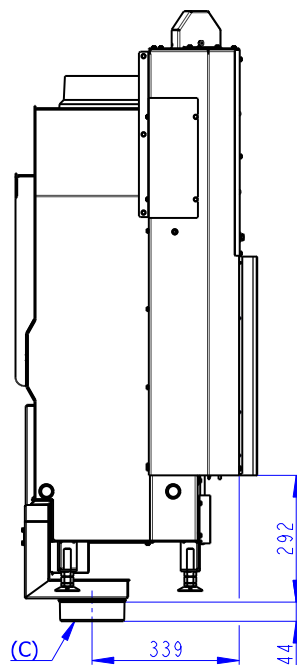
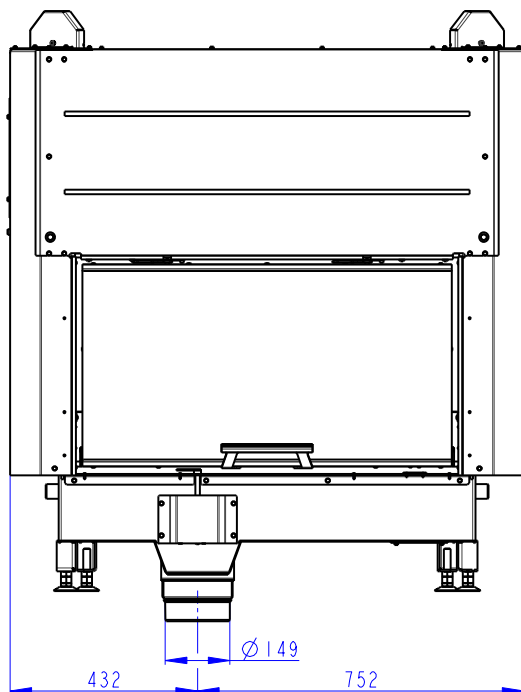
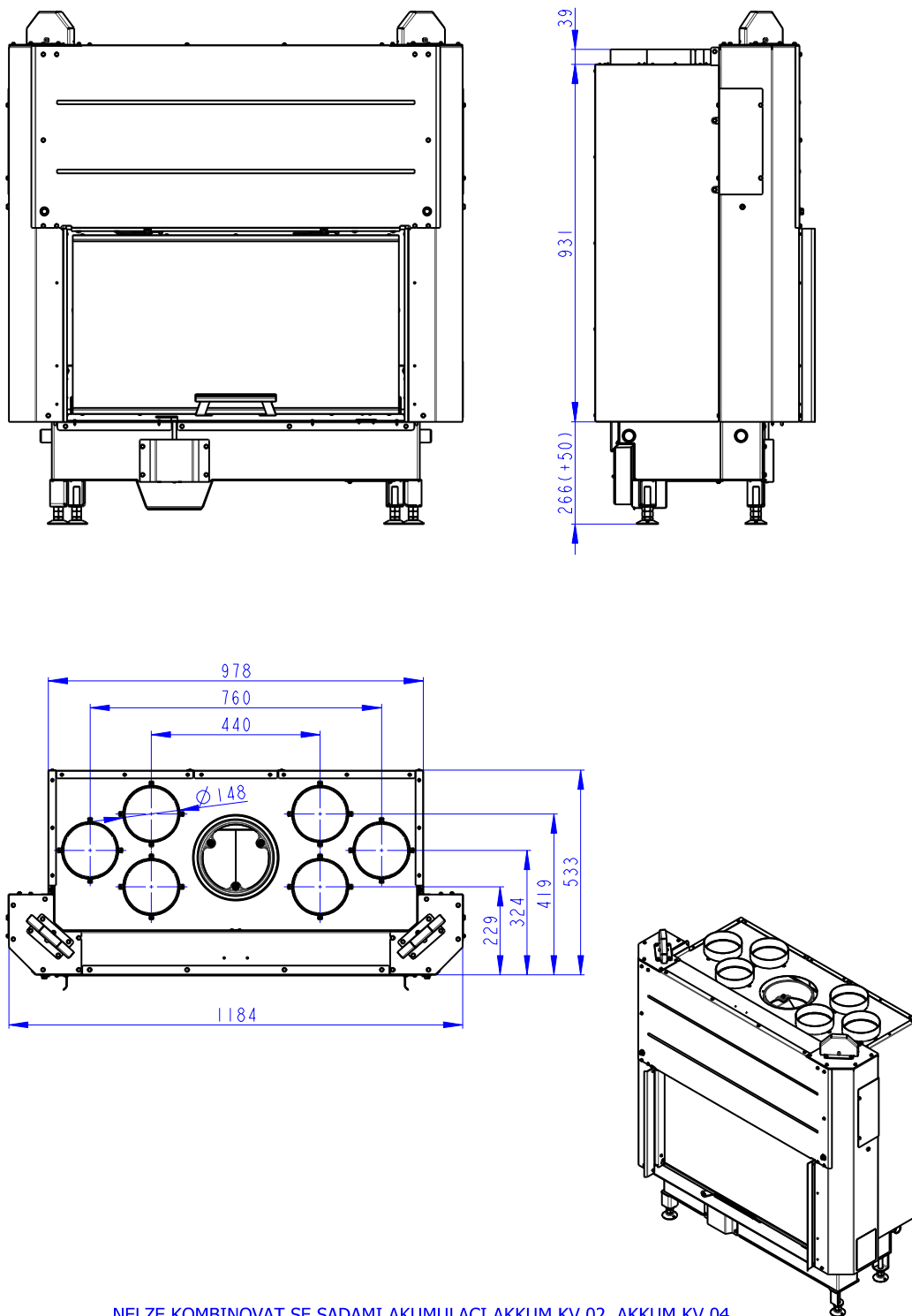
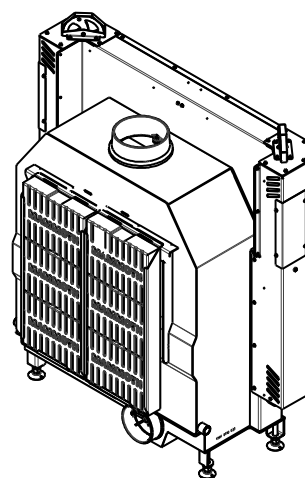
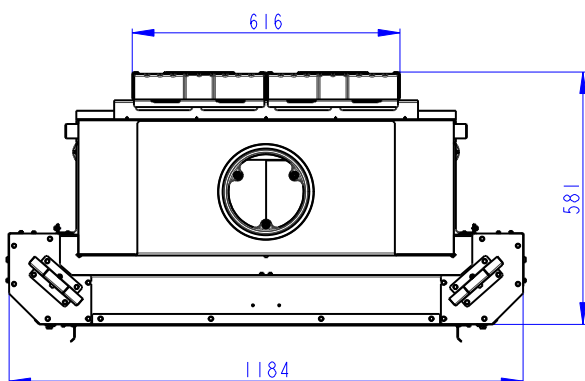
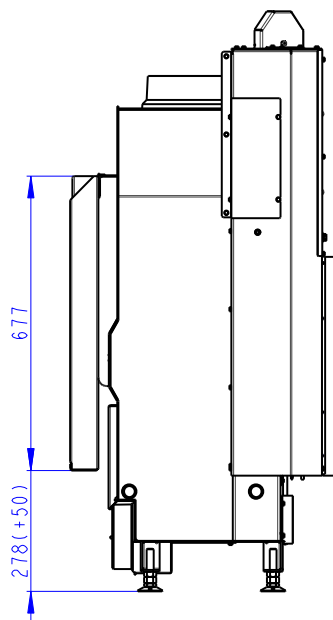
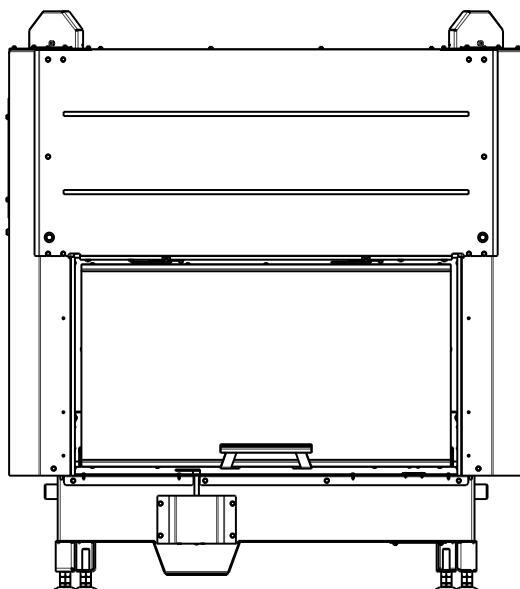


