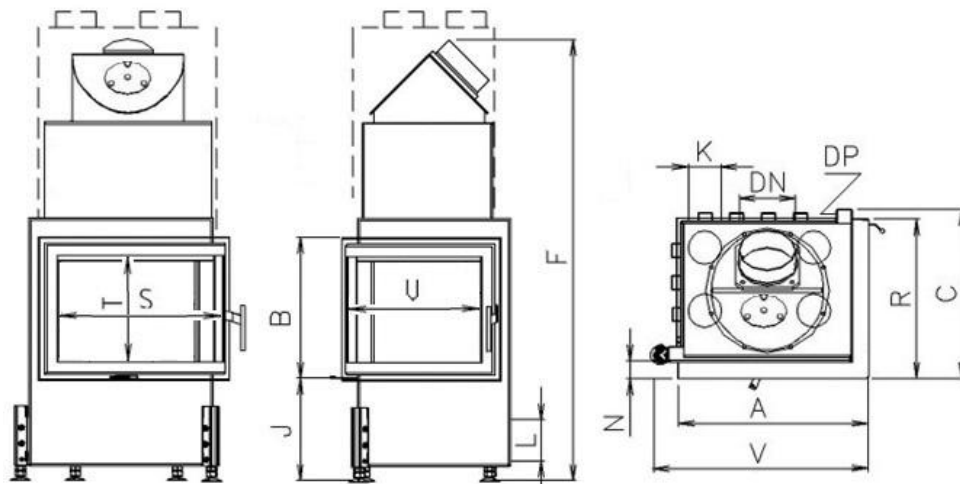


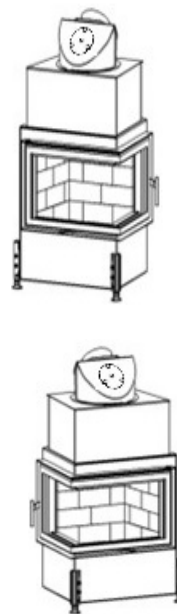
Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM



	Rozmery		STABIL R90 55 LD/LD2 550/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 55 LD/LD2 550/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 55 LD/LD2 550/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 55 LD/LD2 550/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	550			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	585			
4	DN	Ø mm	160			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	640			
7	R	mm	500			
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	280	330	380	440
17	U	mm	415			



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)

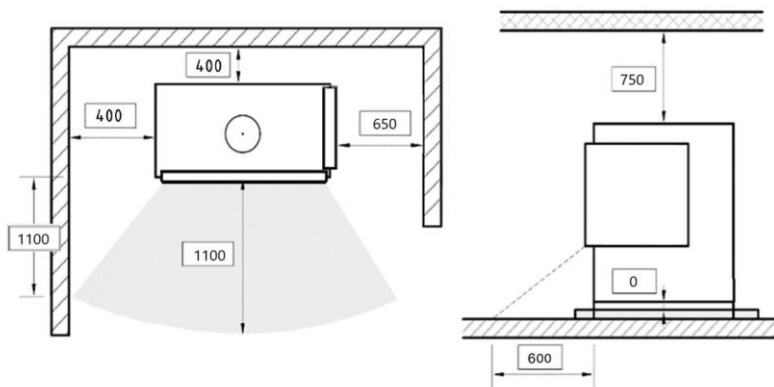
Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

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	9
2	Tepelný tok do priestoru		kW	9
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	83,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	111
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	188
10	Spotreba paliva		kg/hod	2,6
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	27
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,3
13	Hmotnosť		kg	170
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	9,5
16	CO v obj. % O2		mg/m ³	985
17	NOX v 13 obj. % O2		mg/m ³	131
18	OGC v 13 obj. % O2		mg/m ³	46
19	Prach v 13 obj. % O2		mg/m ³	27
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	940
		hĺbka	mm	735
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			110
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 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:

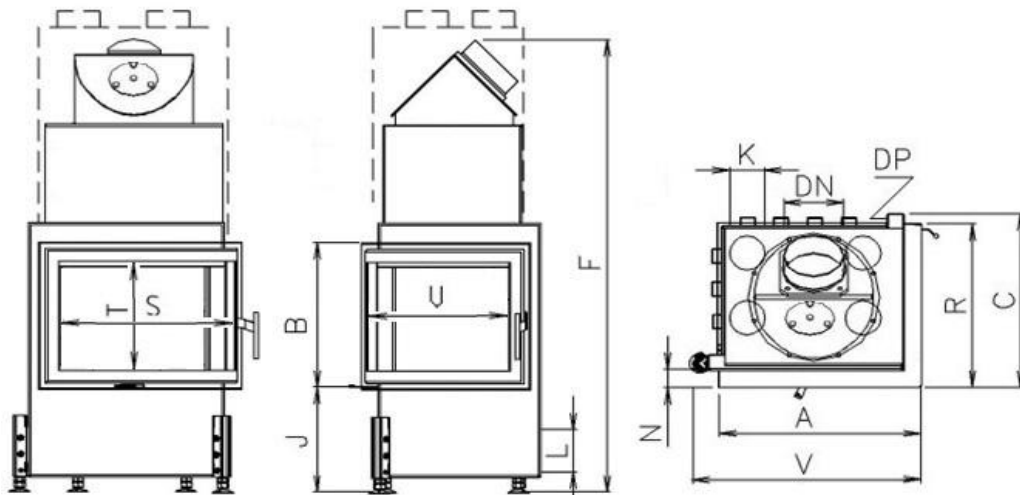
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD/LD2 L/P**

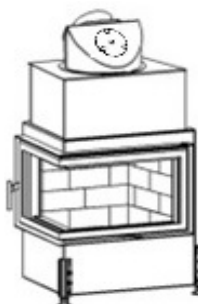
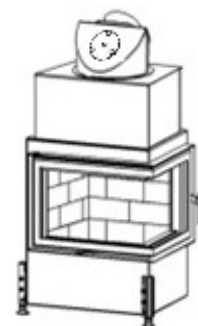
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A+



	Rozmery		STABIL R90 60 LD/LD2 600/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 60 LD/LD2 600/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 60 LD/LD2 600/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 60 LD/LD2 600/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	600			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	585			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	690			
7	R	mm	500			
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	280	330	390	450
17	U	mm	415			



Základné prevedenie:

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

Voliteľné príslušenstvo:

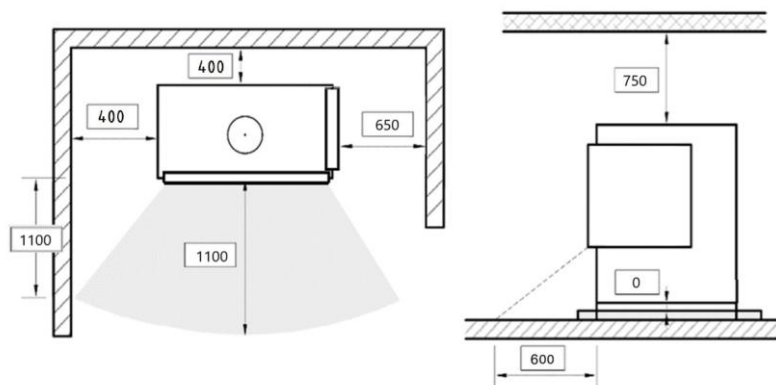
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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		%	83,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	73
6	Index energetickej účinnosti		—	111
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	188
10	Spotreba paliva		kg/hod	2,8
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	30
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	180
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	9,9
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1123
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	131
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	59
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	27
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	990
		hĺbka	mm	735
		výška	mm	1670
21	Označenie komína			T400
22	Pripojenie k spoločnému komínu		Ø cm	nie
23	Maximálne zaťaženie zariadenia komínom			110
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:

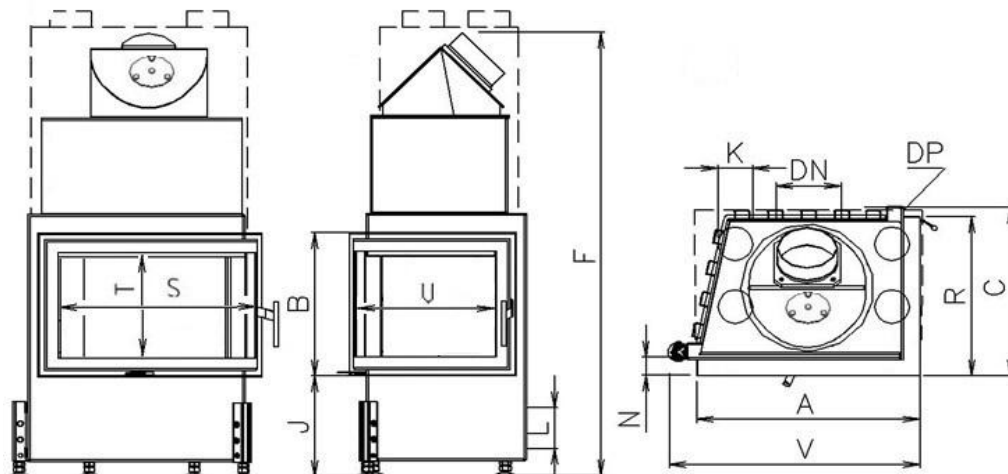
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

