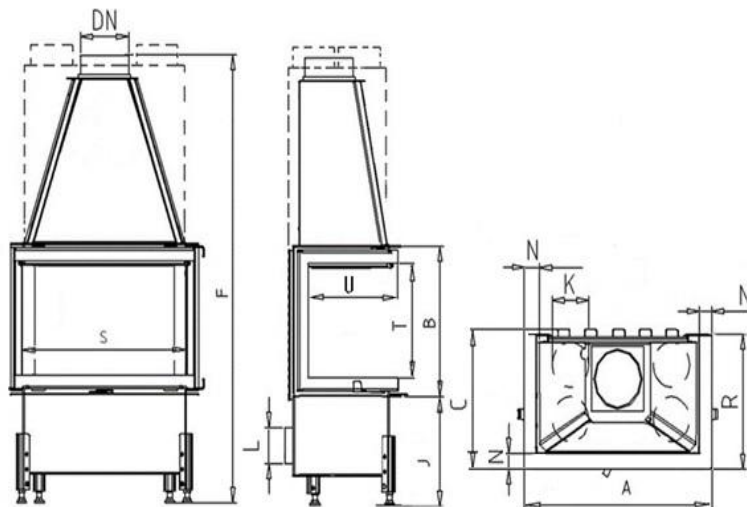


Model: **2R90 LD2**

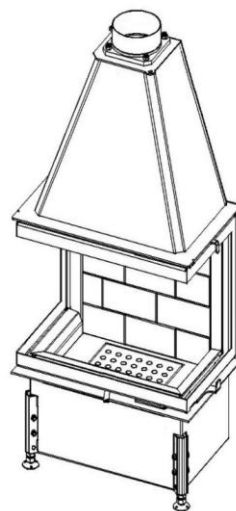
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 50 2R90 LD2 500/450-S/450	CHOPOK 50 2R90 LD2 500/510-S/450	CHOPOK 50 2R90 LD2 500/570-S/450
1	A	mm	500		
2	F	mm	1300	1360	1420
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	160		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	465		
16	T	mm	330	390	450
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

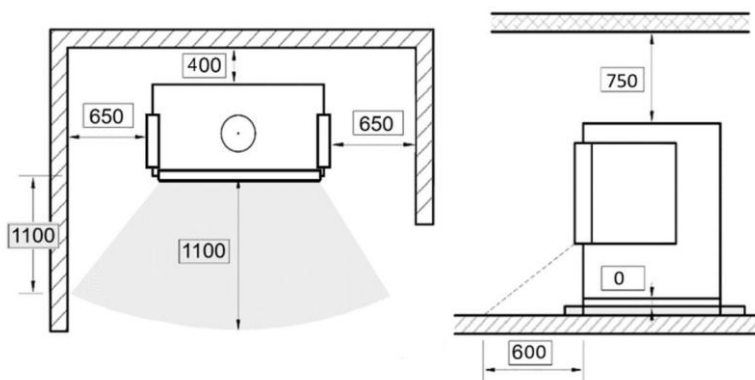
Voliteľné príslušenstvo:

Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

A


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	8	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	8	
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	2,7	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	24	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9	
13	Hmotnosť	kg	155	
14	CO2	%	NPD	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	9,5	
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	800
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1570
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	Ømm		160
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		250
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²		400

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:

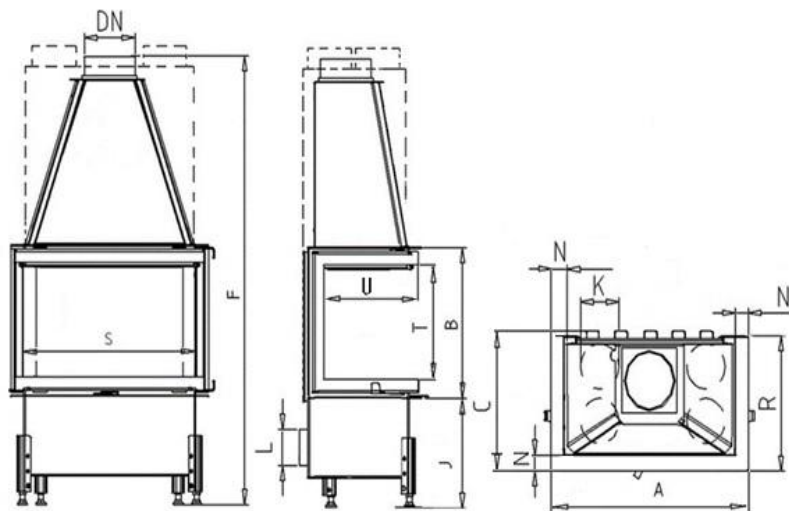
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

