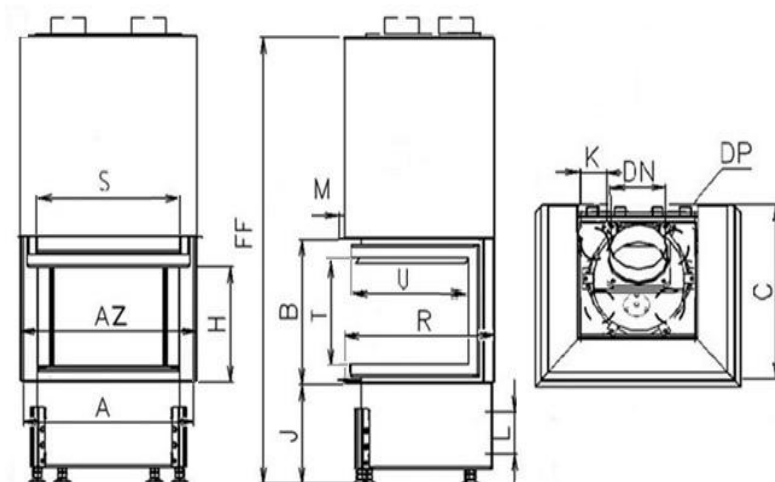
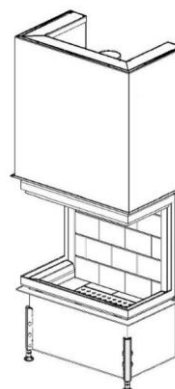


Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM


	Rozmery		STABIL 2R90 50 VD 525/400- S/550	STABIL 2R90 50 VD 525/450- S/550	STABIL 2R90 50 VD 525/510- S/550	STABIL 2R90 50 VD 525/570- S/550
1	A	mm	500			
2	F	mm				
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	160			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	525			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
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	390	450
17	U	mm	440			


Základné prevedenie:

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

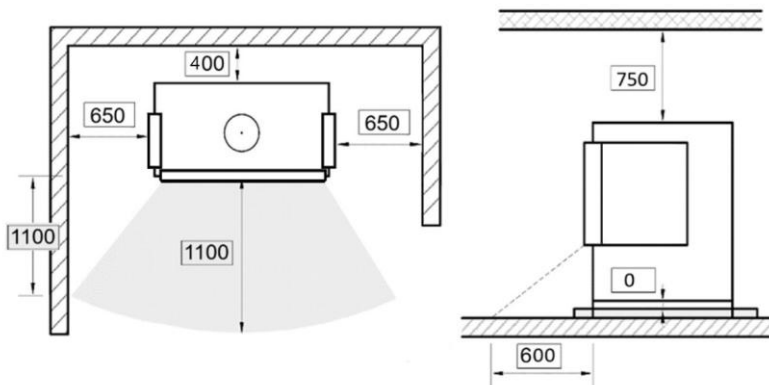
Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

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		%	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	2,7
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	25,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	1,9
13	Hmotnosť		kg	190
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	8,3
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	1164
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	131
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	100
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	30
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	825
		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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	275
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)		cm ²	425

Pre teplovodný výmenník:

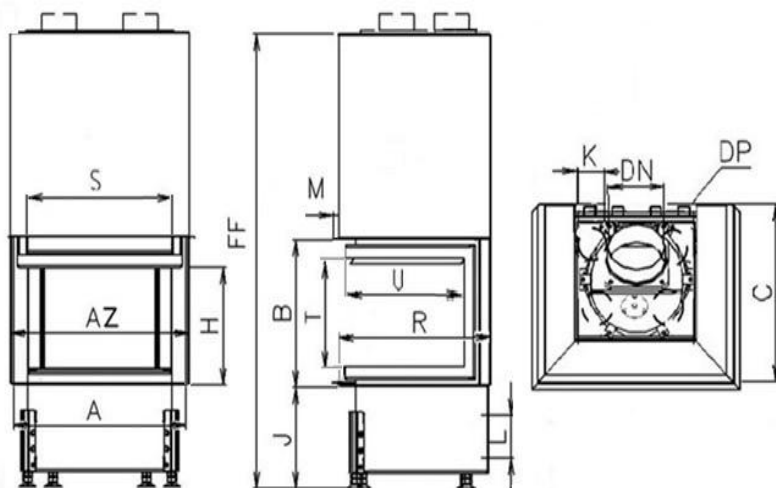
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