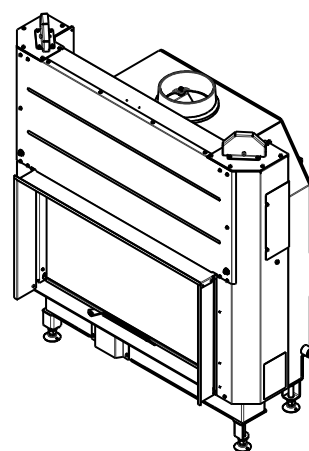
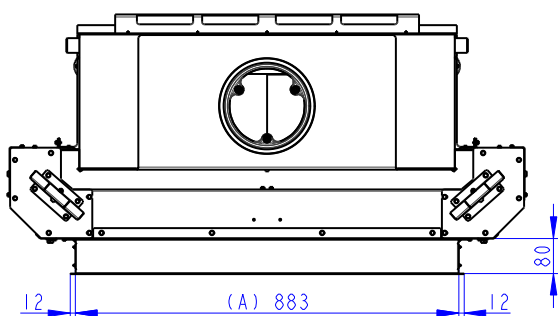
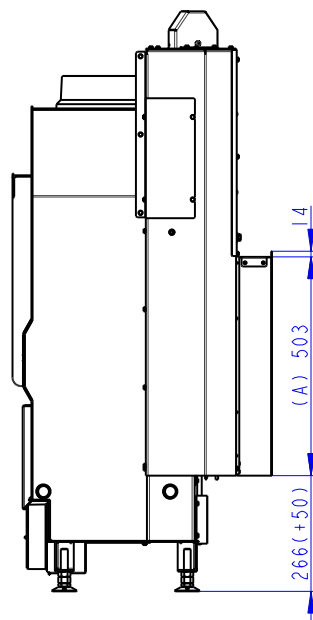
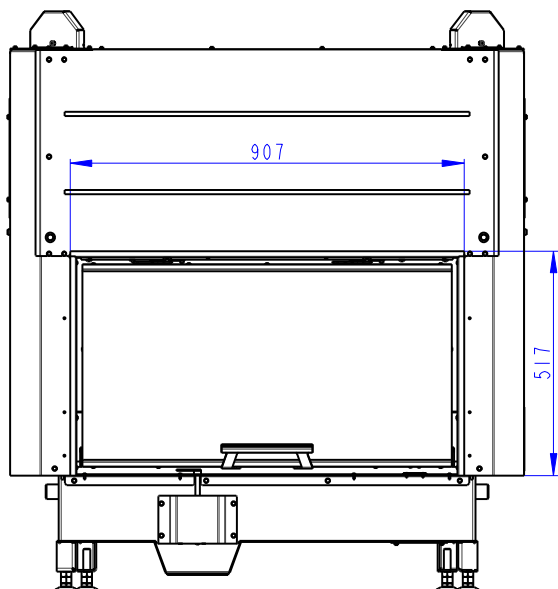
- (A) Zastavbovy rozmer / In-built dimension / Baumaße
- (B) Litinový odvod kouře / Cast iron spigot / Der gusseiserne Rauchabgang
- (C) Centralni prived vzduchu / Central air inlet / Zentralluftzufuhr
- (D) Primarni a sekundarni vzduch / Primary and secondary air / Primärluft und Sekundärluft
- (L) Volna plocha proskleni / Free glass area / Freie Glassichtfläche

