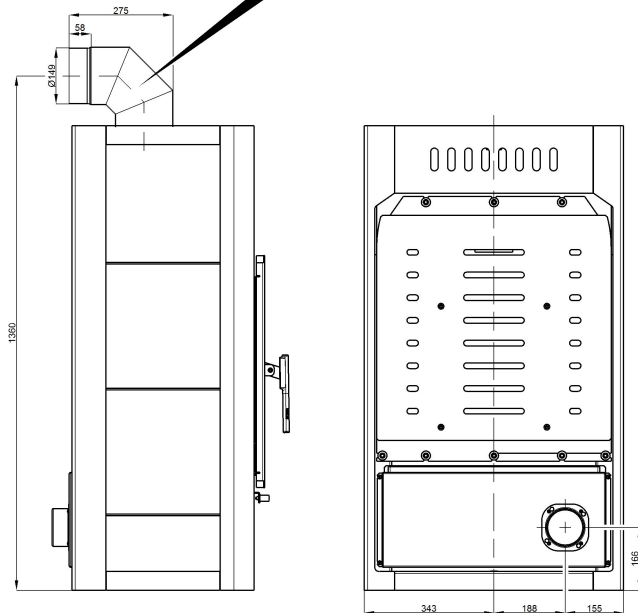


ROZMĚROVÉ SCHEMA KRBOVÝCH KAMEN S INSTALACÍ KOLENA
ODTAHU SPALIN DODÁVANÉHO JAKO ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Technický list pro krbová kamna Kalmar II



Vhodné palivo:

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

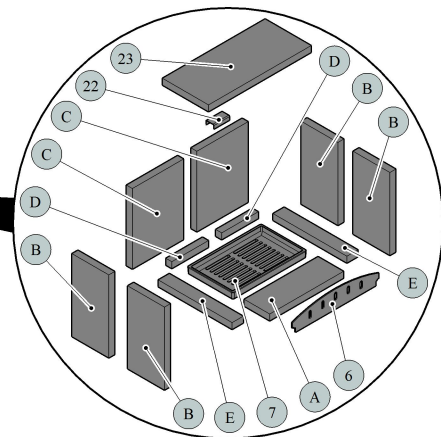
Správný provoz:

Pro správné a bezpečné zacházení s krbovými kamny
nahlédněte do kapitoly **2. Popis spalovacího procesu**
a **5. Návod k obsluze** ve Všeobecném návodu k obsluze.

POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

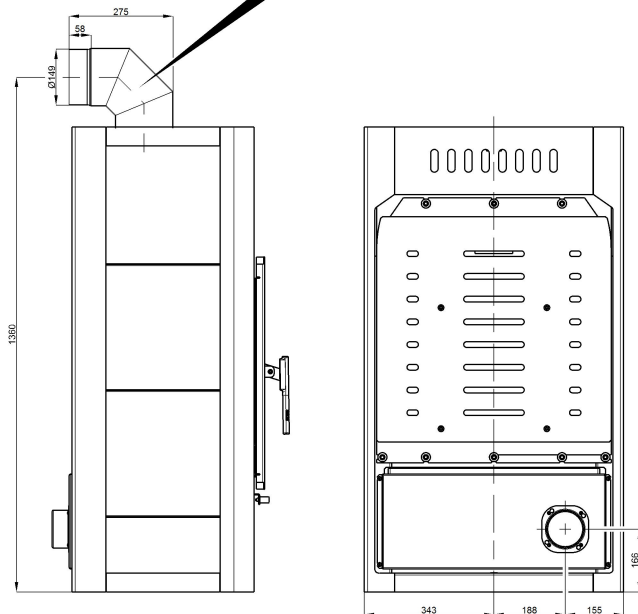
Palivo	Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla	
	100%	33%	100%	33%	100%	33%	100%	33%
	Množství paliva		Primární vzduch		Sekundární vzduch		Terciální vzduch	
Dřevěná polena	3,5 kg/h	1,2 kg/h	uzavřen	uzavřen	otevřen 100%	otevřen 50%	neregulovatelný	neregulovatelný
Ekobrikety	3,2 kg/h	1,1 kg/h	otevřen 5%	otevřen 5%	otevřen 100%	otevřen 50%	neregulovatelný	neregulovatelný
Uhelné brikety	2,2 kg/h	0,7 kg/h	otevřen 100%	otevřen 50%	otevřen 100%	otevřen 50%	neregulovatelný	neregulovatelný

