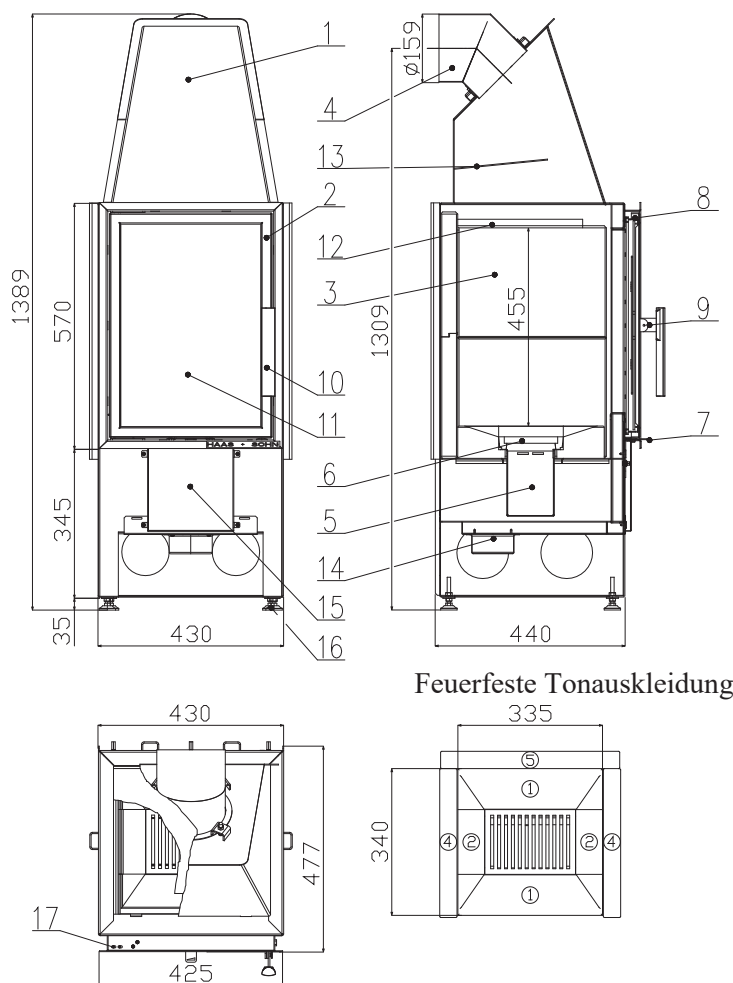




HAAS+SOHN



Technisches Datenblatt für Kamineinsatz Malvik IV

Geeigneter Brennstoff:

Informationen zur Verwendung geeigneter Brennstoffe finden Sie im Kapitel 2.2 Brennstoff in der Allgemeinen Betriebsanleitung.

Korrekte Bedienung:

Für die korrekte und sichere Handhabung des Kamineinsatzes beachten Sie bitte die Kapitel 2. Beschreibung des Verbrennungsprozesses und 5. Bedienungsanleitung in der Allgemeinen Bedienungsanleitung.

Feuerfest- tonnummer	Größe	Artikelnum- mer
5	415x290x40	0050110030005
4	345x280x40	0050110040005
2	150x75x62	0050110020005
1	335x110x75	0050110510005

TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

Pos.	Name	Artikelnummer	Pos.	Name	Artikelnummer
1	Einfügen Sie den Körper	-			
2	Feuerraumtür	0618516075300			
3	Feuerfeste Tonauskleidung	-			
4	Rauchrohrhals (verstellbar)	0618418006005			
5	Aschekasten	0618516005600			
6	Gusseisenrost	0020100080006			
7	Primärluftregler	-			
8	Sekundärluftzufuhr	-			
9	Kurbelhebel	0618516075310			
10	Griff	0423017005371			
11	Hitzebeständiges Glas	0618516065304			
12	Unteres Zwischfell - locker (Vermiculit)	0050500030005			
13	Oberer Bildschirm – fixiert	-			
14	Externe Luftzufuhr (ø100)	0088500050008			
15	Vorderseite	0618516035006			
16	Nivellierfuß	0089000020005			
17	Türschließfeder	0088400060005			
				Dichtungstürbreite 10 mm (1620 mm)	0040300100005
				Glasdichtungsschnur 10 mm (1640 mm)	0040300100005
				Dichtungsschnur für Glashalter 8x2 mm (640 mm)	0040208020005
				Rauchrohrdichtungsschnur 10x4 mm (550 mm)	0040210040005

Besondere Warnung!

Für die ordnungsgemäße Funktion des Kamineinsatzes ist eine ausreichende Zufuhr von Verbrennungsluft erforderlich, $15 \text{ m}^3/\text{Stunde}$. Am besten durch Anschluss der externen Luftzufuhrbuchse (Pos. 14) von außen.