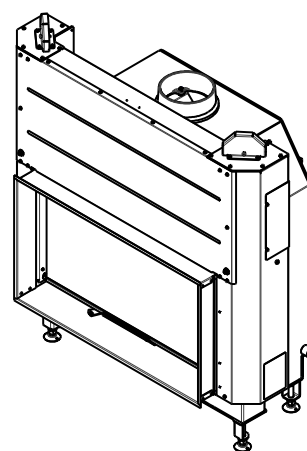
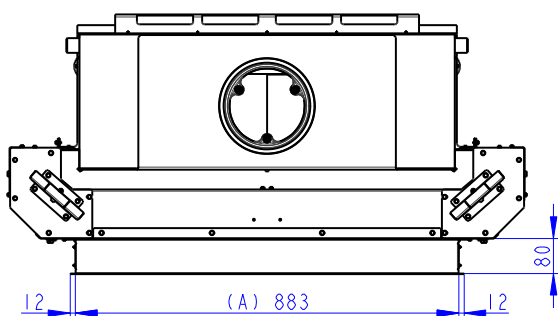
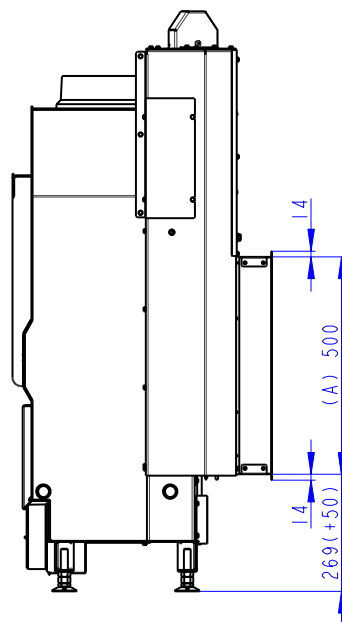
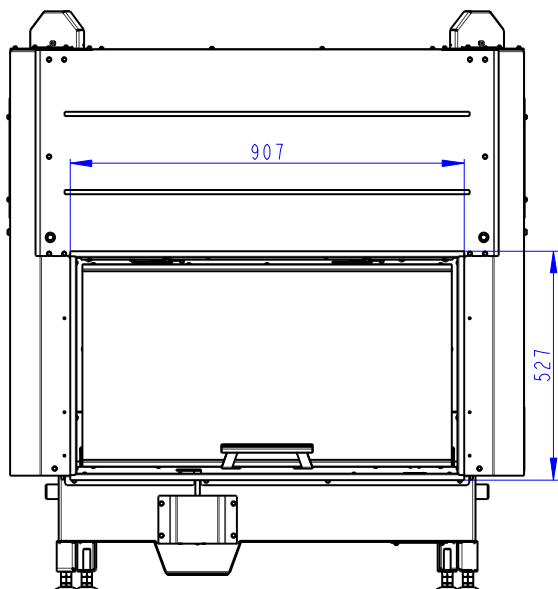