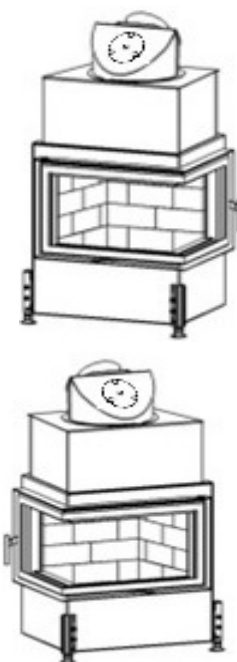
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL R90 67 LD/LD2 670/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 67 LD/LD2 670/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 67 LD/LD2 670/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 67 LD/LD2 670/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	670			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	530			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	760			
7	R	mm	500			
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	585			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	415			



Základné prevedenie:

Externý prívod 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:

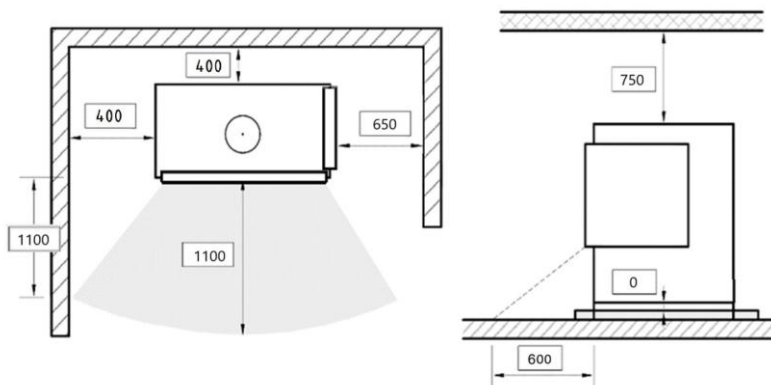
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	11
2	Tepelný tok do priestoru		kW	11
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	84,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	74
6	Index energetickej účinnosti		—	113
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	233
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,1
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	33
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,0
13	Hmotnosť		kg	220
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	10,2
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1123
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	115
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	59
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	23
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1060
		hĺbka	mm	680
		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 teplovzd. prúdenie (min čistý prierez vstup)		cm ²	350
27	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	550

Pre teplovodný výmenník:

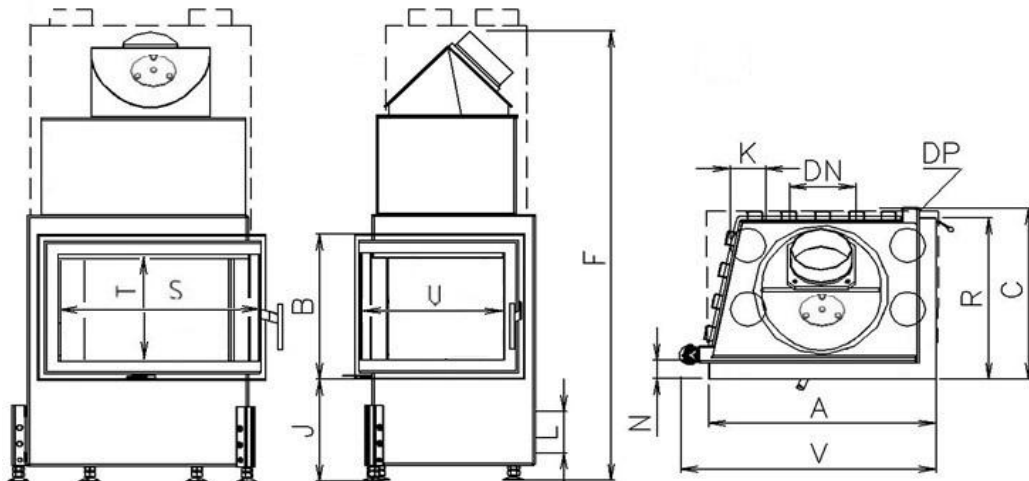
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