TECHNICKÁ DATA:		Dřevěná polena	Ekobrikety	Uhelné brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	13 kW	12 kW	10,5 kW	Výška	1228 mm	
Jmenovitý tepelný výkon	13 kW	12 kW	10,5 kW	Šířka	686 mm	
Snižovaný tepelný výkon (33%)	4,3 kW	4 kW	3,5 kW	Hloubka	626 mm	
Maximální dávka paliva pro přiložení	3,5 kg/hod	3,2 kg/hod	2,2 kg/hod	Průměr kouřovodu	150 mm	
Prům. teplota spalin za brdl. kouřovodu	357 °C	331 °C	306 °C	Hmotnost	195 kg	
Hmotnostní podíl suchých spalin	8,3 g/s	8,8 g/s	12,8 g/s	Minimální tah komína v brdlé kouřovodu	12 Pa	
Energetická účinnost	83,4 %	83,5 %	72,4 %	Vstápcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 13 kW	cca 234 m³	
Průměrná koncentrace CO ₂	12,5 %	11,2 %	6,8 %	Rozsah výkonů	3,5 - 13 kW	
Koncentrace CO ve spalinách při 13% O ₂	0,13 %	0,10 %	0,09 %			
Množství spalovacího vzduchu při jmenovitém výkonu	6,6 m³/kg	7,6 m³/kg	18 m³/kg			
Zkoušeno dle ČSN EN 13240:2002/A2:2005				CE		



TECHNICKÝ POPIS :					
Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Dvířka topeniště/černá	0431317015300	17	Zarazovací sklo	0473017105031
1	Dvířka topeniště/antracit	0431317035300	18	Obklad pickley - levý/běžový	0431517106111
2	Píčka	-	18	Obklad pickley - levý/sedý	0431517106111
3	Zásobník pro palivo	-	19	Obklad pickley - pravý/běžový	0431517106112
4	Hrdlo koutovodu	-	19	Obklad pickley - pravý/sedý	0431517106112
5	Popelník	0433117005600	20	Obklad/běžový	0061001000305
6	Zabrána/černá	0431317015008	20	Obklad/sedý	0061002000205
6	Zabrána/antracit	0431317016008	21	Obklad spodní/běžový	0431317016113
7	Litiny/rost/černá	0020100100006	22	Obklad spodní/sedý	0431317016113
7	Litiny/rost/antracit	0020100100005	22	Dřázk samotu/černá	0416315116501
8	Regulátor primárního vzduchu/zlatý	0082020010005	22	Dřázk samotu/antracit	0416315116501
8	Regulátor primárního vzduchu/chrom.	0082020010005	23	Clona - volná	0431317015520
9	Regulátor sekundárního vzduchu/černá	0433117005009	A	Číhla 30x125x360	0431317015501
9	Regulátor sekundárního vzduchu/antracit	0433117006009	B	Číhla 30x140x530	0431317015502
10	Prívod sekundárního vzduchu	-	C	Číhla 30x205x340	0431317015503
11	Prívod terciálního vzduchu	-	D	Číhla 30x30x179	0431317015504
12	Externí prívod vzduchu (a100)	-	E	Číhla 30x55x360	0431317015505
13	Pákový uzávěr dvířek topeniště/zlatý	0431317015318			
13	Pákový uzávěr dvířek topeniště/chrom.	0431317035318			
14	Záslepek stěn s clonou/černá	0433117015700		Štění štůru dveří 14 mm (2220 mm)	0040014140005
14	Clona - černá	-		Štění štůru dřázk skla 8x2 (96 mm)	0040208020006
15	Proložina dřázk obkladu	00884000010005		Štění štůru skla a zásepky 10x4 mm (1380/2650 mm)	0040204000005

ROZMEROVÁ SCHÉMA KRBOVEJ VLOŽKY S INŠTALÁCIOU KOLENA
TAHU SPALÍN DODÁVANÉHO AKO ZVLÁŠTNÉ PRÍSLUŠENSTVO



Technický list pre krbové kachle Kalmar II



Vhodné palivo:

Pre používanie vhodného paliva nahliadnite do kapitoly
2.2 Palivo vo Všeobecnom návode na obsluhu.