Maschinelle Übersetzung – ungeprüft.
Unverändertes Original am Ende.

HAAS+SOHN

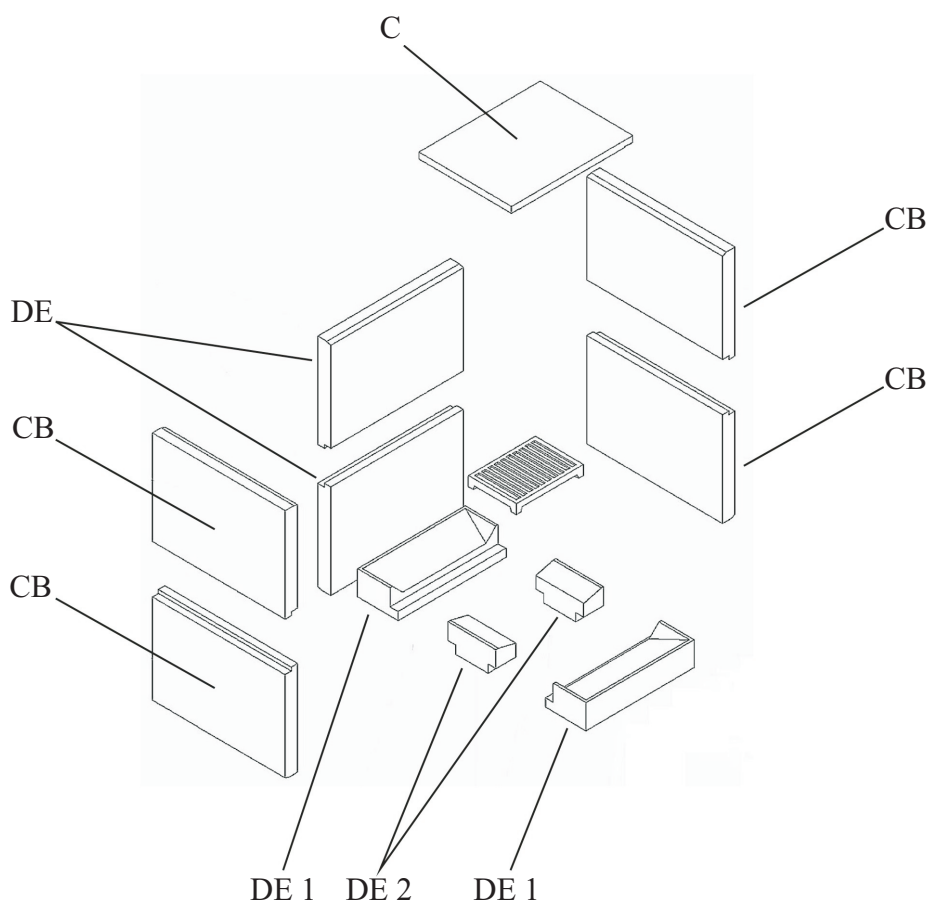
TECHNISCHE INFORMATIONEN

ANWEISUNGEN ZUR STEUERUNG DES VERBRENNUNGSMODUS:

Brennstoff	Heizleistung		Heizleistung		Heizleistung			
	100%	33%	100%	33%	100%	33%		
	Brennstoffmenge		Primärluft		Sekundärluft			
Holzstämme	2 kg/h	0,7 kg/h	geschlossen	geschlossen	100 % geöffnet	100 % geöffnet		

TECHNISCHE DATEN:		Holz				
Erreichte thermische Leistung (100 %)	7,5 kW				Höhe	1389 mm
Nennwärmeleistung	7 kW				Breite	430 mm
Reduzierte Wärmeleistung (33 %)	2,5 kW				Tiefe	440 mm
Maximale Brennstoffdosis für die Zugabe	2 kg/Stunde				Rauchrohrdurchmesser	160 mm
Durchschnittliche Abgastemperatur nach dem Abgasaustritt	320 °C				Gewicht	120 kg
Massenstrom des trockenen Rauchgases	5,9 g/s				Mindestzug am Rauchrohrhals	12 Pa
Energieeffizienz	80,4 %				Heizleistung (mittlerer Wärmeverlust) bei 7,5 kW	ca. 135 m³
Durchschnittliche CO ₂ -Konzentration	10,7				Leistungsbereich	2,4 – 7,5 kW
CO-Konzentration im Rauchgas bei 13 % O ₂	375 mg/Nm ³					
Staub bei 13% O ₂	21 mg/Nm ³					
Geprüft nach EN 13229				CE		

