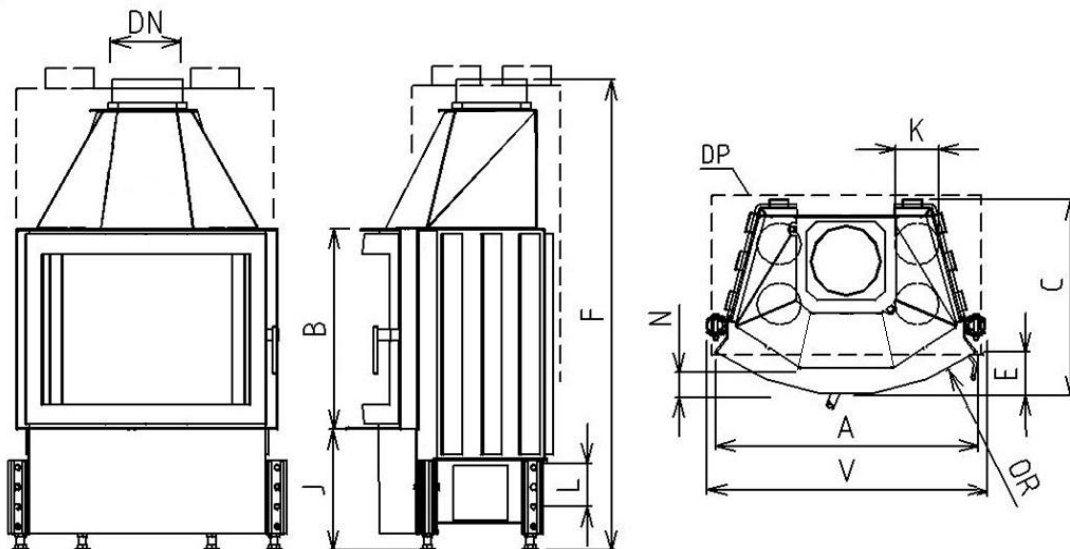
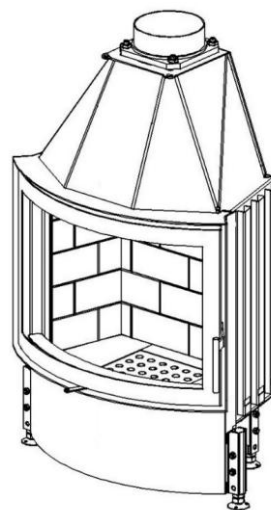


Model: **R550 LD**

A



Rozmery			CHOPOK 67 R550 LD 670/510
1	A	mm	670
2	F	mm	1210
3	C	mm	505
4	DN	Ø mm	180
5	B	mm	510
6	V	mm	730
7	E	mm	110
8	OR	mm	570
9	H	mm	
10	J	mm	325+(160)
11	K	Ø mm	4x125
12	L	Ø mm	125
13	M	mm	50
14	N	mm	
15	S	mm	
16	T	mm	
17	U	mm	



Základné prevedenie:

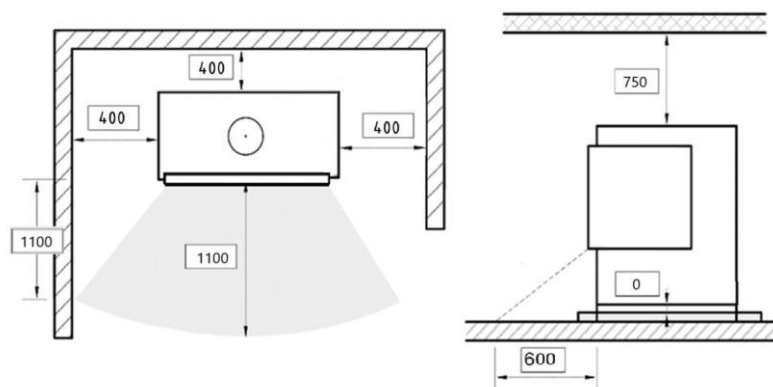
Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP2, RP1, R
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Příkladacie dvere (PD)
Druhý plášť (DP)
Znížené Ohnisko (ZO)
Vonkajší popolník (VOP)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

Krbová vložka spĺňa požiadavky: EN 16510-2-2:2023, 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 mm
Hrúbka ochrannej izolácie	50 mm
Materiál ochrannej izolácie	kalcium silikát

Technické údaje:

1	Priemerný tepelný výkon	kW	10	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	10	
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12	
4	Priemerná účinnosť	%	77,3	
5	Sezónna energetická účinnosť	%	67	
6	Index energetickej účinnosti	—	103	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	
9	Priemerná teplota spalín	°C	261	
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,2	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	30	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9	
13	Hmotnosť	kg	175	
14	CO2	%	NPD	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	10,8	
16	CO v 13 obj. % O2	mg/m ³	1208	
17	NOX v 13 obj. % O2	mg/m ³	120	
18	OGC v 13 obj. % O2	mg/m ³	96	
19	Prach v 13 obj. % O2	mg/m ³	37	
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1030
		hĺbka	mm	655
		výška	mm	1360
21	Označenie komína		T400	
22	Pripojenie k spoločnému komínu		nie	
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom	kg	130	
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m	Ø mm	180	
25	Charakter stavebného diela, ktorého je KRVL súčasťou	teplovzdušné konvekčné	ano	
		akumulačné bez konvekcie	ano	
26	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez vstup)	cm ²	300	
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	500	

