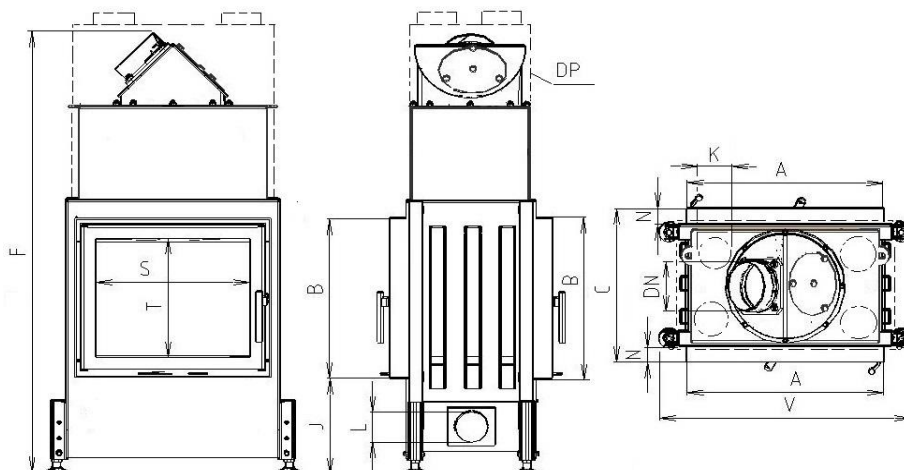
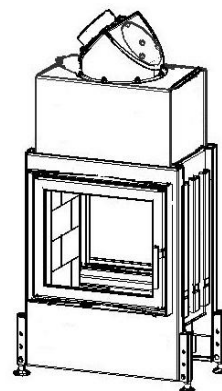


Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 50 LD 500/400	STABIL O 50 LD 500/450	STABIL O 50 LD 500/510	STABIL O 50 LD 500/570
1	A	mm	500			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	160			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	660			
7	R	mm				
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	380			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý prívod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/160
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/160

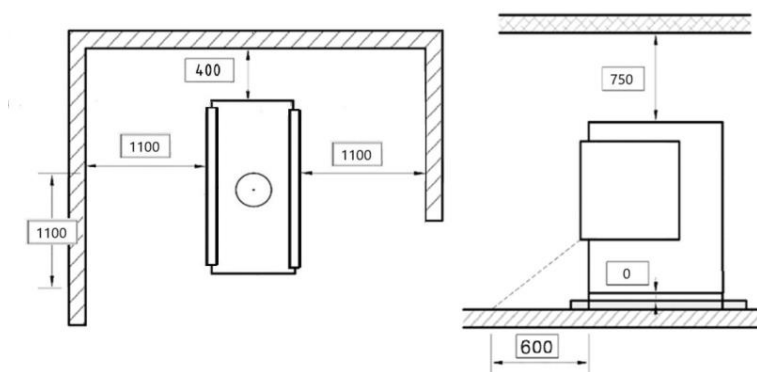
Voliteľné príslušenstvo:

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

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	8,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	8,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	83,6
5	Sezónna energetická účinnosť		%	74
6	Index energetickej účinnosti		—	112
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	180
10	Spotreba paliva		kg/hod	2,6
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	25,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	230
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	10
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	138
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	32
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	960
		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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	275
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	425

Pre teplovodný výmenník:

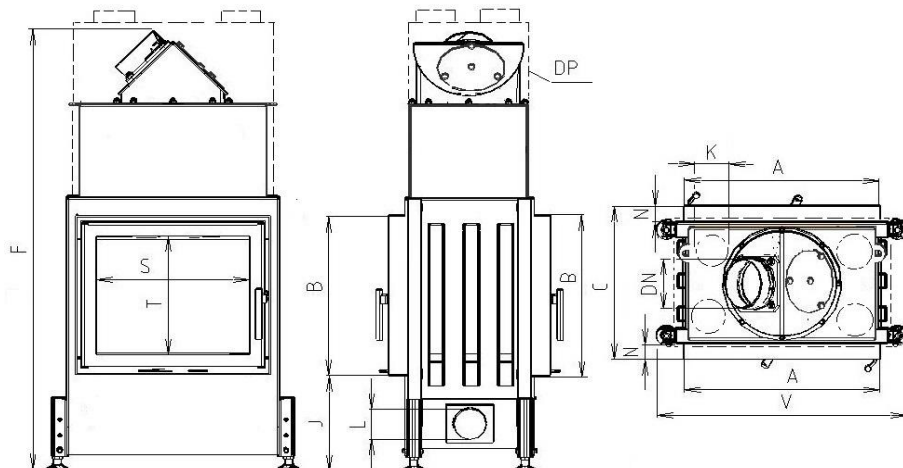
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