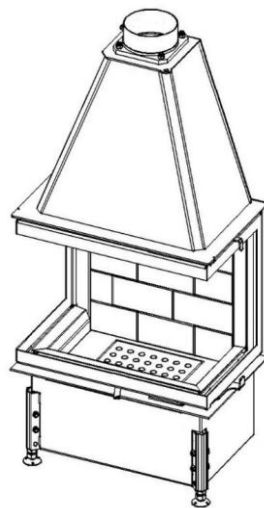
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 55 2R90 LD2 550/450-S/450	CHOPOK 55 2R90 LD2 550/510-S/450	CHOPOK 55 2R90 LD2 550/570-S/450
1	A	mm	550		
2	F	mm	1300	1360	1420
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	180		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	515		
16	T	mm	330	390	450
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

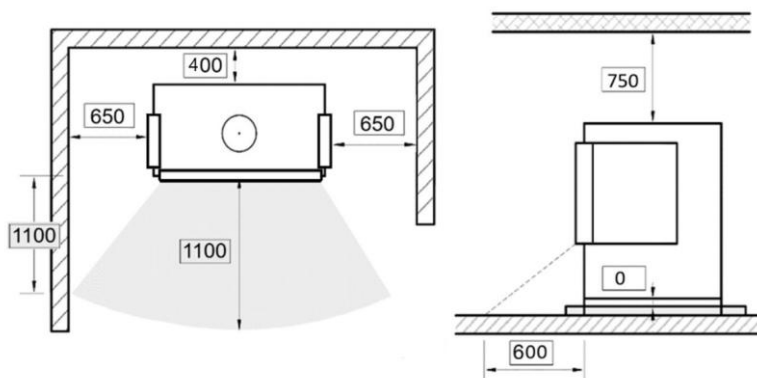
Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

Krbová vložka spĺňa požiadavky: EN 16510-2:2023, 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	8,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	8,5
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	2,9
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	25,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	165
14	CO2		%	NPD
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	9,9
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	850
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1570
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	160
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	275
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	425

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:

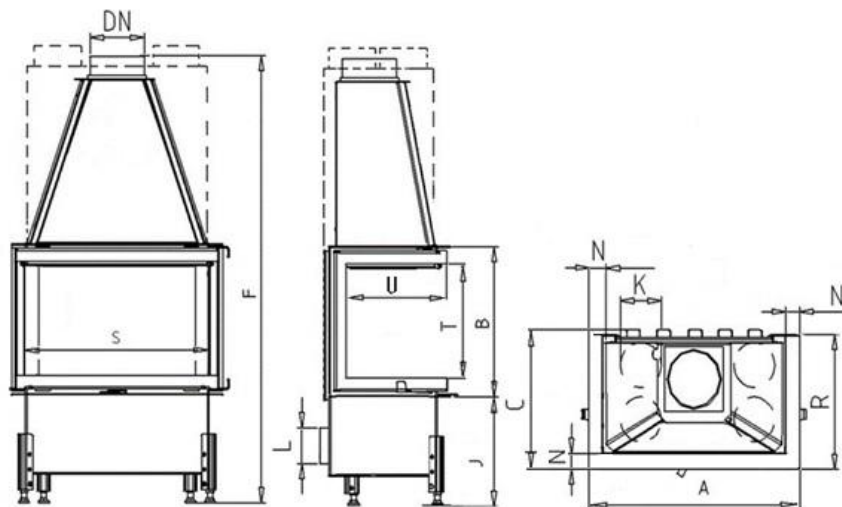
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