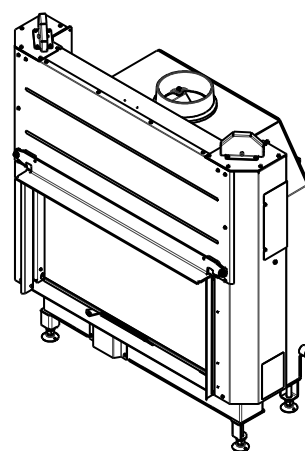
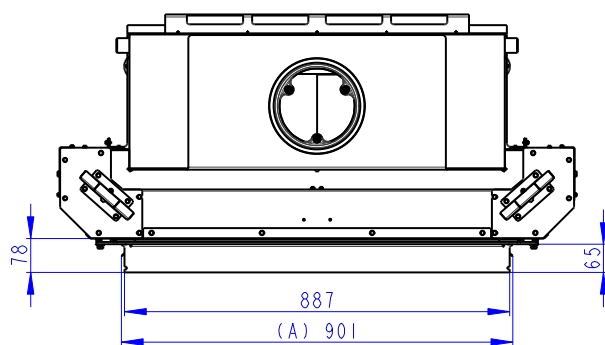
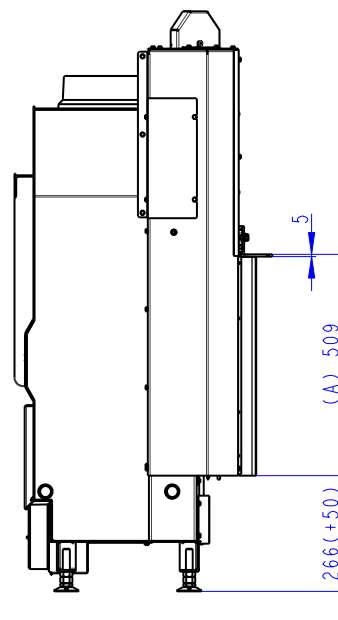
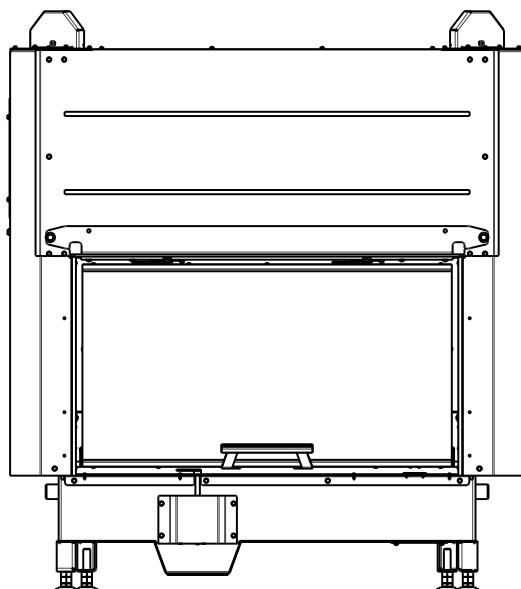


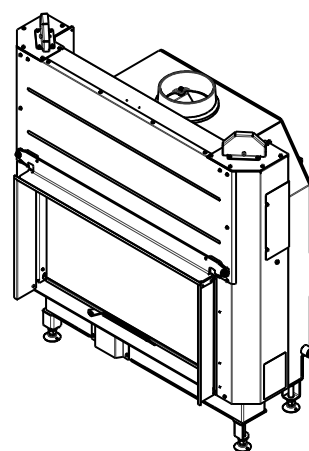
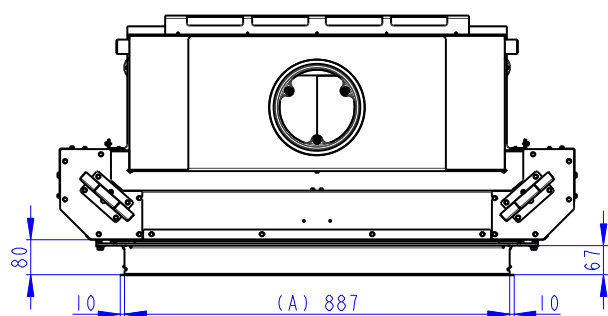
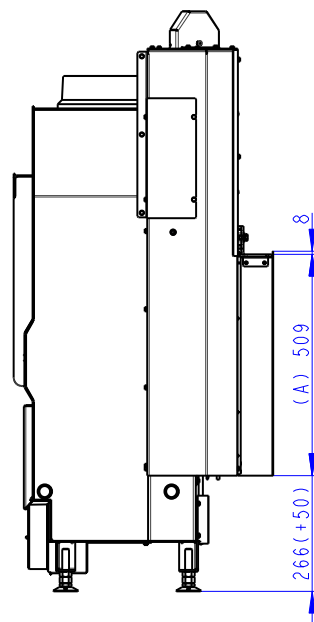
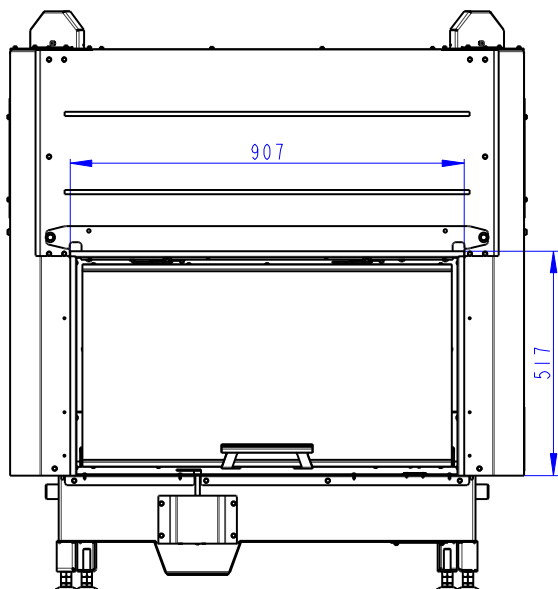
NELZE KOMBINOVAT SE SADAMI AKUMULACI AKKUM KV 02, AKKUM KV 04
UNABLE TO COMBINE WITH ACCUMULATION SETS AKKUM KV 02, AKKUM KV 04
NICHT KOMBINIERBAR MIT SPEICHERSATZ AKKUM KV 02, AKKUM KV 04