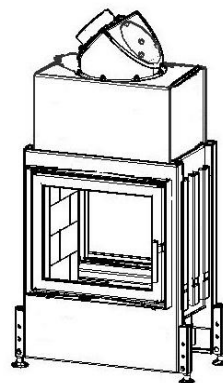
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 55 LD 550/400	STABIL O 55 LD 550/450	STABIL O 55 LD 500/510	STABIL O 55 LD 550/570
1	A	mm	550			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	160			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	710			
7	R	mm				
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	430			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm				


Základné prevedenie:

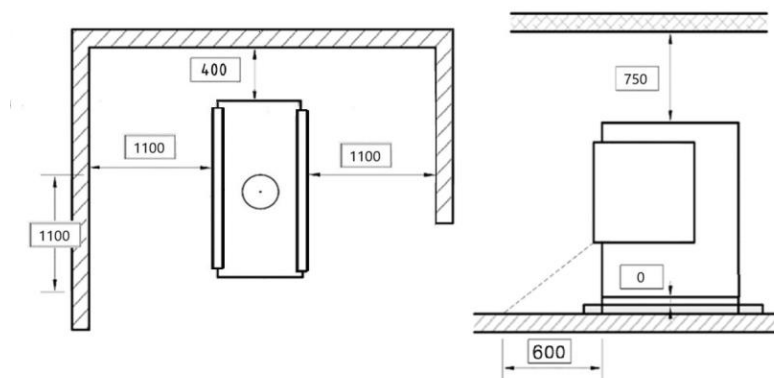
Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/160
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/160

Voliteľné príslušenstvo:

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

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	9
2	Tepelný tok do priestoru		kW	9
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,7
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	110
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	202
10	Spotreba paliva		kg/hod	2,8
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	27
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	240
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	10,5
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	141
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	35
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1010
20		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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	275
27	Konvekčné teplovzld. 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:

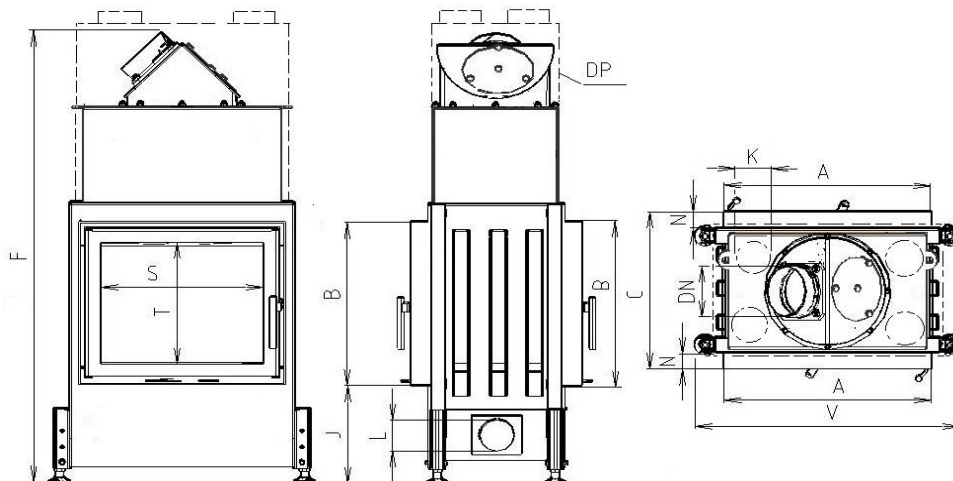
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