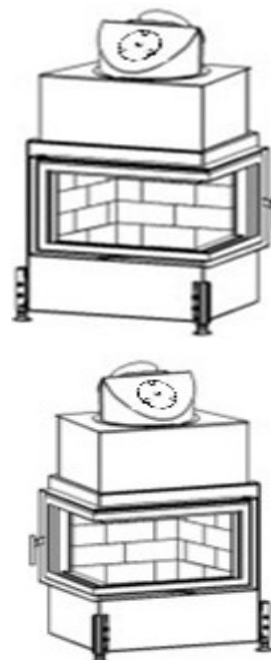
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL R90 73 LD/LD2 730/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 73 LD/LD2 730/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 73 LD/LD2 730/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 73 LD/LD2 730/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	730			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	530			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	820			
7	R	mm	500			
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	645			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	415			



Základné prevedenie:

Externý prívod 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

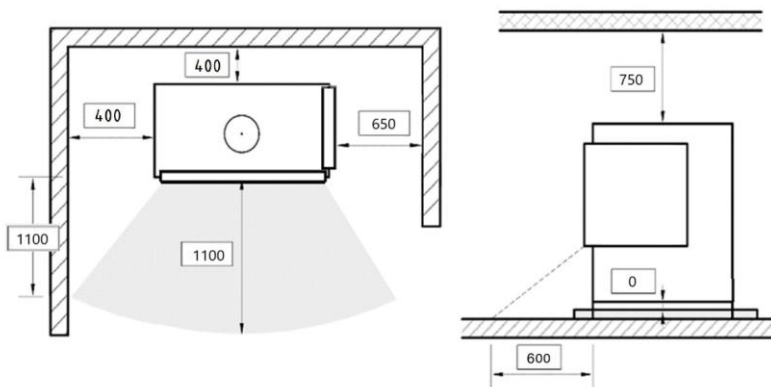
Voliteľné príslušenstvo:

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	12
2	Tepelný tok do priestoru		kW	12
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,2
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	218
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,4
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	36
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	225
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	10,8
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1212
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	124
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	67
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	24
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1120
		hĺbka	mm	680
		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:

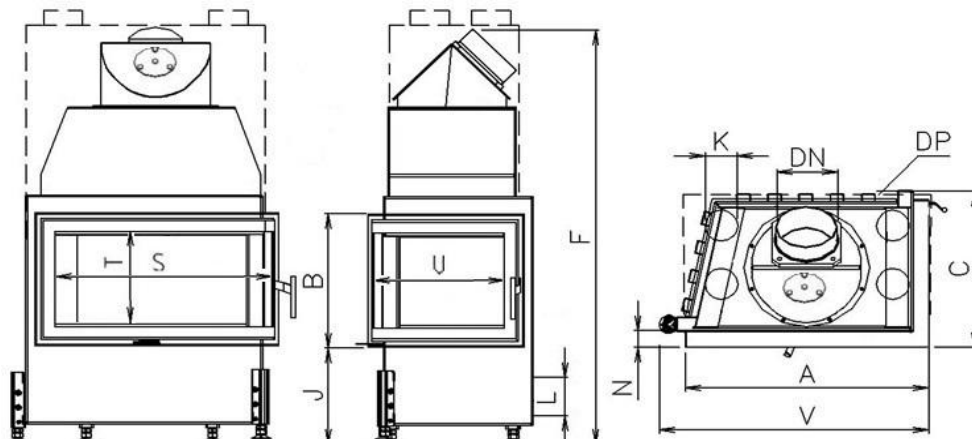
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A⁺



	Rozmery		STABIL R90 78 LD/LD2 7800/400-S/500 (L/P)	STABIL R90 78 LD/LD2 780/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 78 LD/LD2 780/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 78 LD/LD2 780/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	780			
2	F	mm	1350	1410	1460	1520
3	C	mm	530			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	875			
7	R	mm	500			
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	695			
16	T	mm	270	320	380	430
17	U	mm	415			



Základné prevedenie:

Externý prívod 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)