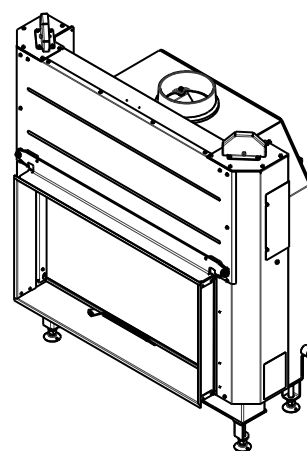
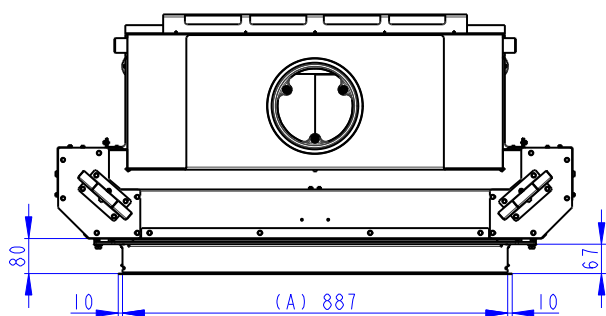
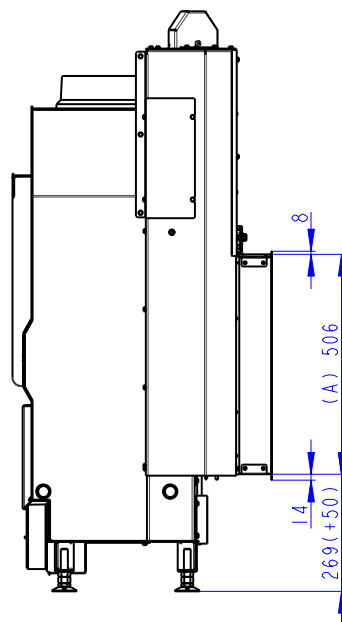
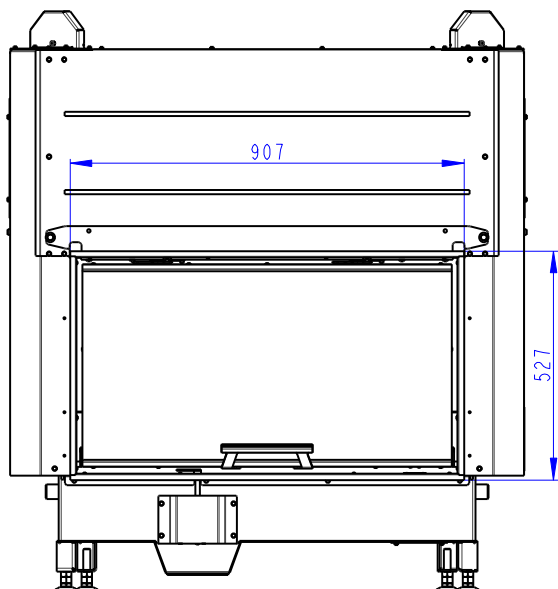


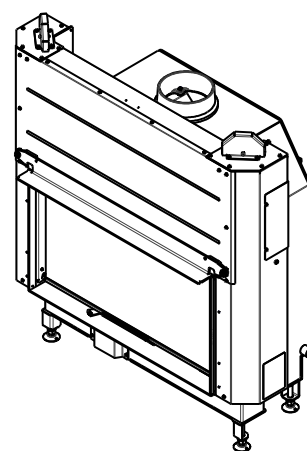
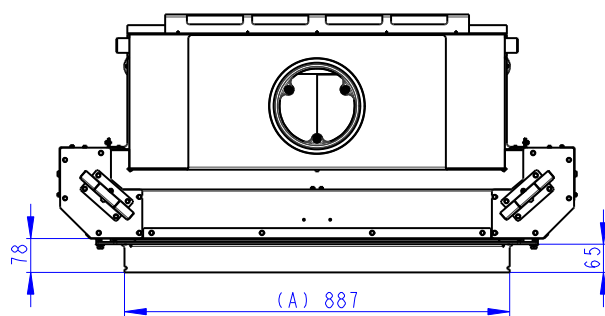
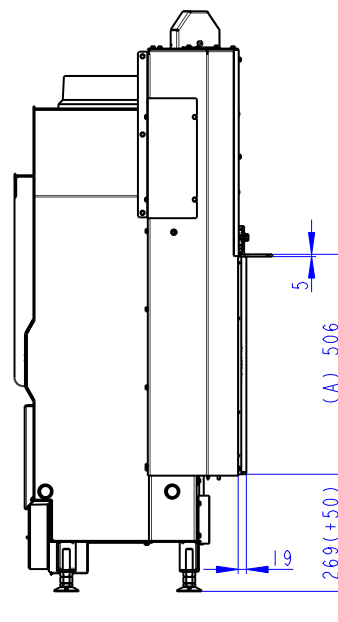
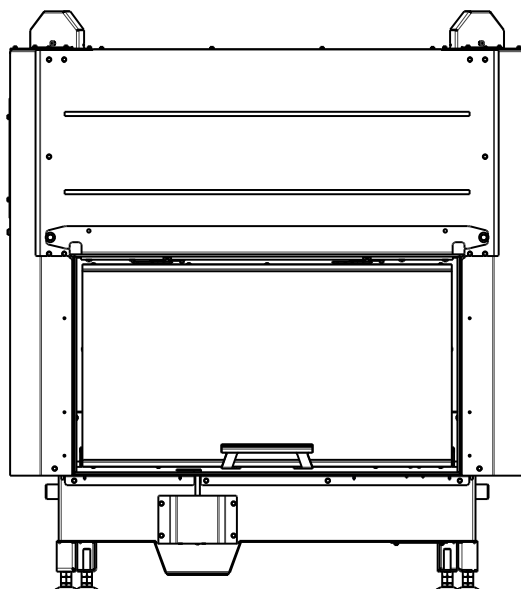