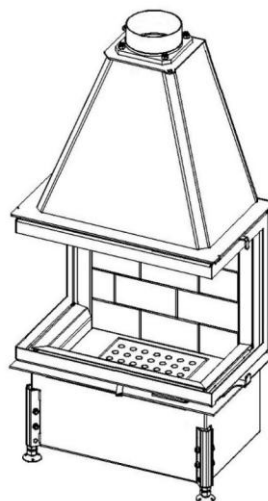
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 60 2R90 LD2 600/450-S/450	CHOPOK 60 2R90 LD2 600/510-S/450	CHOPOK 60 2R90 LD2 600/570-S/450
1	A	mm	600		
2	F	mm	1300	1360	1420
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	180		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	565		
16	T	mm	320	380	440
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

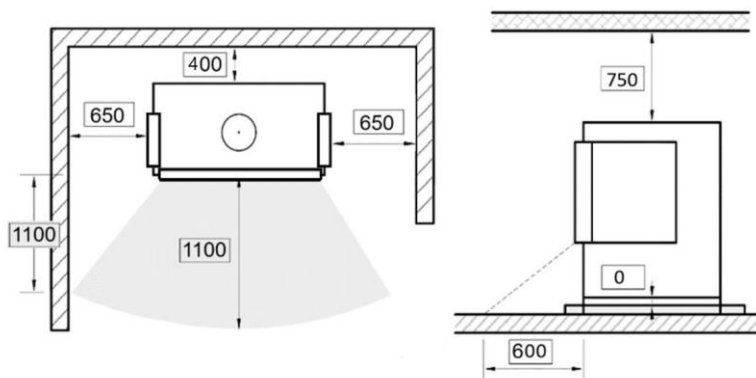
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:

A



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

Technické údaje:

1	Priemerný tepelný výkon	kW	9	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	9	
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	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	27	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9	
13	Hmotnosť	kg	175	
14	CO2	%	NPD	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	9,9	
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	900
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1570
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		160
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		275
27	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²		450

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:

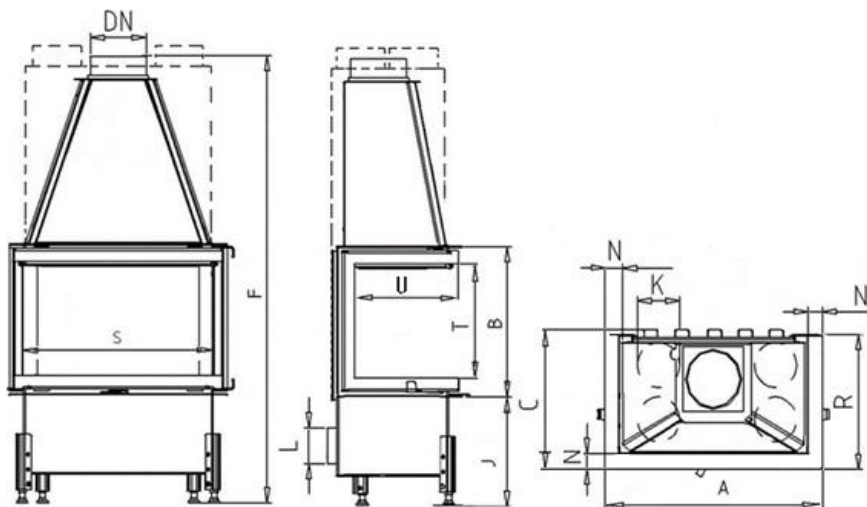
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

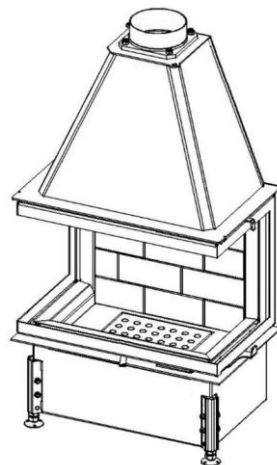
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 67 2R90 LD2 670/450-S/450	CHOPOK 67 2R90 LD2 670/510-S/450	CHOPOK 67 2R90 LD2 670/570-S/450
1	A	mm	670		
2	F	mm	1350	1410	1470
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	180		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	635		
16	T	mm	330	390	450
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