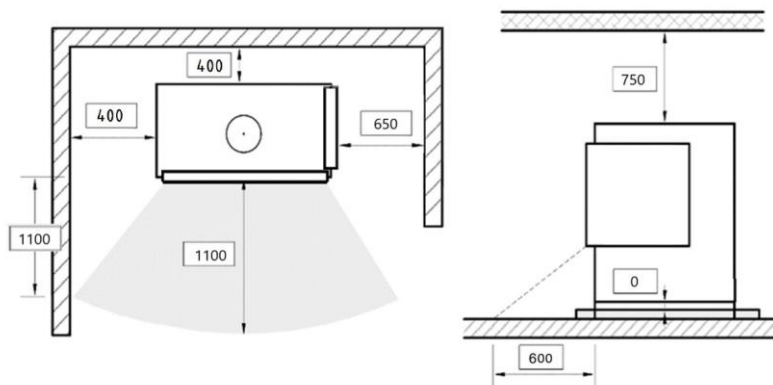
Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

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	12,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	12,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,2
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	218
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,5
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	37,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	240
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	11,4
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1212
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	124
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	67
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	24
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1175
20		hĺbka	mm	680
		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	625

Pre teplovodný výmenník:

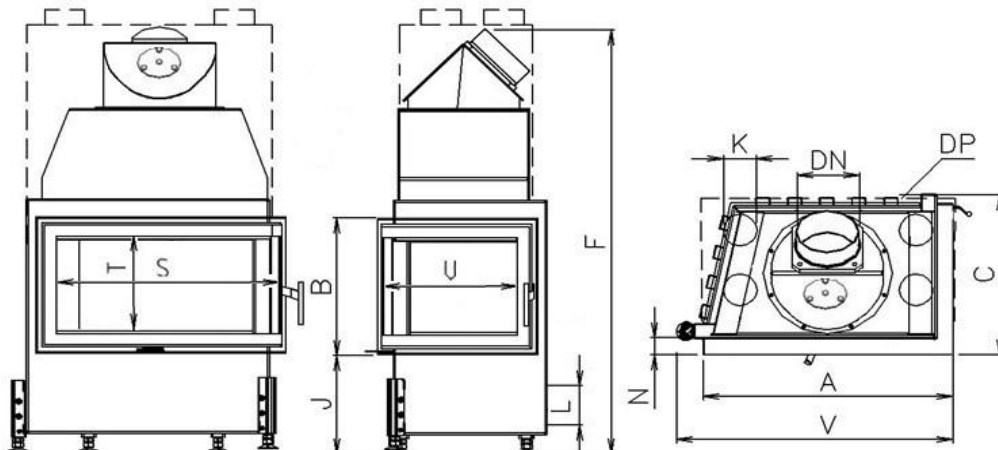
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

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

Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM
A⁺


	Rozmery		STABIL R90 84 LD/LD2 840/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 84 LD/LD2 840/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 84 LD/LD2 840/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 84 LD/LD2 840/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	840			
2	F	mm	1360	1410	1470	1530
3	C	mm	530			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	935			
7	R	mm	500			
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	755			
16	T	mm	270	320	380	440
17	U	mm	415			


Základné prevedenie:

Externý prívod 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:

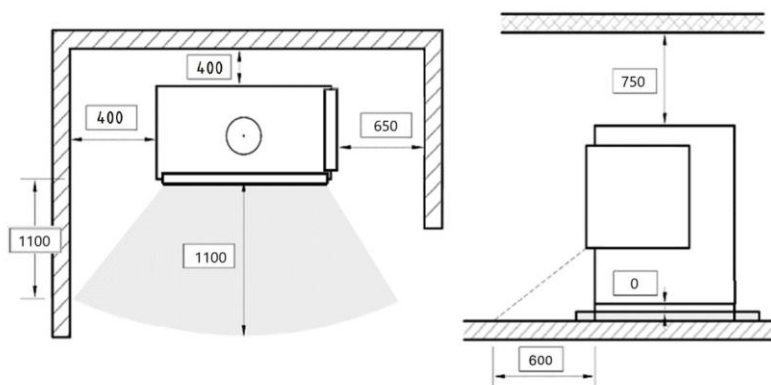
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	13
2	Tepelný tok do priestoru		kW	13
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	82,2
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	218
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,7
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	39
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	245
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	11,9
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1212
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	124
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	67
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	24
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1235
20		hĺbka	mm	680
		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	400
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	650

Pre teplovodný výmenník:

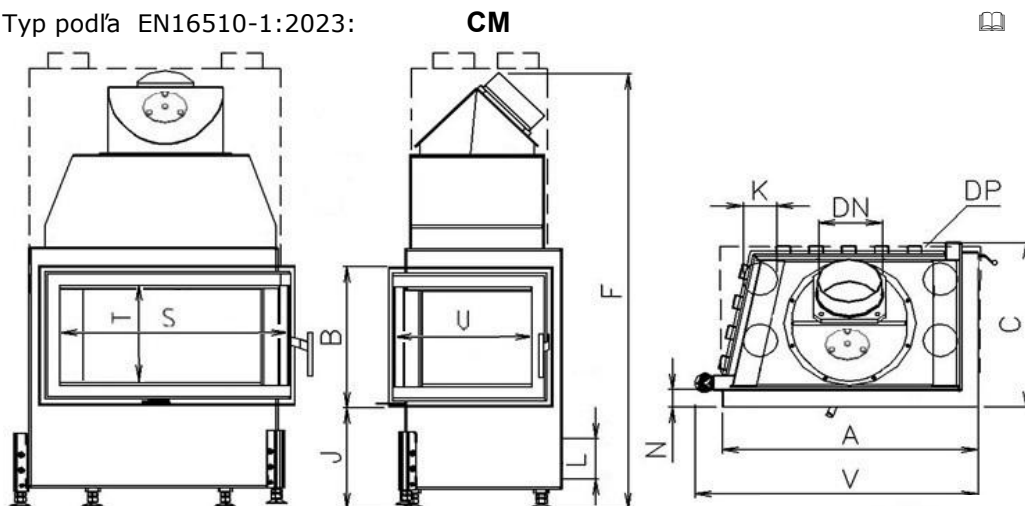
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

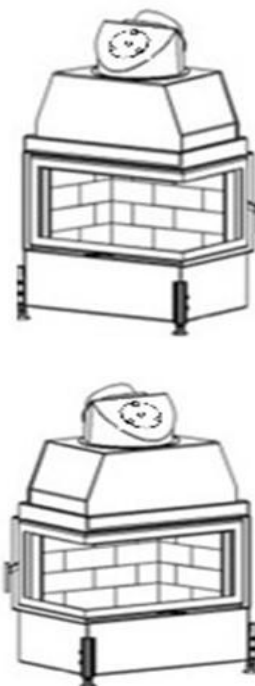
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **LD/LD2 L/P**

Typ podľa EN16510-1:2023:



	Rozmery		STABIL R90 90 LD/LD2 900/400- S/500 (L/P)	STABIL R90 90 LD/LD2 900/450- S/500 (L/P)	STABIL R90 90 LD/LD2 900/510- S/500 (L/P)	STABIL R90 90 LD/LD2 900/570- S/500 (L/P)
1	A	mm	840			
2	F	mm	1350	1400	1460	1520
3	C	mm	530			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	V	mm	995			
7	R	mm	500			
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	815			
16	T	mm	260	310	370	430
17	U	mm	415			



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:

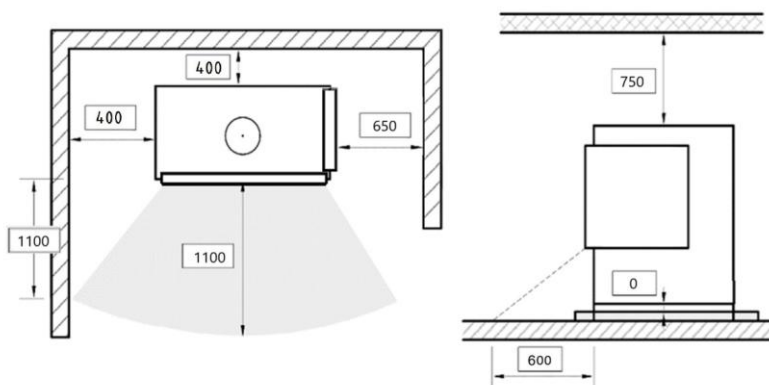
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	13,5
2	Tepelný tok do priestoru	kW	13,5
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12
4	Priemerná účinnosť	%	82,2
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	218
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,9
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	40,5
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť	kg	260
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂	%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	12,5
16	CO v obj. % O ₂	mg/m ³	1212
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	124
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	67
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	24
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm
		hĺbka	mm
		výška	mm
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 teplovzd. prúdenie (min čistý prierez vstup)	cm ²	425
27	Konvekčné teplovzd. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	675

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