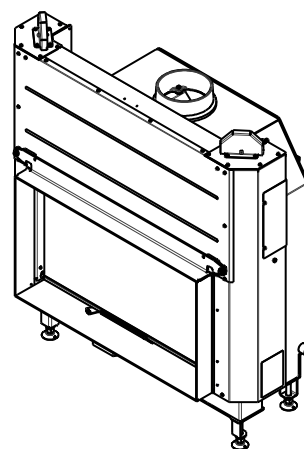
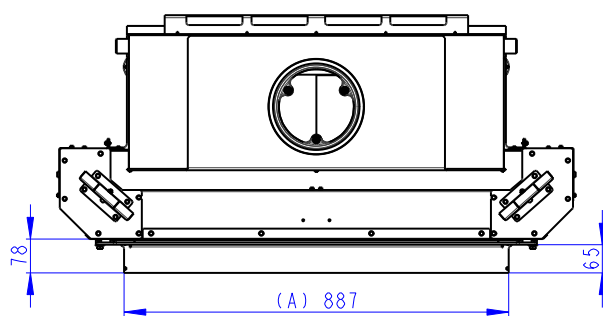
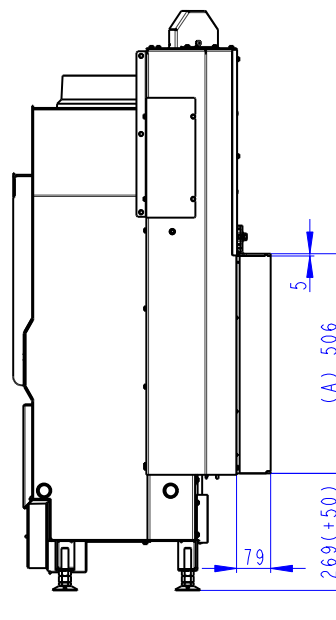
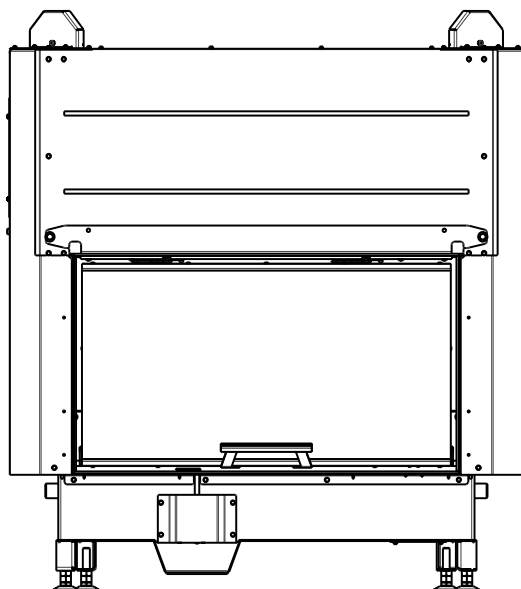












Deklarované vlastnosti výrobku

 Harmonizovaná norma EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-2:2022 Ecodesign DIN+ BlmSchV2 15a B-VG 2015

Klasifikace výrobku	Type BE			
		Jmenovitý tepelný výkon (nom)	Částečný tepelný výkon (part)	
Energetická účinnost	η_{nom} η_{part}	81	---	%
Sezónní účinnost při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	η_{Snom} η_{Spart}	71	---	%
Index energetické účinnosti	EEI	107		
Energetický štítek		A+		
Palivo		Kusové dřevo (Palivové dřevo)		
Doporučená délka paliva		200-400		mm
Průměrná spotřeba paliva		2,74	---	kg/h
Povolená dávka paliva		3,5		kg/h
Interval dodávky paliva		1 hodina		
Množství spalovacího vzduchu		34,7		m ³ /h
Jmenovitý tepelný výkon	P_{nom} P_{part}	9,0	---	kW
Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku	P_{Wnom} P_{Wpart}	---	---	kW
Maximální provozní tlak vody	P_W	---		bar
Hmotnostní průtok suchých spalin	$\Phi_{f, g nom}$ $\Phi_{f, g part}$	10,1	---	g/s
Průměrná teplota spalin		209	---	°C
Výstupní teplota spalin	T_{snom} T_{spart}	251	---	°C
Provozní tah	p_{nom} p_{part}	12	---	Pa
Teplotní třída komína		T400		
Připojení na společný komín		Ne		
Ukládání paliva do prostoru dřevníku Maximální oteplení dřeva ve dřevníku		Ne ---		°C
Prach O ₂ = 13 %	PM_{nom} PM_{part}	38	---	mg/Nm ³
Emise spalin (CO ve spalinách při O ₂ = 13 %)	CO_{nom} CO_{part}	0,0997 1246	---	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 %	OGC_{nom} OGC_{part}	41	---	mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 %	NO_{xnom} NO_{xpart}	122	---	mg/Nm ³
Automatická regulace hoření		---	---	
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	e_{lsb}	---		kW
Spotřeba elektrické energie	e_{lmax} e_{lmin}	---	---	kW
Ztráta stojícího vzduchu	V_h	---		m ³ /h
Přerušovaný provoz Nepřetržitý provoz	INT CON	INT		

Základní technické údaje

Rozměry (Výška Šířka Hloubka)	H W L	1335 1184 557	mm
Rozměry spalovací komory (Výška Šířka Hloubka)	H W L	546 788 289	mm
Rozměry dveří topeniště (Výška Šířka Hloubka)	H W L	466 851 ---	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu		---	mm
Objem teplovodního výměníku		---	l
Průměr kouřovodu		150	mm
Průměr kouřového hrdla	d_{out}	150 / 200	mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu		150	mm
Max. délka centrálního přívodu vzduchu		6000	mm
Hmotnost	m	272	kg