EINBAU DER KAMINAUSRÜSTUNG



Zusammensetzung von Schamotteziegeln			
Schamott-Nr.:	Markierung:	Anzahl:	Artikelnummer:
1	CS 1 (unterer Stein 1)	2	0050110510005
2	CS 2 (unterer Stein 2)	2	0050110020005
4	CB (Seitenziegel)	4	0050110040005
5	CZ (hinterer Ziegelstein)	2	0050110030005
-	C (Blende)	1	0050500030005



0618516571410b

HAAS+SOHN

TECHNICKÁ DOKUMENTACE

MALVIK IV

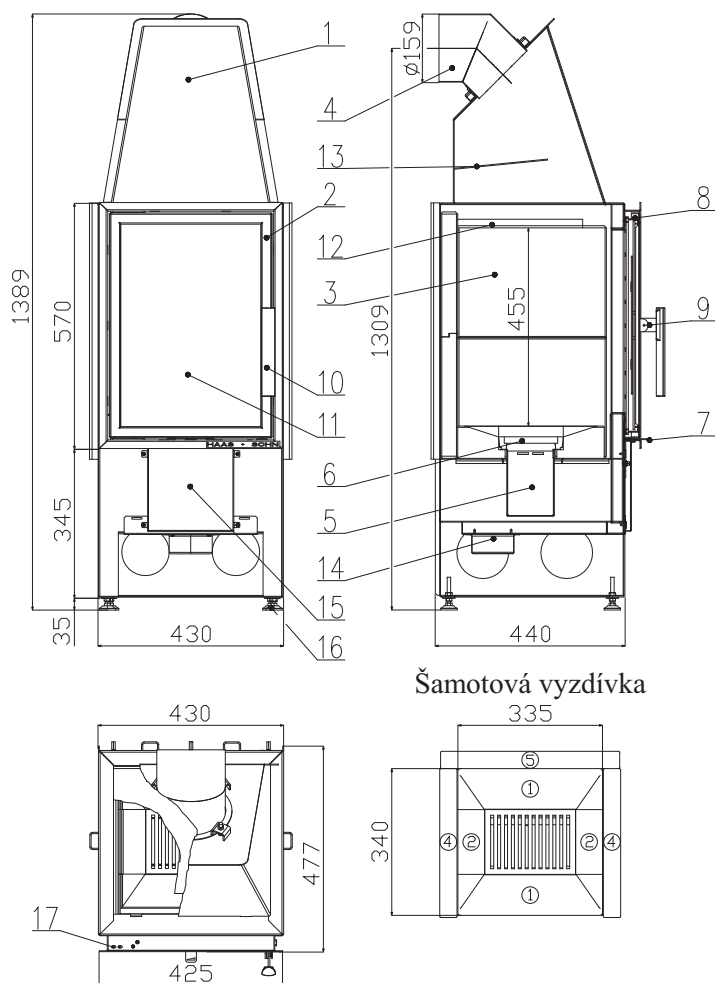


SESTAVA RHONE



SESTAVA ELSASS



**HAAS+SOHN**

Šamotová vyzdívka

Technický list pro krbovou vložku Malvik IV

Vhodné palivo:

Pro používání vhodného paliva nahlédněte do kapitoly **2.2 Palivo** ve Všeobecném návodu k obsluze.

Správný provoz:

Pro správné a bezpečné zacházení s krbovou vložkou nahlédněte do kapitol: **2. Popis spalovacího procesu** a **5. Návod k obsluze** ve Všeobecném návodu k obsluze.

Číslo šamotu	Rozměr	Číslo zboží
5	415x290x40	0050110030005
4	345x280x40	0050110040005
2	150x75x62	0050110020005
1	335x110x75	0050110510005

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Tělo vložky	-			
2	Dvířka topeniště	0618516075300			
3	Šamotová vyzdívka	-			
4	Hrdlo kouřovodu (stavitelné)	0618418006005			
5	Popelník	0618516005600			
6	Litínový rošt	0020100080006			
7	Regulátor primárního vzduchu	-			
8	Přívod sekundárního vzduchu	-			
9	Páka kliky	0618516075310			
10	Madlo kliky	0423017005371			
11	Žáruvzdorné sklo	0618516065304			
12	Clona dolní - volná (vermiculite)	0050500030005			
13	Clona horní - pevná	-			
14	Externí přívod vzduchu (ø100)	0088500050008			
15	Kryt čelní	0618516035006			
16	Štelovací noha	0089000020005			
17	Pružina zavírání dvířek	0088400060005			
				Těsnící šňůra dveří 10 mm (1620 mm)	0040300100005
				Těsnící šňůra skla 10 mm (1640 mm)	0040300100005
				Těsnící šňůra držáků skla 8x2 mm (640 mm)	0040208020005
				Těsnící šňůra kouřovodu 10x4 mm (550 mm)	0040210040005

Zvláštní upozornění!