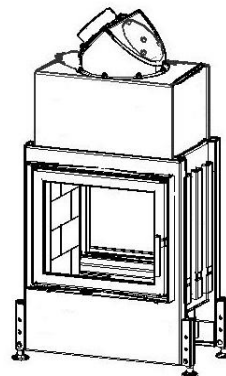
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A⁺



	Rozmery		STABIL O 60 LD 600/400	STABIL O 60 LD 600/450	STABIL O 600 LD 600/510	STABIL O 60 LD 600/570
1	A	mm	600			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	500			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	760			
7	R	mm				
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	480			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm				



Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/180
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/180

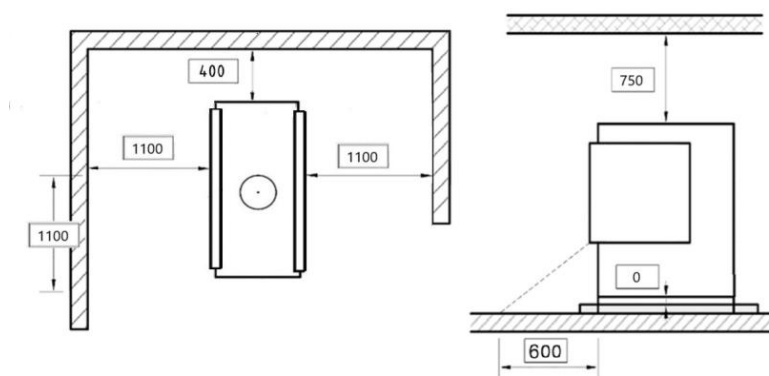
Voliteľné príslušenstvo:

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

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	9,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	9,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,7
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	110
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	202
10	Spotreba paliva		kg/hod	2,9
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	28,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	250
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	11
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	141
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	35
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1060
20		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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	475

Pre teplovodný výmenník:

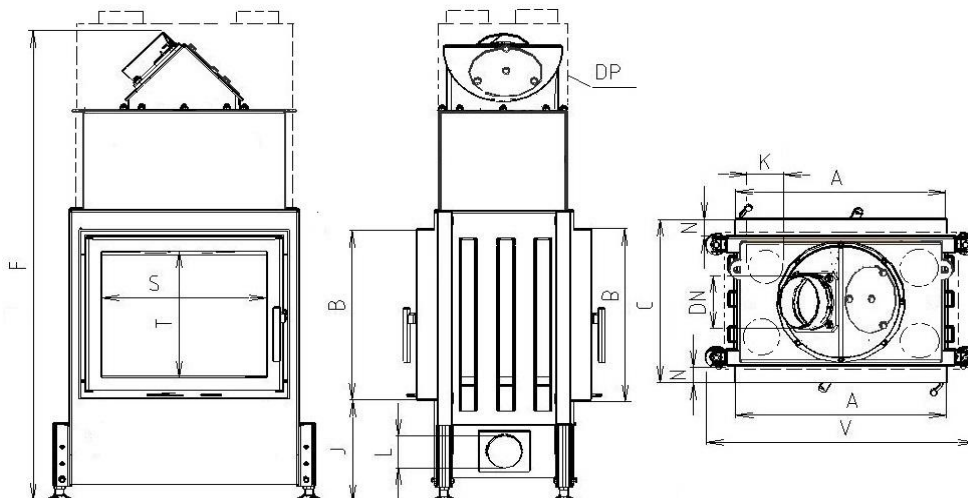
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

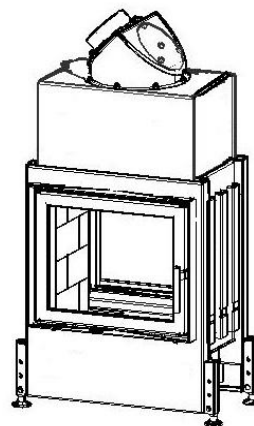
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 67 LD 670/400	STABIL O 67 LD 670/450	STABIL O 67 LD 670/510	STABIL O 67 LD 670/570
1	A	mm	670			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	820			
7	R	mm				
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	550			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/180
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/180

Voliteľné príslušenstvo:

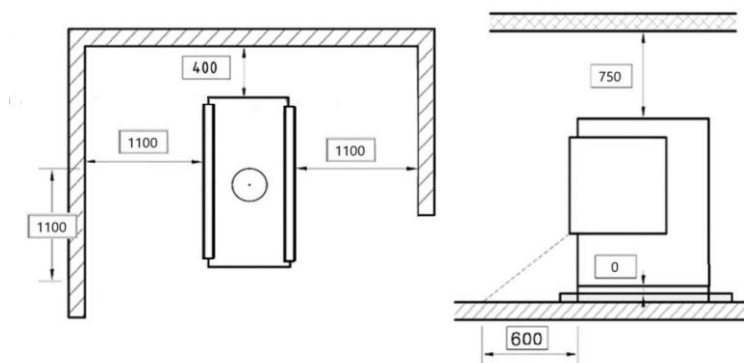
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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		%	82,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	72
6	Index energetickej účinnosti		—	110
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	202
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,1
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	30
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	260
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	11,5
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	141
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	35
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1120
20		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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:

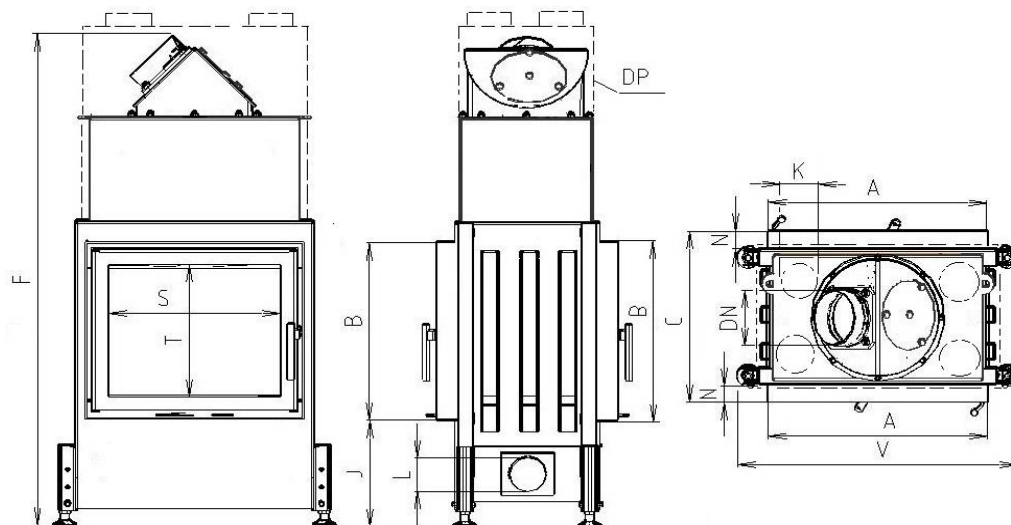
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

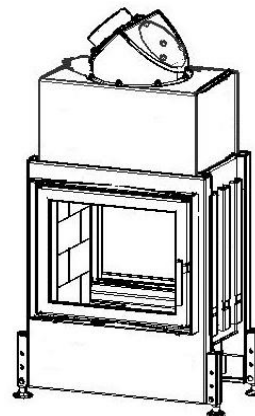
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 73LD 730/400	STABIL O 73 LD 730/450	STABIL O 73 LD 730/510	STABIL O 73 LD 730/570
1	A	mm	730			
2	F	mm	1300	1350	1410	1470
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	880			
7	R	mm				
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	610			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/180
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/180

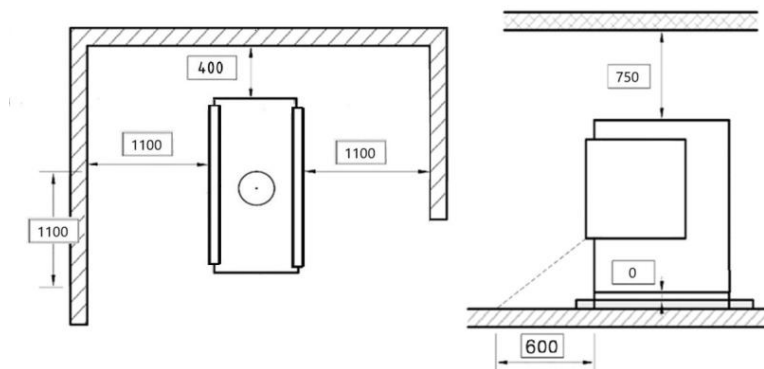
Voliteľné príslušenstvo:

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

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	10,5	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	10,5	
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12	
4	Priemerná účinnosť	%	82,1	
5	Sezónna energetická účinnosť	%	72	
6	Index energetickej účinnosti	—	110	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	
9	Priemerná teplota spalín	°C	202	
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,2	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	31,5	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	2,0	
13	Hmotnosť	kg	275	
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂	%	0,1	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	12,1	
16	CO v obj. % O ₂	mg/m ³	1098	
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	141	
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	61	
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	35	
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1180
		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína		T400	
22	Pripojenie k spoločnému komínu	Ø cm	nie	
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom		130	
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m		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:

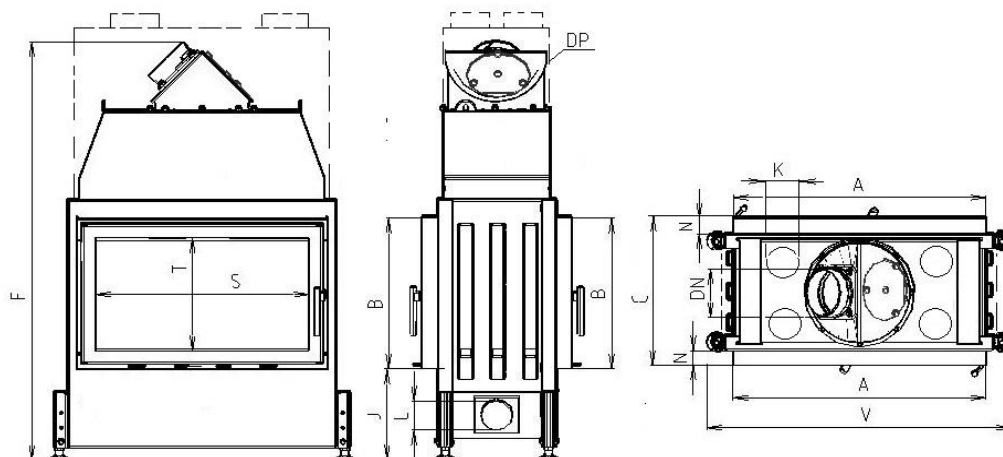
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

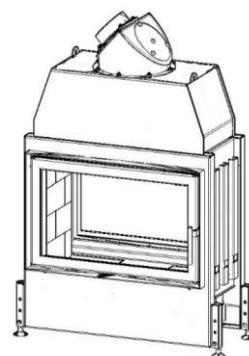
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A+


	Rozmery		STABIL O 78 LD 780/400	STABIL O 78 LD 780/450	STABIL O 78 LD 780/510	STABIL O 78 LD 780/570
1	A	mm	780			
2	F	mm	1350	1400	1460	1510
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	950			
7	R	mm				
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	670			
16	T	mm	270	320	380	440
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/200
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/200

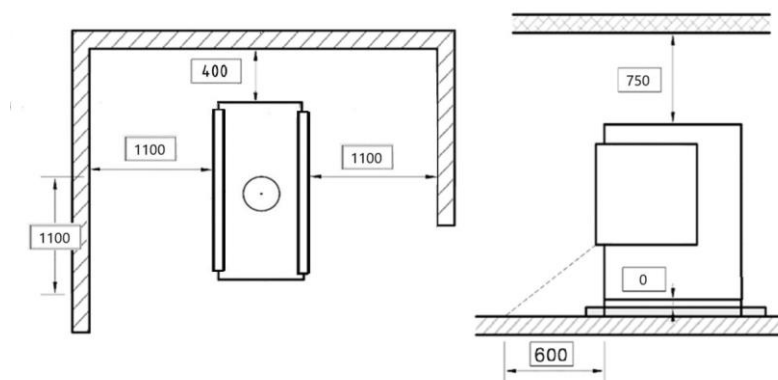
Voliteľné príslušenstvo:

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

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		%	82,7
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	110
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	202
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,4
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	33
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	290
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	12,6
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	141
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	35
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1250
20		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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	350
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	550

Pre teplovodný výmenník:

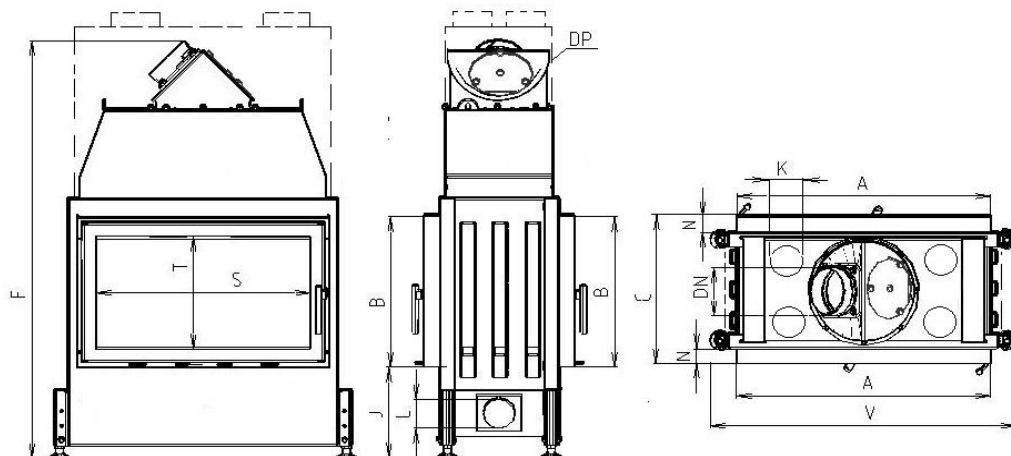
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

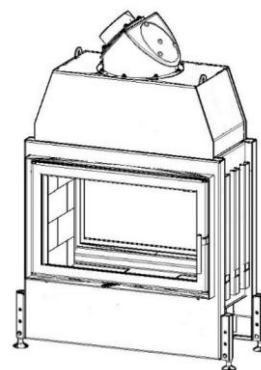
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 84 LD 840/400	STABIL O 84 LD 840/450	STABIL O 84 LD 840/510	STABIL O 84 LD 840/570
1	A	mm	840			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	1110			
7	R	mm				
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	710			
16	T	mm	270	320	380	440
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/200
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/200

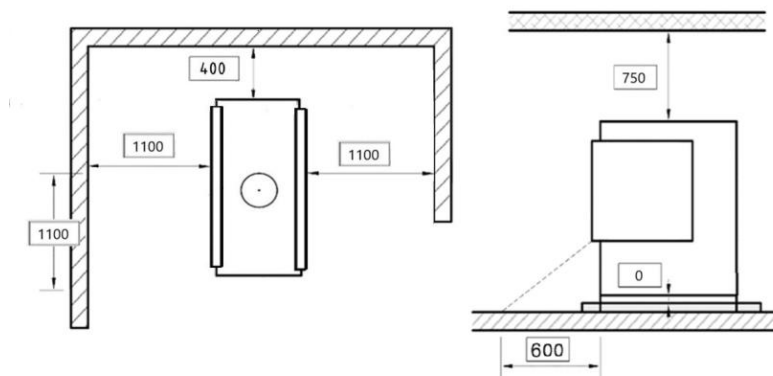
Voliteľné príslušenstvo:

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

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	11,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	11,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,7
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	110
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	202
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,5
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	34,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	300
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	13,1
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1098
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	141
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	61
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	35
		šírka	mm	1310
20	Najmenší zástavbový priestor	hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			130
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m			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	350
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	575

Pre teplovodný výmenník:

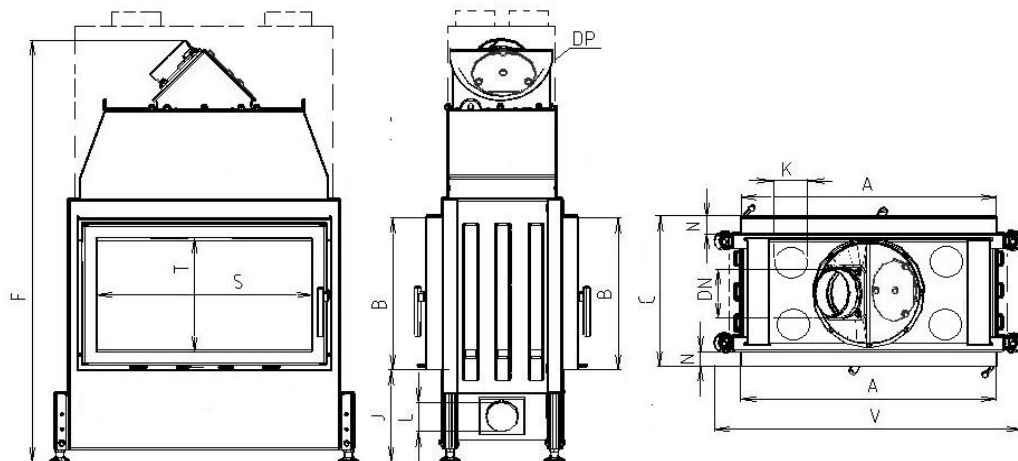
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

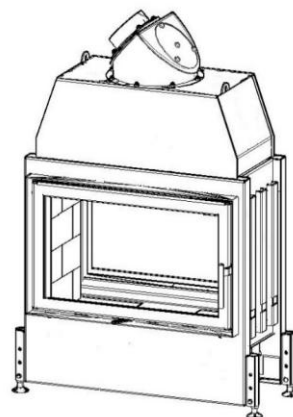
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL O 90 LD 900/400	STABIL O 90 LD 900/450	STABIL O 90 LD 900/510	STABIL O 90 LD 900/570
1	A	mm	900			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	570			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	1070			
7	R	mm				
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	260	310	370	430
17	U	mm				


Základné prevedenie:

Externý privod vzduchu (EPV)
Segmentové šamotové ohnisko (SO)
Kopula otočná s čistiacim otvorom 45/200
Sklo klasik
Nerezové ovládanie - rúčka RP2,R
Hygienicky nezávadný lak čierny
Kopula otočná s čistiacim otvorom 90/200

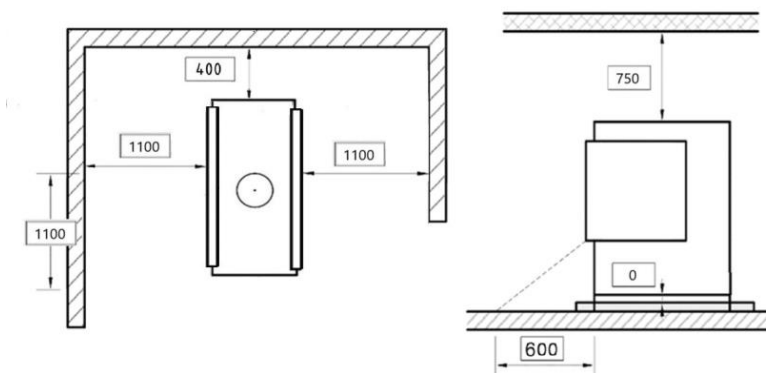
Voliteľné príslušenstvo:

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

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	12	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	12	
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12	
4	Priemerná účinnosť	%	82,7	
5	Sezónna energetická účinnosť	%	73	
6	Index energetickej účinnosti	—	110	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	
9	Priemerná teplota spalín	°C	202	
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,7	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	36	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	2,5	
13	Hmotnosť	kg	310	
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂	%	0,1	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	13,6	
16	CO v obj. % O ₂	mg/m ³	876	
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	141	
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	47	
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	35	
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1370
		hĺbka	mm	720
		výška	mm	1670
21	Označenie komína		T400	
22	Pripojenie k spoločnému komínu	Ø cm	nie	
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom		130	
24	Komín trojvrstvový - účinná výška 5 m		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	375	
27	Konvekčné teplovzld. 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:		
----	---------------------------	--	--