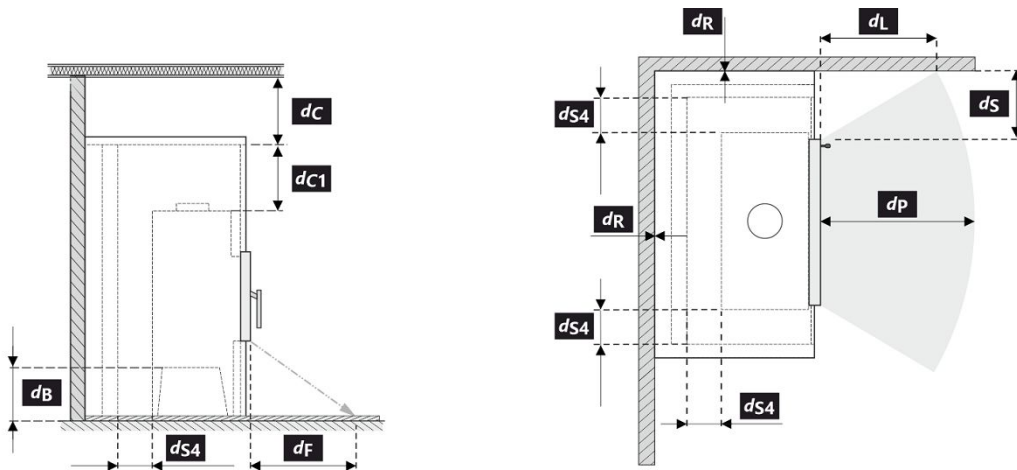
Fűtési teljesítmény (fűtőérték)

minimális helyiségméret a termék beépítéséhez

Ház szigetelés – nagyon jó (20 W/m ³)	pl. új, szigetelt ház / tartósan lakható	280	m ³
Ház szigetelés – jó (22,5 W/m ³)		249	m ³
Ház szigetelés – közepes (32 W/m ³)		175	m ³
Ház szigetelés – rossz (45 W/m ³)		124	m ³
Ház szigetelés – nagyon rossz (50 W/m ³)	pl. egy régi, szigeteletlen ház / házikó / kunyhó	112	m ³

Távolság gyúlékony anyagoktól
Megjegyzés

Hátsó fal	d_R	0	mm
Első	d_P d_{P1}	1650	mm
Első a padlóra	d_F d_{F1}	330	mm
Oldalfal	d_S d_{S1}	*	500
Oldalfal – bemélyedése	d_{S2}	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{S3}	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L d_{L1}	750	mm
A padlóról	d_B	**	115
Mennyezettől	d_C	500	mm
A kandallóbetét hátsó és oldalsó szélétől a szigetelés belsejébe	d_{S4}	*	120



A termék telepítése és üzemeltetése során be kell tartani minden helyi előírást, beleértve a nemzeti és európai szabványokat érintő előírásokat is.

Ha a sugárzás miatt nem lépi túl a 65 K értéket a padlón elöl vagy az oldalfalakon, akkor a d_F vagy d_L 0 mm-nek mondható.

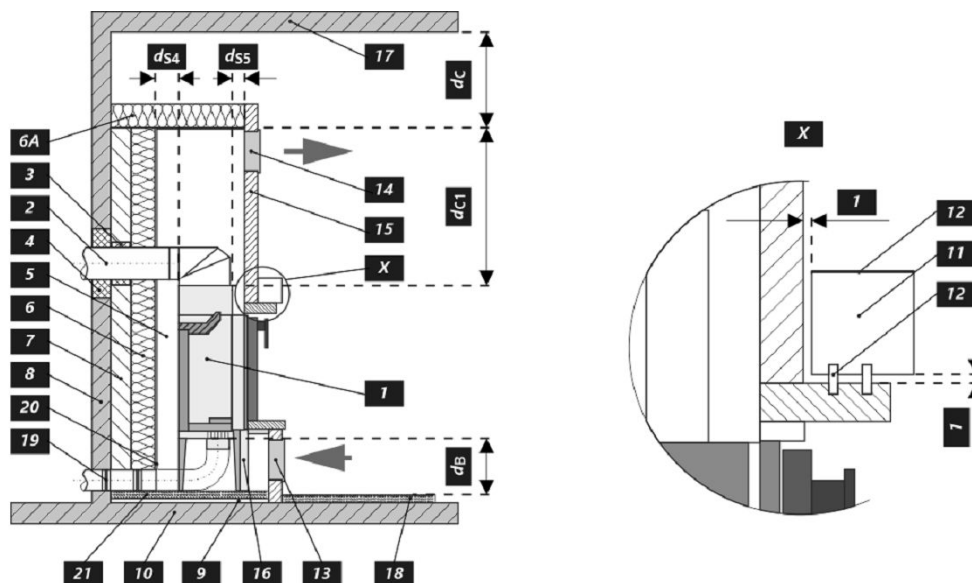
- * Ha az ajtóüveg és az éghető oldalfal távolsága $d_S < 500$ mm, míg a nem lehet $d_{S4} < 120$ mm, akkor ezt a falat SILCA 250 (SILCA® 250SB, 2x50 mm vastagságú) szigetelőlappal, vagy megfelelő helyettesítővel kell védeni.
- ** Ha a kandallóbetét előtti gyúlékony padló távolsága az ajtókeret alsó szélétől < 350 mm, akkor ezt a padlót 500 mm széles SILCA 250 (SILCA® 250SB, 25 mm vastagságú) szigetelőlappal, vagy megfelelő helyettesítővel kell védeni.

