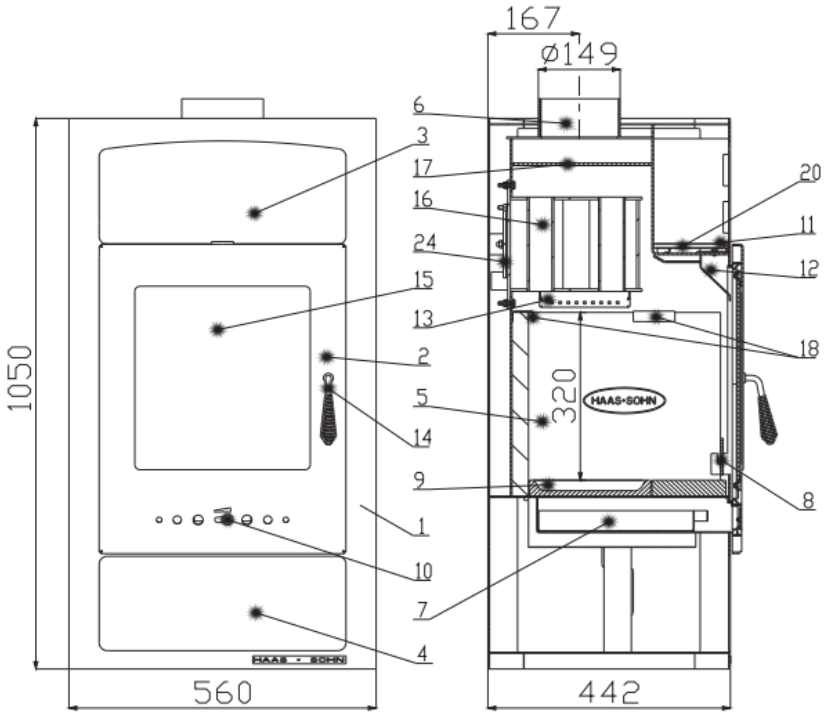
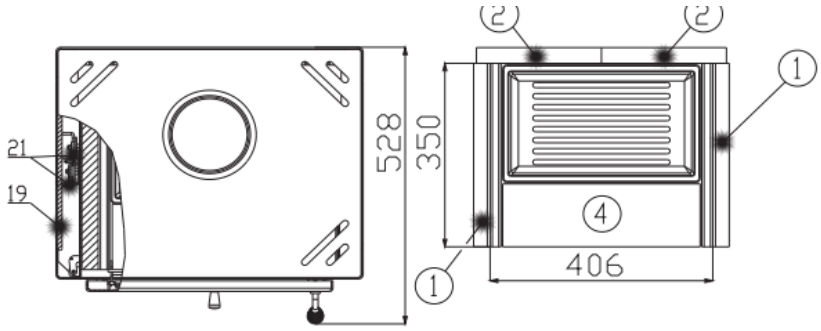
HAAS+SOHN

0431015001410g

Adria II med värmeväxlare
0431015000000



Vermikulitfoder



Lämpliga bränslen:
För användning av lämpligt bränsle, se kapitel 2.2 Bränsle i allmän bruksanvisningen.

Korrekt funktion:
För korrekt och säker hantering av spisar, vänligen se följande kapitel:

2. Beskrivning av förbränningsprocessen och
5. Bruksanvisning
i allmän bruksanvisningen.

Artikelnummer	Placera	Dimensionera
0050500500005	1	350x350x50
0050500510005	2	350x228x30
0050500520005	4	355x130x30

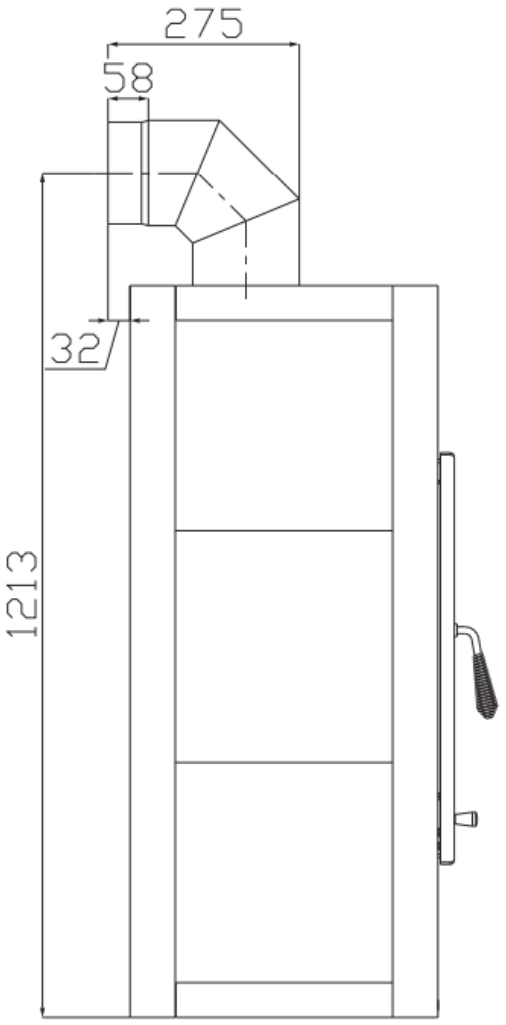
Bränsle	Maximal bränslemängd	Primärluftregulator (10) (Värme)	Sekundärregulator luft (11) (uppvärmning)
Vedstockar, Träbriketter	2–3 vedträn (2,9 kg) 2 vedbriketter (2,6 kg)	Låt stå öppet i cirka 10 minuter, stäng sedan.	öppet
Brunkolsbriketter	2 briketter (2 kg)	öppet	öppet