Pro zajištění správné funkce krbové vložky je nutné zabezpečit dostatečný přívod spalovacího vzduchu až 15m³/hod. Nejlépe napojením hrdla externího přívodu vzduchu (poz. 14) z venkovního prostoru.

**HAAS+SOHN**

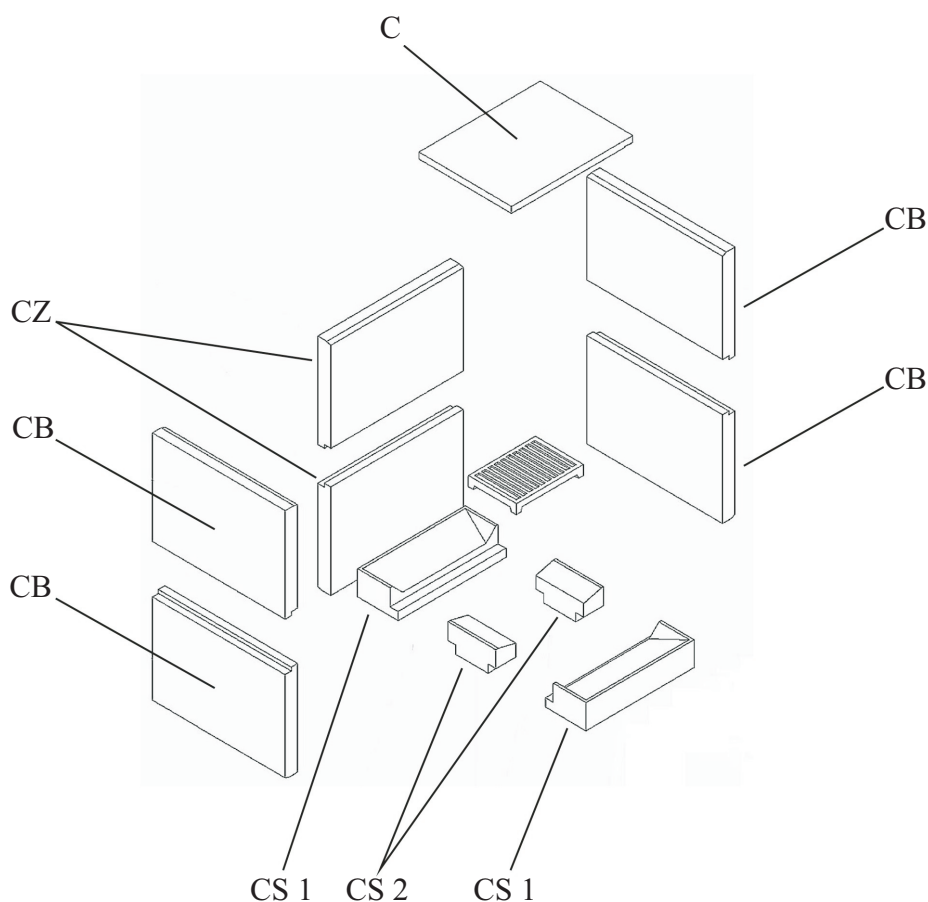
TECHNICKÉ INFORMACE

POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

Palivo	Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla			
	100%	33%	100%	33%	100%	33%		
	Množství paliva		Primární vzduch		Sekundární vzduch			
Dřevěná polena	2 kg/h	0,7 kg/h	uzavřen	uzavřen	otevřen 100 %	otevřen 100 %		

TECHNICKÁ DATA:		Dřevo				
Dosažený tepelný výkon (100%)		7,5 kW			Výška	1389 mm
Jmenovitý tepelný výkon		7 kW			Šířka	430 mm
Snížený tepelný výkon (33%)		2,5 kW			Hloubka	440 mm
Maximální dávka paliva pro přiložení		2 kg/hod			Průměr kouřovodu	160 mm
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu		320 °C			Hmotnost	120 kg
Hmotnostní průtok suchých spalin		5,9 g/s			Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa
Energetická účinnost		80,4 %			Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 7,5 kW	cca. 135 m ³
Průměrná koncentrace CO ₂		10,7			Rozsah výkonů	2,4 – 7,5 kW
Koncentrace CO ve spalinách při 13% O ₂		375 mg/Nm ³				
Prach při 13% O ₂		21 mg/Nm ³				
Zkoušeno dle EN 13229				CE		

MONTÁŽ OBLOŽENÍ TOPENIŠTĚ



Složení šamotových cihel			
Číslo šamotu:	označení:	počet:	číslo zboží:
1	CS 1 (cihla spodní 1)	2	0050110510005
2	CS 2 (cihla spodní 2)	2	0050110020005
4	CB (cihla boční)	4	0050110040005
5	CZ (cihla zadní)	2	0050110030005
-	C (clona)	1	0050500030005