Legenda	Megjegyzés	Leírás	Anyag	Dimenzió
1		Készülék	179F 0000 004	
2		Füstgáz elvezetés	fém	DN150
3		Az égéstermék-elvezető csatlakozás szigetelése		
4		Ásványi szigetelés		
5		Konvekciós légtér a készülék körül		
6		Védő falszigetelés	SILCA 250	2x50 mm
6A		Védő mennyezeti szigetelés	SILCA 250	80 mm
7		Védőfal	üreges égetett téglá	100 mm
8		Gyúlékony fal		

9	Betonlemez		
10	Gyúlékony padló		
11	Dekoratív / díszítő gerenda		
12	Gerenda szellőző légrésszel		
13	Konvekciós levegő bemenet		700 cm ²
14	Konvekciós levegő kimenet		900 cm ²
15	Bélés	SILCA 250	40 mm
16	Tartó keret		
17	Gyúlékony mennyezet		
18	** Védő szigetelőlemez gyúlékony padlóhoz	SILCA 250	25 mm
19	Égési levegő szabályozása		
20	Fémlemez borítás ásványgyapot használatakor		
21	Szükség esetén védő padlólemez a készülék alá		
d_c	A kipufogónyílás felső szélétől az éghető mennyezetig		500 mm
d_{c1}	- A kandallóbetét felső szélétől a mennyezeti szigetelés alsó oldaláig		300 mm
	- Beépített hőcserélő esetén - a hőcserélő felső szélétől a mennyezeti szigetelés alsó oldaláig		--- mm
d_{s4}	* A kandallóbetét hátsó és oldalsó szélétől a szigetelés belsejébe		120 mm
d_{s5}	A kandallóbetét elülső szélétől a szigetelés belső oldaláig		10 mm
d_B	** A kandallóbetét aljától a nem éghető padlóig		115 mm

Figyelmeztetés: A SILCA® 250SB tűzálló / szigetelőlapok megfelelő nem éghető anyagra cserélhetők, amelynek hővezető képessége (λ) $\leq 1,1 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$.

A védőfal – üregeségetett téglá (100 mm vastagságú) megfelelő nem éghető anyagra cserélhetők, amelynek hővezető képessége (λ) $\leq 0,36 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$.



Декларированные свойства изделия

 Гармонизированный стандарт EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-2:2022 Ecodesign DIN+ BlmSchV2 15a B-VG 2015

Классификация изделия	Type BE			
		Номинальная тепловая мощность (nom)	Частичная тепловая мощность (part)	
Коэффициент энергоэффективности	$\eta_{nom} \eta_{part}$	81,0	---	%
Сезонный КПД при номинальной тепловой мощности прибора	$\eta_{snom} \eta_{spart}$	71,0	---	%
Индекс энергоэффективности КПД	EEI	107,0		
Этикетка энергетической эффективности	A+			
Топливо	Кусок дерева			
Рекомендуемая длина топлива	200-400			mm
Средний расход топлива	2,74	---		kg/h
Допустимая загрузка топлива	3,5			kg/h
Интервал дополнения топлива	1 ч			
Количество воздуха для горения	34,7			m ³ /h
Номинальная тепловая мощность	$P_{nom} P_{part}$	9,0	---	kW
Ном. теп. мощ. тепловодного теплообменника	$P_{Wnom} P_{Wpart}$	---	---	kW
Максимальное рабочее избыточное давление	p_W	---		bar
Массовый расход сухих дымовых газов	$\Phi_{f,g nom} \Phi_{f,g part}$	10,1	---	g/s
Средняя температура дымовых газов	209			°C
Температура дымовых газов на выходе	$T_{snom} T_{spart}$	251	---	°C
Рабочая тяга	$P_{nom} P_{part}$	12	---	Pa
Температурный класс дымовой трубы	T400			
Подключение к общей дымовой трубе	Нет			
Хранение топлива в зоне дровяной печи Максимальный прогрев дров в дровяной печи	Нет ---			°C
Пыль O ₂ = 13 %	$PM_{nom} PM_{part}$	38	---	mg/Nm ³
Эмиссия дымовых газов (CO в дымовых газах при O ₂ = 13 %)	$CO_{nom} CO_{part}$	0,0997 1246	---	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 %	$OGC_{nom} OGC_{part}$	41	---	mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 %	$NO_{xnom} NO_{xpart}$	122	---	mg/Nm ³
Автоматическая регулировка горения	---			
Расход электрической энергии в режиме ожидания	e_{lSB}	---		kW
Расход электрической энергии	$e_{lmax} e_{lmin}$	---	---	kW
Постоянная потеря воздуха	V_h	---		m ³ /h
Прерывистый режим работы Непрерывный режим работы	INT CON	INT		

Основные технические данные

Размеры (Высота Ширина Глубина)	H W L	1335 1184 557	mm
Размеры камеры сгорания (Вы. Шир. Глу.)	H W L	546 788 289	mm
Размеры дверки топочной камеры (Вы. Шир. Глу.)	H W L	466 851 ---	mm
Высота оси заднего (бокового) отвода		---	mm
Объем тепловодного теплообменника		---	l
Диаметр дымохода		150	mm
Диаметр дымовой горловины	d_{out}	150 / 200	mm
Диаметр центрального подвода воздуха		150	mm
Максимальная длина (труба) системы ЦПВ		6000	mm
Масса	m	272	kg