Pre teplovodný výmenník:

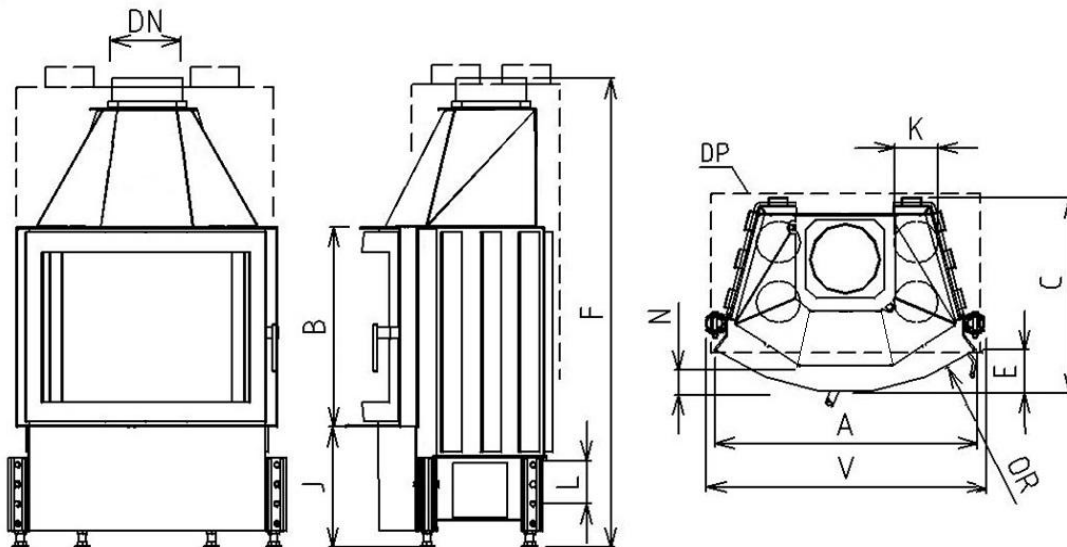
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

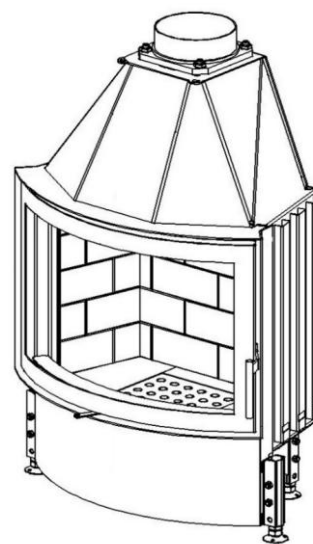
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **R550 LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A


Rozmery			CHOPOK 78 R550 LD 780/570
1	A	mm	780
2	F	mm	1320
3	C	mm	535
4	DN	Ø mm	200
5	B	mm	570
6	V	mm	840
7	E	mm	155
8	OR	mm	570
9	H	mm	
10	J	mm	325+(160)
11	K	Ø mm	4x125
12	L	Ø mm	125
13	M	mm	
14	N	mm	50
15	S	mm	
16	T	mm	
17	U	mm	



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP2, RP1, R
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

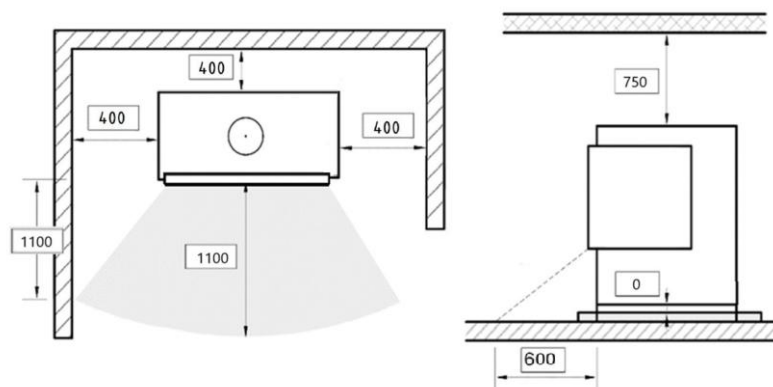
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Prikładacie dvere (PD)
Druhý plášť (DP)
Znížené Ohnisko (ZO)
Vonkajší popolník (VOP)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

Krbová vložka spĺňa požiadavky: EN 16510-2-2:2023, 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 mm
Hrúbka ochrannej izolácie	50 mm
Materiál ochrannej izolácie	kalcium silikát

Technické údaje:

1	Priemerný tepelný výkon	kW	11
2	Tepelný tok do priestoru	kW	11
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12
4	Priemerná účinnosť	%	77,3
5	Sezónna energetická účinnosť	%	67
6	Index energetickej účinnosti	—	103
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT
9	Priemerná teplota spalín	°C	261
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,5
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	33
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť	kg	215
14	CO ₂	%	NPD
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	11,6
16	CO v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	1208
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	120
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	96
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	37
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm
		hĺbka	mm
		výška	mm
21	Označenie komína		T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom	kg	130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5,5 m	Ø mm	200
25	Charakter stavebného diela, ktorého je KRVL súčasťou	teplovzdušné konvekčné	ano
		akumulačné bez konvekcie	ano
26	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez vstup)	cm ²	350
27	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	550

Pre teplovodný výmenník:

28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--