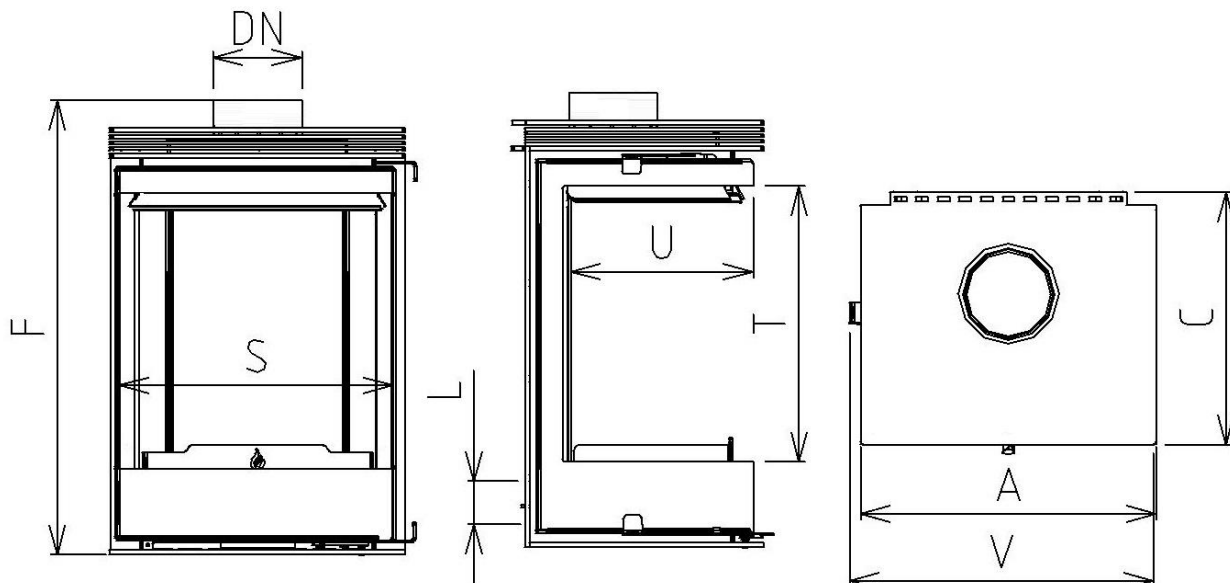


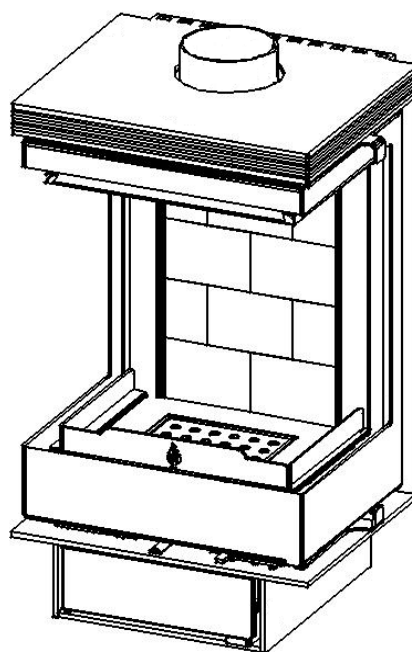
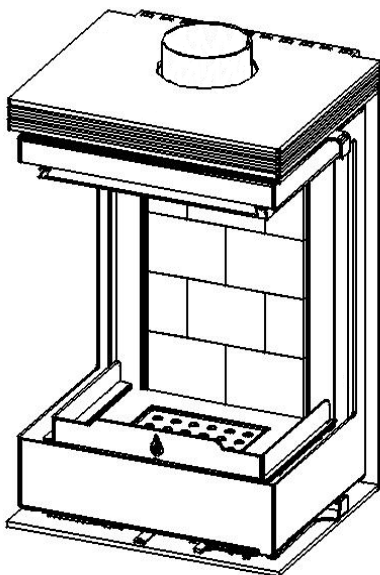
Model: **BYZA 50**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM



	Rozmery		BYZA 50
1	A	mm	500
2	F	mm	770
3	C	mm	430
4	DN	Ø mm	150
5	B	mm	
6	V	mm	515
7	R	mm	
8	FF	mm	
9	H	mm	
10	J	mm	
11	K	Ø mm	
12	L	Ø mm	50x150
13	M	mm	
14	N	mm	
15	S	mm	465
16	T	mm	456
17	U	mm	310



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu
Šamotové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo klasik
Hygienicky nezávadný lak čierny
Čierne ovládanie - rúčka RP1A

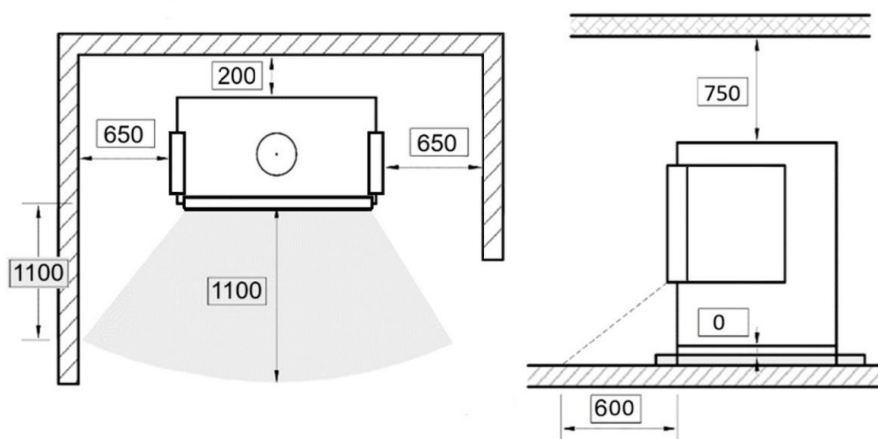
Voliteľné príslušenstvo:

Sklo Reflex (SR)
Vonkajší popolník (VOP)

Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

Krbová vložka spĺňa požiadavky: EN 16510-2-1:2023, DIN +, BlmSchV-Stufe 2, Nariadenie komisie (EU) č. 2015/1185 požiadavky na Ecodesign.

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:



Minimálna vzdialenosť od nehorľavých stien	100
Hrúbka ochrannej izolácie	50
Materiál ochrannej izolácie	kalcium silikát

Rozmery v mm

	Technické údaje		Nom.	Reduk.
1	Priemerný tepelný výkon	kW	8,1	4,9
2	Tepelný tok do priestoru	kW	8,1	4,9
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12	6
4	Priemerná účinnosť	%	81,6	77,7
5	Sezónna energetická účinnosť	%	72	
6	Index energetickej účinnosti	—	109	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	INT
9	Priemerná teplota spalín	°C	200	184
10	Spotreba paliva	kg/hod	2,5	1,6
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	24,3	14,7
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	2,1	1,6
13	Hmotnosť	kg	125	
14	CO ₂	%	7,56	5,55
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	9,6	8,5
16	CO v obj. 13% O ₂	mg/m ³	1082	1428
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	115	107
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	111	80
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	22	37
21	Označenie komína		T400	
22	Pripojenie k spoločnému komínu		no	
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom	kg	130	
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m	Ø mm	160	