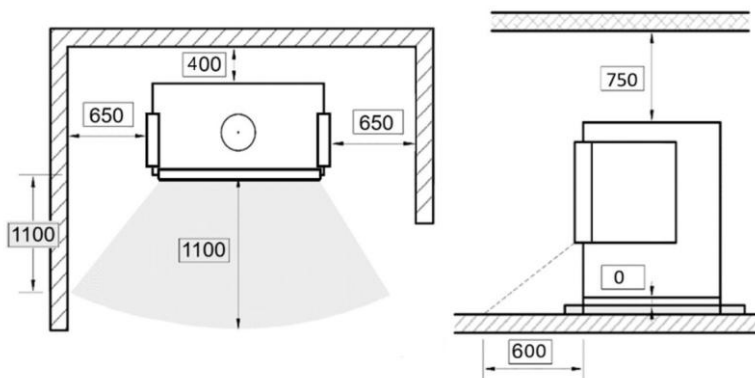
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:

A



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	195
14	CO ₂	%	NPD
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	10,8
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 6 m	Ømm	180
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	300
27	Konvekčné teplovzd. 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:

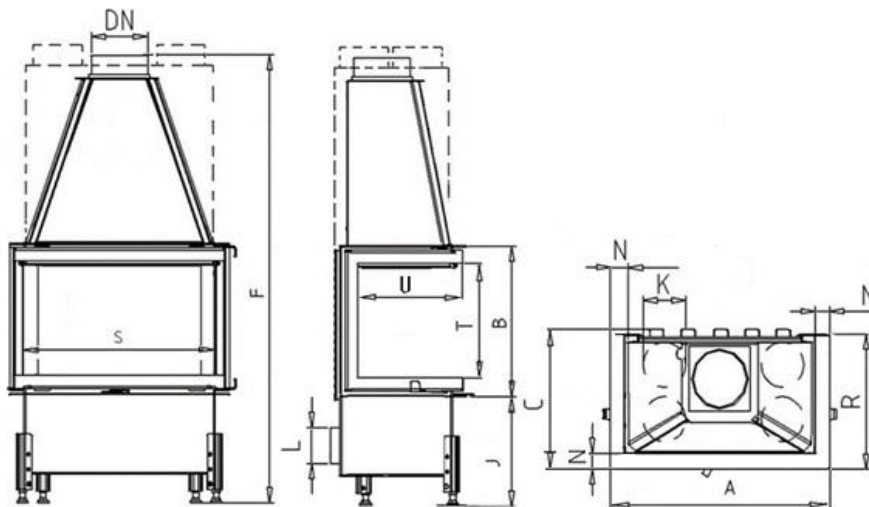
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

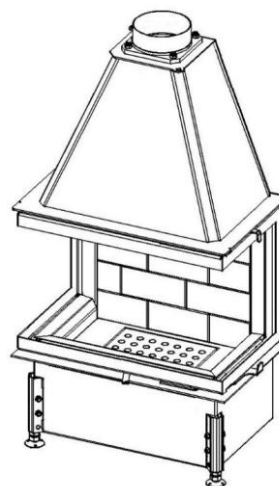
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 73 2R90 LD2 730/450-S/450	CHOPOK 73 2R90 LD2 730/510-S/450	CHOPOK 73 2R90 LD2 730/570-S/450
1	A	mm	730		
2	F	mm	1350	1410	1470
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	180		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	745		
16	T	mm	330	390	450
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

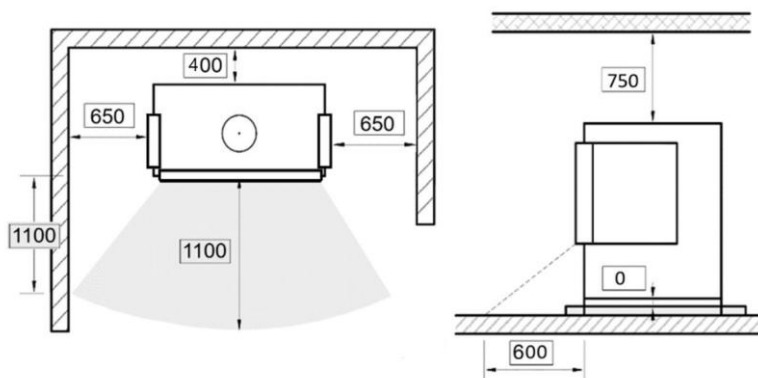
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:

A



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

Technické údaje:

