechnikai számításához	7,9				g/s
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett (T_{nom})	288				°C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	292				°C
Huzatigény (p_{nom})	12				Pa
A kémény hőmérsékleti osztálya	T400				
Csatlakozás a közös kéményhez	Igen				
Por O ₂ = 13 % (PM_{nom})	34				mg/Nm ³
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0828 1035				% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	68				mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	106				mg/Nm ³
Automatikus égésszabályozás	---				
Villamosenergia-fogyasztás (W)	---				W
Álló légvesztéség (V_h)	---				m ³ /h
Szakaszos működésre (INT) / Folytonos működésre (CON)	INT				

Alapvető műszaki adatok

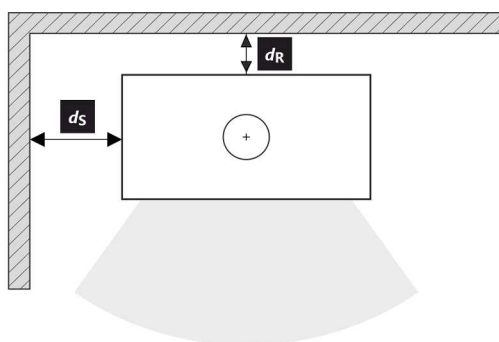
Fő méretek	Magasság (H)	1080	mm
	Szélesség (W)	540	mm
	Mélység (L)	518	mm
Az égéstér méretei	Magasság (H)	389	mm
	Szélesség (W)	340	mm
	Mélység (L)	370	mm
Kandalló ajtó méretei	Magasság (H)	---	mm
	Szélesség (W)	---	mm
	Mélység (L)	---	mm
A hátsó (oldalsó) bekötés tengelymagassága	---		mm
A melegvíz-cserélő térfogata	28		l
A füstcső átmérője	150		mm
A füstcsőcsonk átmérője (D_{out})	150		mm
A külső levegő csatlakozás átmérője	125		mm
Súly	243		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)	1000	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+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Классификация изделия	Type BE			
Коэффициент энергоэффективности (η_{nom})	80,1			%
Индекс энергетического КПД	106,2			
Этикетка энергетической эффективности	A			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	250-300			mm
Средний расход топлива	2,900			kg/h
Допустимая загрузка топлива	3,8			kg/h
Интервал пополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	36,8			m ³ /h
Номинальная мощность (P_{nom})	10,0			kW
Номинальная мощность тепловодного теплообменника (P_{Wnom})	7,0			kW
Максимальное рабочее избыточное давление (p_w)	2,0			bar
Массовый расход сухих дымовых газов для расчёта дымового канала	7,9			g/s
Температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности (T_{nom})	288			°C
Средняя температура дымовых газов при номинальной тепловой мощности	292			°C
Рабочая тяга (p_{nom})	12			Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Да			
Пыль O ₂ = 13 % (PM_{nom})	34			mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0828		1035	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	68			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	106			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)	1080	mm
	Ширина (W)	540	mm
	Глубина (L)	518	mm
Размеры камеры сгорания	Высота (H)	389	mm
	Ширина (W)	340	mm
	Глубина (L)	370	mm
Размеры дверки топочной камеры	Высота (H)	---	mm
	Ширина (W)	---	mm
	Глубина (L)	---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода	---		mm
Объём тепловодного теплообменника	28		l
Диаметр дымохода	150		mm
Диаметр дымовой горловины (D_{out})	150		mm
Диаметр центрального подвода воздуха	125		mm
Масса	243		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)	1000	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+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})	80,1			%
Indeks energetske učinkovitosti	106,2			
Energijska nalepka	A			
Gorivo	Drva			
Priporočljiva dolžina goriva	250-300			mm
Povprečna poraba lesa	2,900			kg/h
Dovoljena količina lesa	3,8			kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč	1 ura			
Zahtevan zrak za izgorevanje	36,8			m ³ /h
Nazivna moč (P_{nom})	10,0			kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})	7,0			kW
Delovni tlak (p_w)	2,0			bar
Masni pretok huhih dimnih plinov	7,9			g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})	288			°C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči	292			°C
Vlek dimnika (p_{nom})	12			Pa
Temperaturni razred kamina	T400			
Priključek na skupni dimnik	Da			
Prah O ₂ = 13 % (PM_{nom})	34			mg/Nm ³
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0828		%	
	1035		mg/Nm ³	
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	68			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	106			mg/Nm ³
Avtomatska regulacija gorenja	---			
Poraba električne energije (W)	---			W
Stalna izguba zraka (V_h)	---			m ³ /h
Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)	INT			

Osnovni tehnični podatki

Dimenzije	Višina (H)	1080	mm
	Širina (W)	540	mm
	Globina (L)	518	mm
Dimenzije zgorovalne komore	Višina (H)	389	mm
	Širina (W)	340	mm
	Globina (L)	370	mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H)	---	mm
	Širina (W)	---	mm
	Globina (L)	---	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta	---		mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika	28		l
Premer priključka dimne cevi	150		mm
Premer dimne cevi (D_{out})	150		mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)	125		mm
Teža	243		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 – postavitvev pod kotom 45° (d_{S3})	---	mm
Stransko sevanje (d_L)	---	mm
Od tal (d_B)	---	mm
Od stropa (d_C)	1000	mm



Varna razdalja od negorljivega materiala

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