Správna prevádzka:

Pre správne a bezpečné zaobchádzanie s krbovými
kachľami nahliadnite do kapitoly **2 a 5** vo Všeobecnom
návode na obsluhu.

POKYNY PRE OVLÁDANIE REŽIMU SPAĽOVANIA:

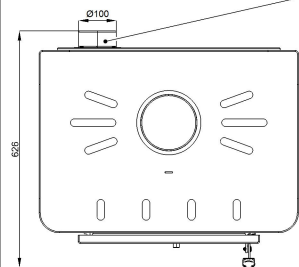
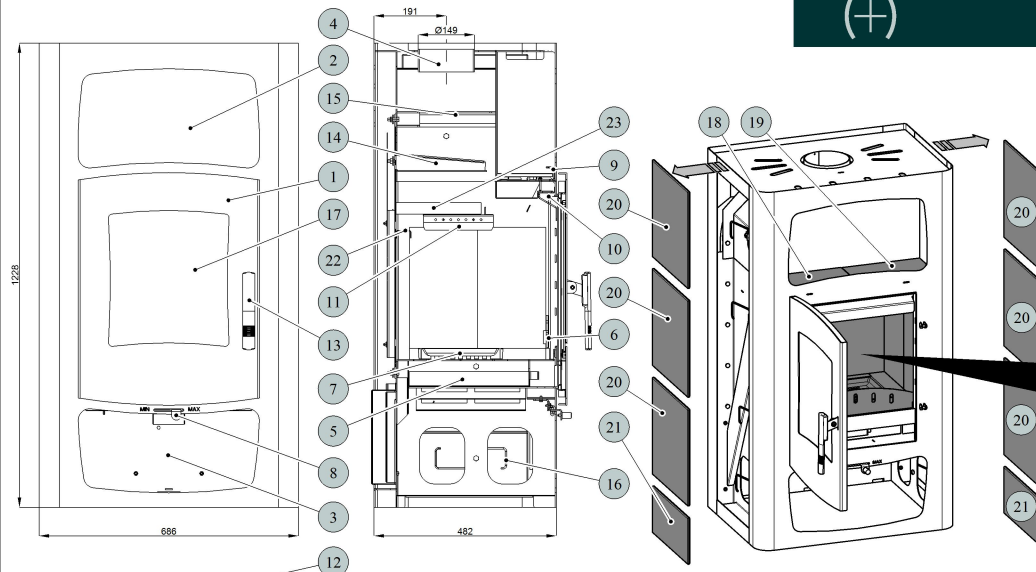
Palivo	Výkon vykurovacieho telesa							
	100%	33%	100%	33%	100%	33%	100%	33%
	Množstvo paliva		Primárny vzduch		Sekundárny vzduch		Terciálny vzduch	
Drevené polena	3,5 kg/h	1,2 kg/h	zatvorený	zatvorený	otvorený 100%	otvorený 50%	otvorený 100%	otvorený 50%
Ekobrikety	3,2 kg/h	1,1 kg/h	otvorený 5%	otvorený 5%	otvorený 100%	otvorený 50%	otvorený 100%	otvorený 50%
Uhoľné brikety	2,2 kg/h	0,7 kg/h	otvorený 100%	otvorený 50%	otvorený 100%	otvorený 50%	otvorený 100%	otvorený 50%