1	Priemerný tepelný výkon	kW	10,5	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	10,5	
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	3,3	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	31,5	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9	
13	Hmotnosť	kg	210	
14	CO2	%	NPD	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	11,2	
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	615
		výška	mm	1620
21	Označenie komína		T400	
22	Pripojenie k spoločnému komínu		nie	
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom	kg	130	
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 6 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	325	
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	525	

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:

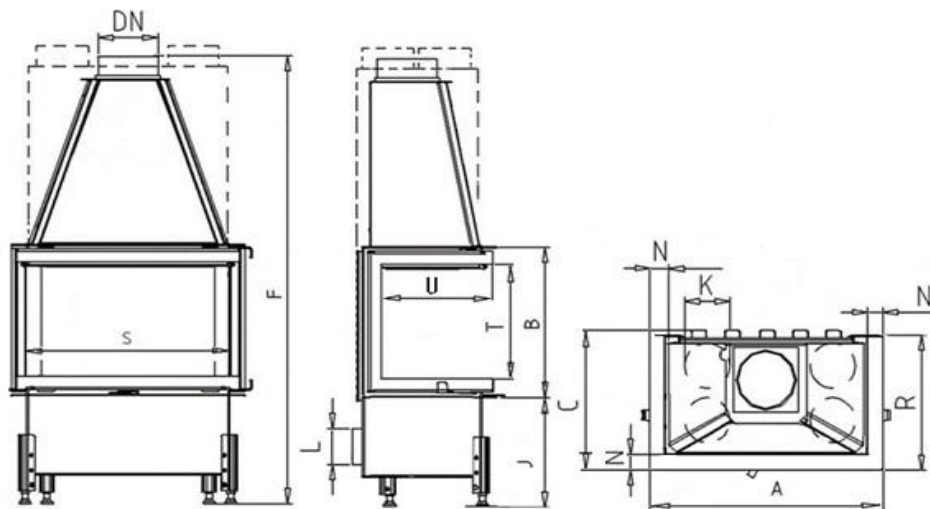
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

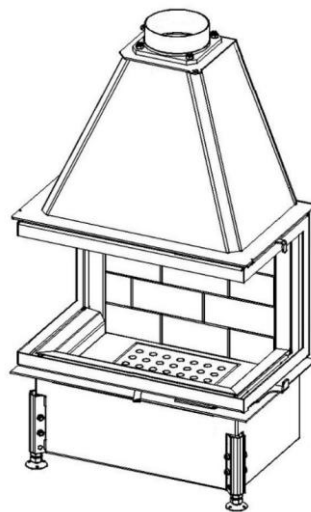
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 78 2R90 LD2 780/450-S/450	CHOPOK 78 2R90 LD2 780/510-S/450	CHOPOK 78 2R90 LD2 780/570-S/450
1	A	mm	780		
2	F	mm	1350	1410	1470
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	200		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	735		
16	T	mm	320	380	440
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

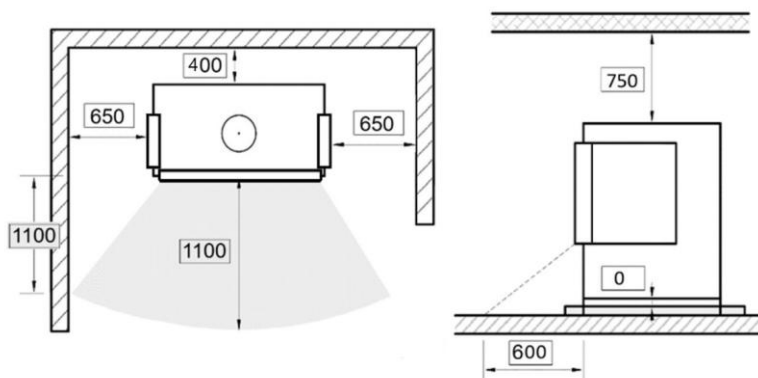
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:

A



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	225
14	CO2		%	NPD
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	11,6
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	1080
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1620
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 teplovzld. prúdenie (min čistý prierez vstup)		cm ²	350
27	Konvekčné teplovzld. 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:

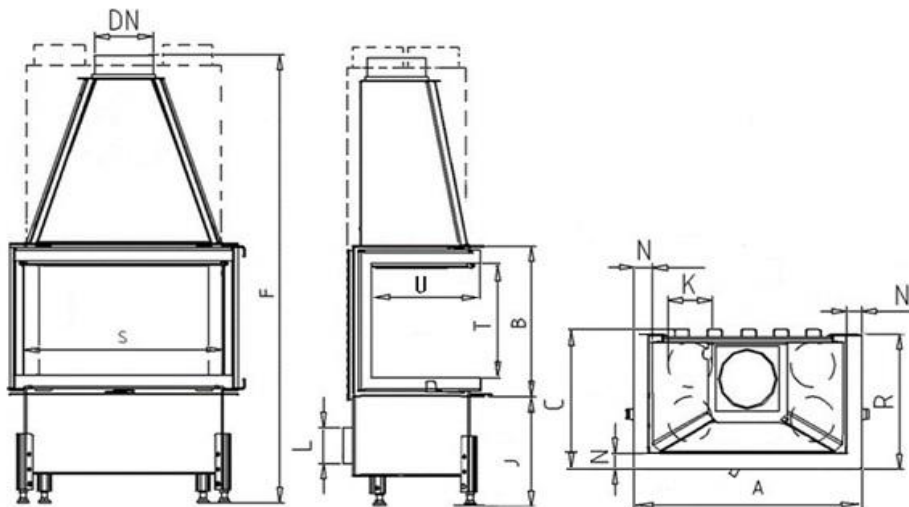
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

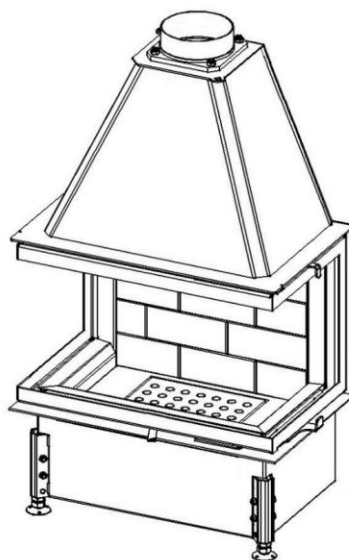
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 84 2R90 LD2 840/450-S/450	CHOPOK 84 2R90 LD2 840/510-S/450	CHOPOK 84 2R90 LD2 840/570-S/450
1	A	mm	840		
2	F	mm	1350	1410	1470
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	200		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	805		
16	T	mm	320	380	440
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

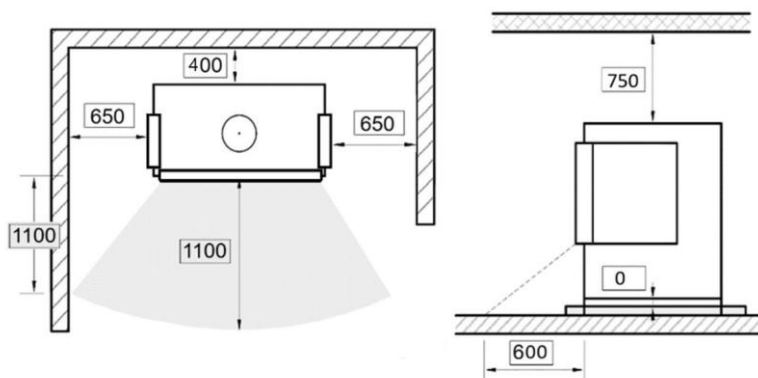
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

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

Minimálne bezpečné vzdialenosti od horľavých materiálov:

A



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

Technické údaje:

1	Priemerný tepelný výkon	kW	11,5	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	11,5	
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	3,7	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	34,5	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9	
13	Hmotnosť	kg	235	
14	CO2	%	NPD	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	12	
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	1140
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1620
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 teplovzld. prúdenie (min čistý prierez vstup)	cm ²	350	
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	575	

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:

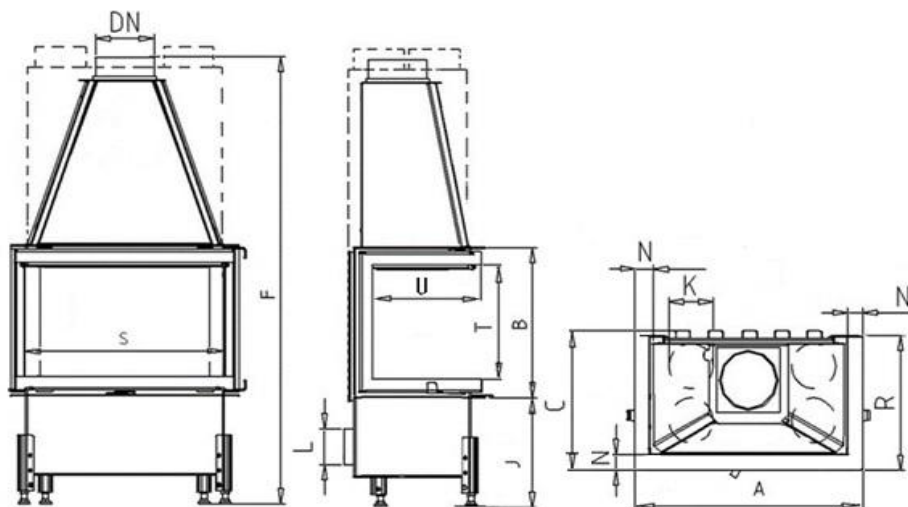
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **2R90 LD2**

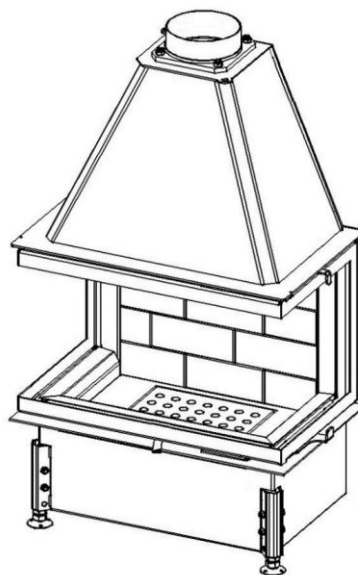
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A



	Rozmery		CHOPOK 90 2R90 LD2 900/450-S/450	CHOPOK 90 2R90 LD2 900/510-S/450	CHOPOK 90 2R90 LD2 900/570-S/450
1	A	mm	900		
2	F	mm	1350	1410	1470
3	C	mm	465		
4	DN	Ø mm	200		
5	B	mm	450	510	570
6	V	mm			
7	R	mm	450		
8	FF	mm			
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	760		
16	T	mm	310	370	430
17	U	mm	365		



Základné prevedenie:

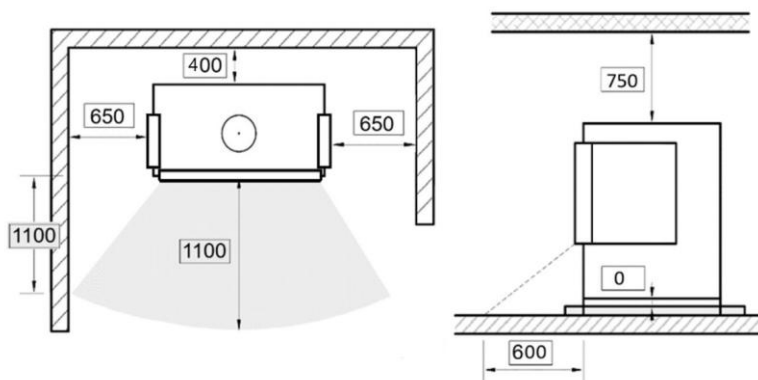
Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové ohnisko (SO)
Sklo klasik
Desing nerez/čierny RP1A,R, lišty SM
Hygienicky nezávadný lak čierny

Voliteľné príslušenstvo:

Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Vonkajší popolník (VOP)
Druhý plášť (DP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)
Akum. prstenec obkladový (APO)

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

Krbová vložka spĺňa požiadavky: EN 16510-2:2023, 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	12
2	Tepelný tok do priestoru		kW	12
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	78,8
5	Sezónna energetická účinnosť		%	69
6	Index energetickej účinnosti		—	105
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	3,9
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	36
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	245
14	CO2		%	NPD
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	12,4
16	CO v 13 obj. % O2		mg/m ³	1189
17	NOX v 13 obj. % O2		mg/m ³	120
18	OGC v 13 obj. % O2		mg/m ³	52
19	Prach v 13 obj. % O2		mg/m ³	37
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1200
		hĺbka	mm	615
		výška	mm	1620
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu			nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom		kg	130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 6 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	375
27	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	600

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:		
----	---------------------------	--	--