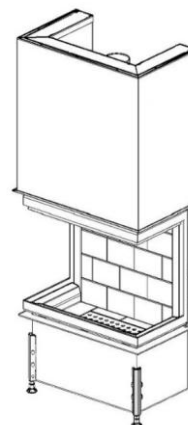
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM


	Rozmery		STABIL 2R90 55 VD 575/400- S/550	STABIL 2R90 55 VD 575/450- S/550	STABIL 2R90 55 VD 575/510- S/550	STABIL 2R90 55 VD 575/570- S/550
1	A	mm	550			
2	F	mm				
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	160			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	575			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	525			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	380			


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)

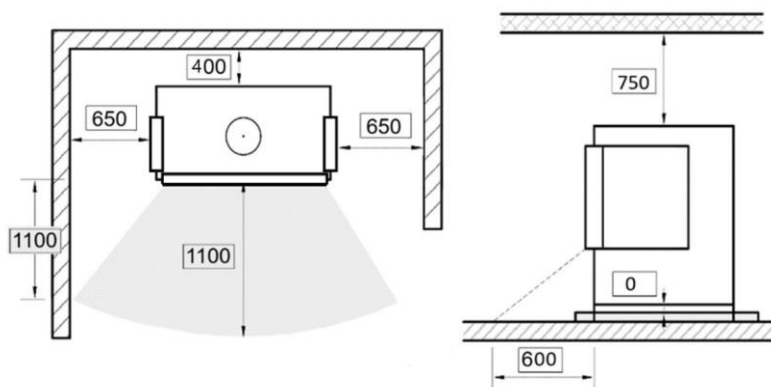
Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

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	%	81,4	
5	Sezónna energetická účinnosť	%	71	
6	Index energetickej účinnosti	—	109	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	
9	Priemerná teplota spalín	°C	203	
10	Spotreba paliva	kg/hod	2,8	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	27	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	2,5	
13	Hmotnosť	kg	205	
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	876	
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	139	
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	68	
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	30	
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	875
		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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	275	
27	Konvekčné teplovzld. prúdenie (min čistý prierez výstup)	cm ²	450	

Pre teplovodný výmenník:

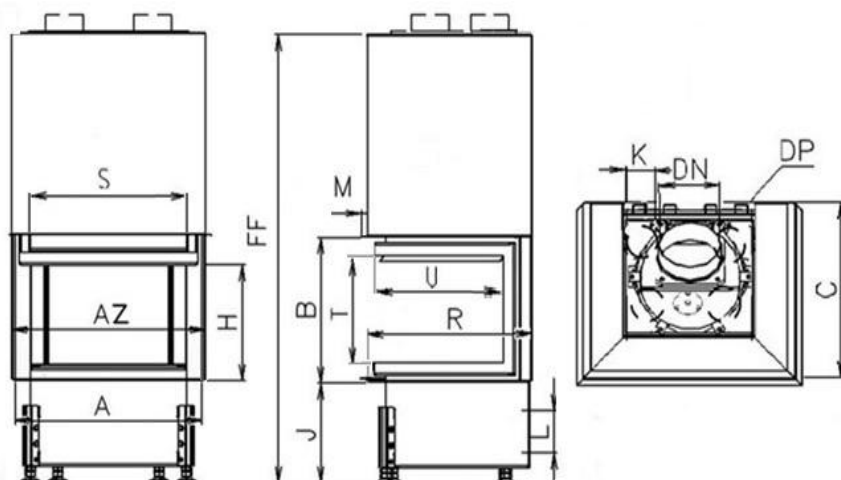
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

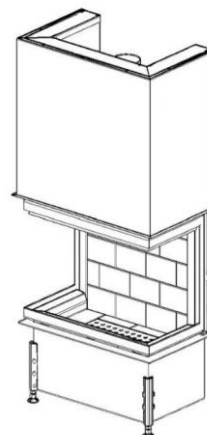
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM


Rozmery			STABIL 2R90 60 VD 625/400- S/550	STABIL 2R90 60 VD 625/450- S/550	STABIL 2R90 60 VD 625/510- S/500	STABIL 2R90 60 VD 625/570- S/550
1	A	mm	600			
2	F	mm	1360	1410	1470	1530
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	625			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	575			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	380			