TECHNICKÉ ÚDAJE:		Drevené polena	Ekobrikety	Uhoľné brikety		
Dosiahnuteľný tepelný výkon (100%)	13 kW	12 kW	10,5 kW	10,5 kW	Výška	1228 mm
Menovitý tepelný výkon	13 kW	12 kW	10,5 kW	10,5 kW	Šírka	686 mm
Znížený tepelný výkon (33%)	4,3 kW	4 kW	3,5 kW	3,5 kW	Hĺbka	626 mm
Maximálna dĺžka paliva pre priloženie		3,5 kg/hod	3,2 kg/hod	2,2 kg/hod	Priemer dymovodu	150 mm
Priem. teplota spalín za hrdla dymovodu		357 °C	331 °C	306 °C	Hmotnosť	195 kg
Hmotnostný prietok suchých spalín		8,3 g/s	8,8 g/s	12,8 g/s	Minimálny ťah komína v hrdle dymovodu	12 Pa
Energetická účinnosť		83,4 %	83,5 %	72,4 %	Výkurov. schopnosť (stredné tepelné straty) pri 13 kW	cca 234 m³
Priemerná koncentrácia CO₂		12,5 %	11,2 %	6,8 %	Regulovateľný výkon	3,5 - 13 kW
Koncentrácia CO vo spalných pri 13% O₂		0,13 %	0,10 %	0,09 %		
Množstvo spaľovacieho vzduchu pri menovitom výkone		6,6 m³/kg	7,6 m³/kg	18 m³/kg		
Skúšané podľa ČSN EN 13240-2002/A2:2005				CE		

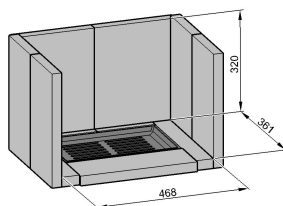
(+)

HAAS+SOHN

INOVATIVNÍ KAMNA A SPORÁKY JIŽ OD ROKU 1854



Informativný rozmer kúreniska



TECHNICKÝ POPIS:					
Poz.	Názov	Číslo tovaru	Poz.	Názov	Číslo tovaru
1	Dvierka kúreniska/čierna	0431317015300	17	Ziaruvzdorné sklo	0473017105301
1	Dvierka kúreniska/antracit	0431317035300	18	Obklad piecky - ľavý/bežový	0431517106111
2	Piečka	-	18	Obklad piecky - ľavý/sivý	0431517106111
3	Zásobník pre palivo	-	19	Obklad piecky - pravý/bežový	0431517106112
4	Hrdlo dymovodu	-	19	Obklad piecky - pravý/sivý	0431517106112
5	Popolník	0433117005600	20	Obklad/bežový	0061001000305
6	Zabrána/čierna	0431317015008	20	Obklad/sivý	0061002000205
6	Zabrána/antracit	0431317016008	21	Obklad spodný/bežový	0431317016113
7	Liatinový rošt/čierna	0020100100006	21	Obklad spodný/sivý	0431317036113
7	Liatinový rošt/antracit	0020100100005	22	Držiak šamotu/čierna	0416315115501
8	Regulátor primárneho vzduchu/zlatý	0082010010005	22	Držiak šamotu/antracit	0416315116501
8	Regulátor primárneho vzduchu/chróm	0082020010005	23	Clona - vonná	0431317015520
9	Regulátor sekundárneho vzduchu/čierna	0433117005009	A	Tehla 30x125x360	0431317015501
9	Regulátor sekundárneho vzduchu/antracit	0433117006009	B	Tehla 30x180x350	0431317015502
10	Prívod sekundárneho vzduchu	-	C	Tehla 30x250x340	0431317015503
11	Prívod terciálneho vzduchu	-	D	Tehla 30x30x179	0431317015504
12	Externý prívod vzduchu (Ø100)	-	E	Tehla 30x55x360	0431317015505
13	Pákový uzáver dvierok kúreniska/zlatý	0431317015318			
13	Pákový uzáver dvierok kúreniska/chróm	0431317035318			
14	Záslepka s clonou/čierna	0433117105700			
15	Clona - pevná	-			
16	Pružinový držiak obkladu	0088400010005			

Testniaca šnúra dvierok 14 mm (2220 mm)

Testniaca šnúra držiakov skla 8x2 (96 mm)

Testniaca šnúra skla a zásepký 10x4 mm (1380/2650 mm)

0040014140005

0040208020006

0040210040005

0433217101400-