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

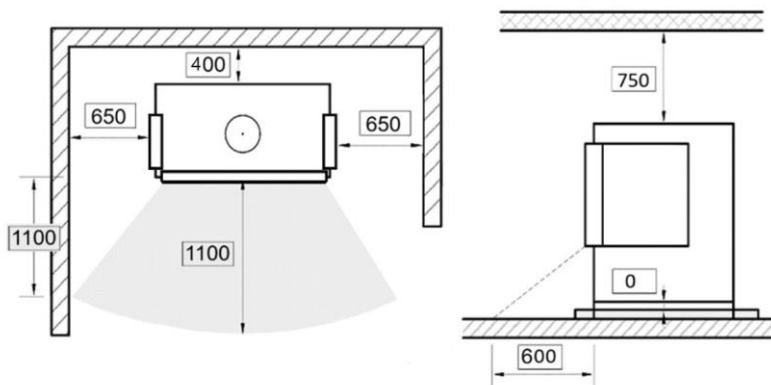
Voliteľné príslušenstvo:

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	9,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	9,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	81,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	71
6	Index energetickej účinnosti		—	109
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	203
10	Spotreba paliva		kg/hod	3
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	28,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,3
13	Hmotnosť		kg	225
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	10,3
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	975
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	139
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	68
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	30
		šírka	mm	925
20	Najmenší zástavbový priestor	hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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	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	

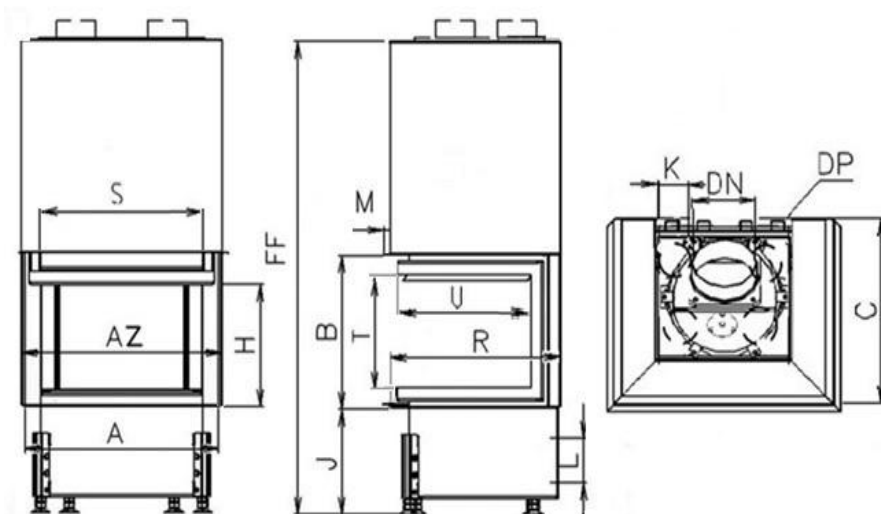
Pre akumulačné zariadenia:

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

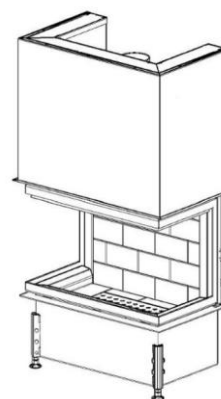
Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM



	Rozmery		STABIL 2R90 67 VD 695/400- S/550	STABIL 2R90 67 VD 695/450- S/550	STABIL 2R90 67 VD 695/510- S/550	STABIL 2R90 67 VD 695/570- S/550
1	A	mm	670			
2	F	mm				
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	695			
7	R	mm	500			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	645			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	380			



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:

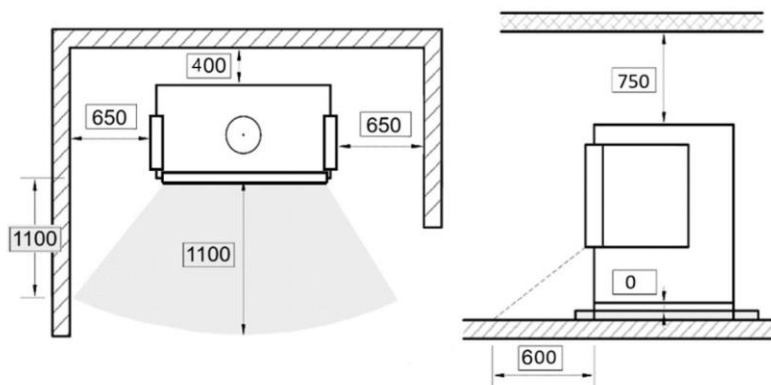
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	10	
2	Tepelný tok do priestoru	kW	10	
3	Najmenší prevádzkový ťah	Pa	12	
4	Priemerná účinnosť	%	81,4	
5	Sezónna energetická účinnosť	%	71	
6	Index energetickej účinnosti	—	109	
7	Spotreba elektrickej energie	kW/hod	0	
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka		INT	
9	Priemerná teplota spalín	°C	203	
10	Spotreba paliva	kg/hod	3,1	
11	Spotreba vzduchu na horenie	m ³ /hod	30	
12	Strata vzduchu netesnosťou	m ³ /hod	2,3	
13	Hmotnosť	kg	245	
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂	%	0,1	
15	Hmotnostný tok tuhých spalín	g/s	10,1	
16	CO v obj. % O ₂	mg/m ³	975	
17	NOX v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	139	
18	OGC v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	68	
19	Prach v 13 obj. % O ₂	mg/m ³	30	
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	995
		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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	

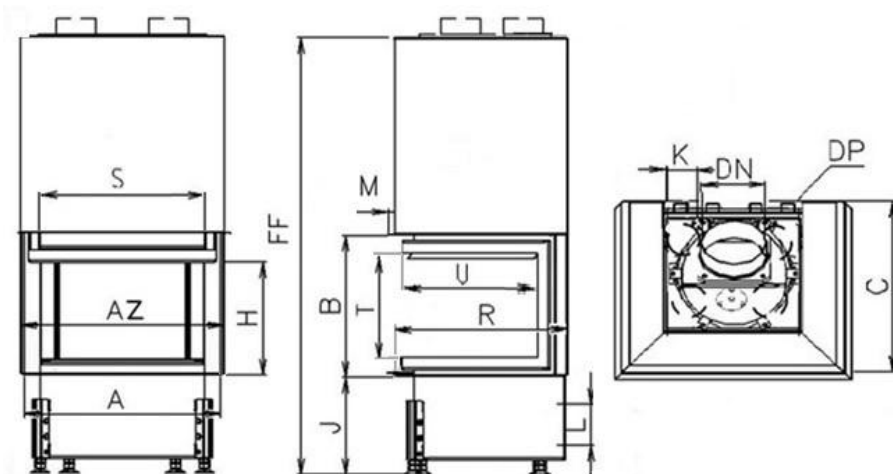
Pre akumulačné zariadenia:

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

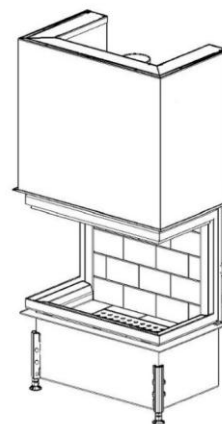
Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM



	Rozmery		STABIL 2R90 73 VD 755/400- S/550	STABIL 2R90 73 VD 755/450- S/550	STABIL 2R90 73 VD 755/510- S/550	STABIL 2R90 73 VD 755/570- S/550
1	A	mm	730			
2	F	mm				
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	180			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	755			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	705			
16	T	mm	280	330	390	450
17	U	mm	380			



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

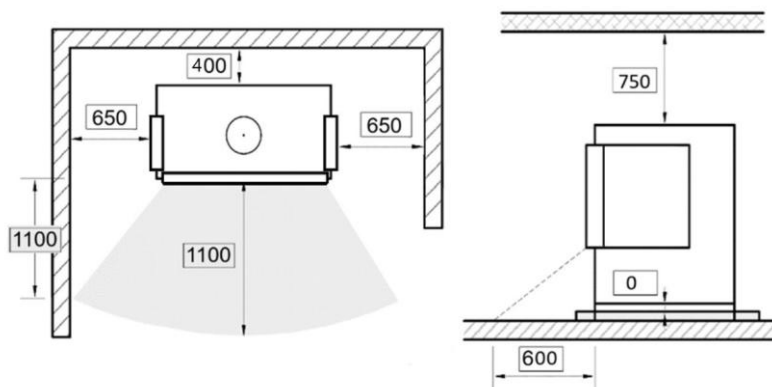
Voliteľné príslušenstvo:

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	10,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	10,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	81,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	71
6	Index energetickej účinnosti		—	109
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	203
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,2
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	31,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,3
13	Hmotnosť		kg	260
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	975
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	139
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	68
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	30
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1055
20		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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	

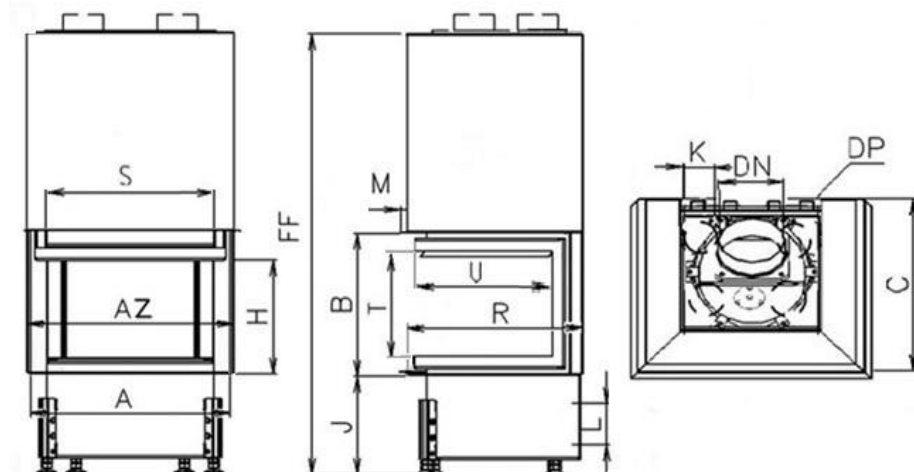
Pre akumulačné zariadenia:

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

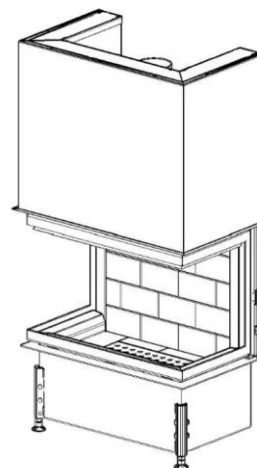
Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM



	Rozmery		STABIL 2R90 78 VD 805/400- S/550	STABIL 2R90 78 VD 805/450- S/550	STABIL 2R90 78 VD 805/510- S/550	STABIL 2R90 78 VD 805/570- S/500
1	A	mm	780			
2	F	mm				
3	C	mm	550			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	FF	mm	805			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	755			
16	T	mm	270	320	380	440
17	U	mm	380			



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)

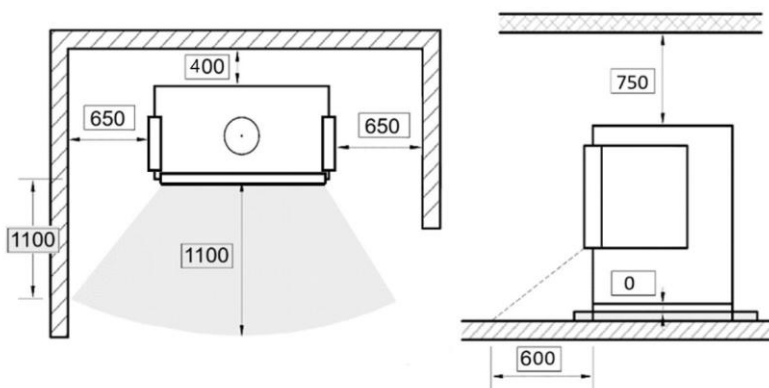
Metóda skúšok: ČSN EN 16510-1 ed. 2 :2023

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	11
2	Tepelný tok do priestoru		kW	11
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	81,4
5	Sezónna energetická účinnosť		%	71
6	Index energetickej účinnosti		—	109
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	203
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,3
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	33
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,3
13	Hmotnosť		kg	270
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	9,8
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	975
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	139
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	68
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	30
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1105
		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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:

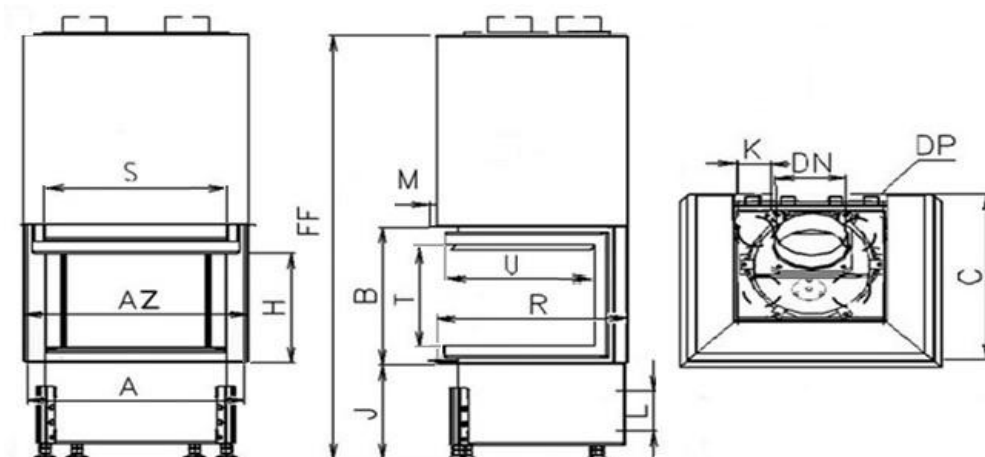
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **VD**

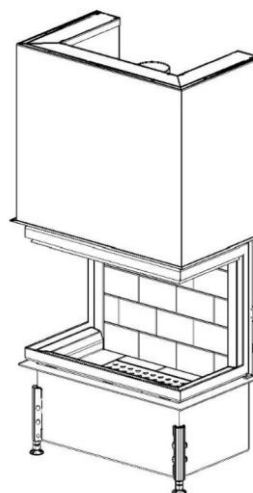
Typ podľa EN16510-1:2023:

CM

A⁺



	Rozmery		STABIL 2R90 84 VD 865/400- S/550	STABIL 2R90 84 VD 865/450- S/550	STABIL 2R90 84 LD2 865/510- S/550	STABIL 2R90 84 VD 865/570- S/550
1	A	mm	840			
2	F	mm				
3	C	mm	560			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	865			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	815			
16	T	mm	270	320	380	440
17	U	mm	380			



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:

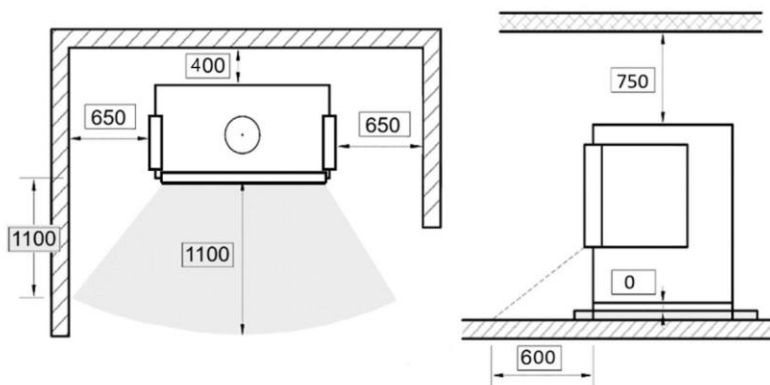
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	11,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	11,5
3	Najmenší prevádzkový ťah		Pa	12
4	Priemerná účinnosť		%	86,3
5	Sezónna energetická účinnosť		%	76
6	Index energetickej účinnosti		—	116
7	Spotreba elektrickej energie		kW/hod	0
8	Nepretržitá (CON) alebo prerušovaná (INT) prevádzka			INT
9	Priemerná teplota spalín		°C	185
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,4
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	34,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,3
13	Hmotnosť		kg	285
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	9,6
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	975
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	138
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	54
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	28
	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1165
20		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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:

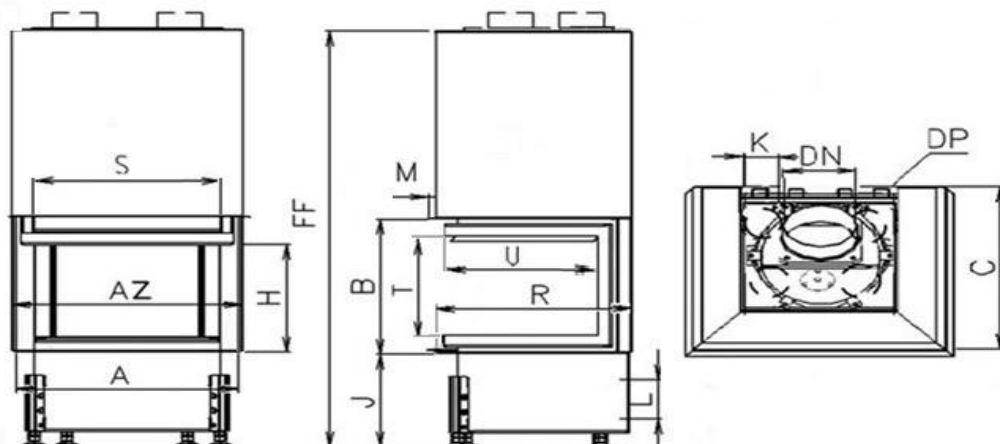
28	Menovitý výkon do vody:	kW	
29	Maximálny dovolený pretlak vody:	bar	
30	prietokový odpor vody v Pa a mbar		
31	objem vody v zariadení	l	

Pre akumulačné zariadenia:

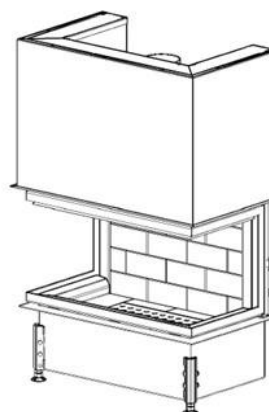
32	Priestorový sálavý výkon:		
----	---------------------------	--	--

Model: **VD**

Typ podľa EN16510-1:2023:

CM


	Rozmery		STABIL 2R90 90 VD 925/400- S/550	STABIL 2R90 90 VD 925/450- S/550	STABIL 2R90 90 VD 925/510- S/550	STABIL 2R90 90 VD 925/570- S/550
1	A	mm	900			
2	F	mm				
3	C	mm	560			
4	DN	Ø mm	200			
5	B	mm	400	450	510	570
6	AZ	mm	925			
7	R	mm	550			
8	FF	mm	1420	1470	1530	1590
9	H	mm	265	315	375	435
10	J	mm	325+(160)			
11	K	Ø mm	4x125			
12	L	Ø mm	125			
13	M	mm	20			
14	N	mm				
15	S	mm	875			
16	T	mm	260	310	370	430
17	U	mm	380			


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:

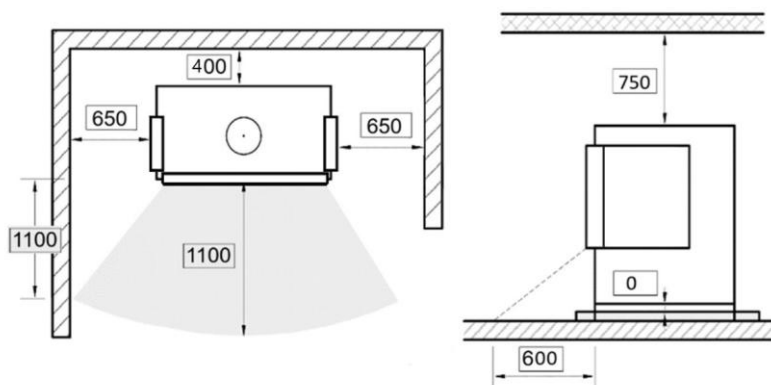
Segmentové ohnisko čierne (SOČ)
Krycí rámik odnímateľný (KRO)
Sklo Reflex (SR)
Sklo Modern (SM)
Sklo Modern Reflex (SMR)
Druhý plášť (DP)
Vonkajší popolník (VOP)
Znížené ohnisko (ZO)
Akumulátor závesný (AZ)

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	11,5
2	Tepelný tok do priestoru		kW	11,5
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	205
10	Spotreba paliva		kg/hod	3,5
11	Spotreba vzduchu na horenie		m ³ /hod	34,5
12	Strata vzduchu netesnosťou		m ³ /hod	2,4
13	Hmotnosť		kg	295
14	Priemerná koncentrácia CO pri 13% O ₂		%	0,1
15	Hmotnostný tok tuhých spalín		g/s	12,3
16	CO v obj. % O ₂		mg/m ³	926
17	NOX v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	138
18	OGC v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	71
19	Prach v 13 obj. % O ₂		mg/m ³	26
20	Najmenší zástavbový priestor	šírka	mm	1225
		hĺbka	mm	700
		výška	mm	1740
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:		
----	---------------------------	--	--