Artikelnummer	Pos.	Namn	Artikelnummer	Pos.	Namn
-	1	Spiskropp	0416315115501	18	Hållare för eldfast lera
0431015045300	2	Eldstadslucka - svart	0061001000705	19	Beige kakel
-	3	Ugn	0431015415111	20	Vänster spisplatta - beige
-	4	Vedförvaring	0431015415110	20	Kakel höger sida - beige
-	5	Vermikulitfoder	0088400010005	21	Fjäderbelastad kakelhållare
-	6	Rökrörets hals	-	22	Värmevattenutlopp G1"
0427715006600	7	Askkopp	-	23	Värmevattenförsörjning G1"
0426817105001	8	Barriär	0426817106011	24	Blindplugg - svart
0020100100005	9	Gjutjärnsgaller	-	25	Termostatisk givarbrunn G1/2“
0082020010005	10	Primärluftregulator Cr	-	26	Kylvätskeinlopp G3/8“
0431015005008	11	Sekundärluftregulator	-	27	Kylvätskeutlopp G3/8“
-	12	Sekundärlufttillförsel	0436819005019	28	Kylslinga
-	13	Tertiär lufttillförsel	0040300100005	Dörrtätningslina 10 mm (2000 mm)	
0426817115000	14	Vevaxel - Cr	0040208020006	Tätningssnöre för glashållare 8x2 mm (96 mm)	
0473017105301	15	Värmebeständigt glas	0040210040005	Glastätningslina 10x4 mm (1440 mm)	
0426837117000	16	Varmvattenväxlare	0040210040005	Tätningslina för värmeväxlare 10x4 mm (1240 mm)	
-	17	Bländare - fast			

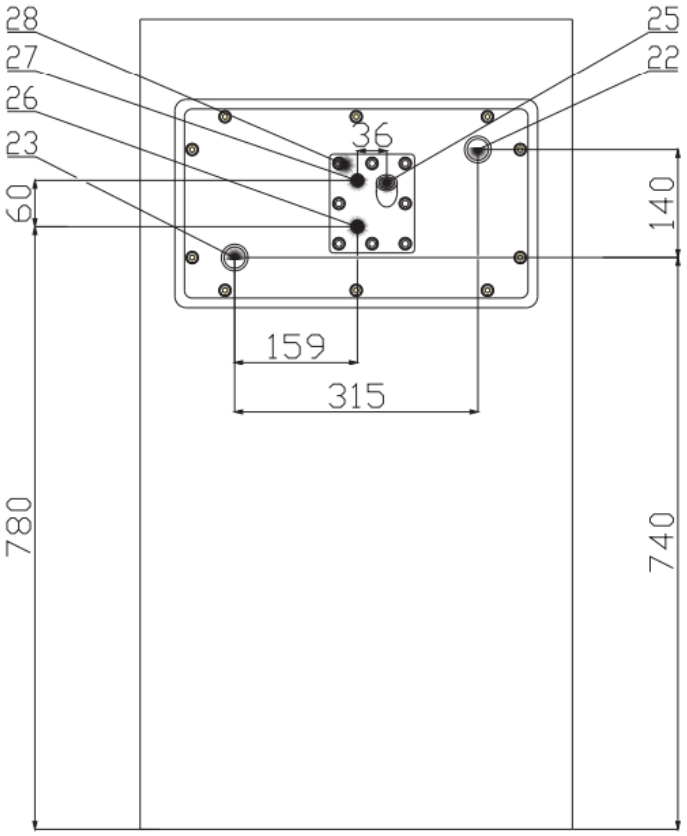
Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Tekniska data:	Trä stockar	Trä briketter	Brunkols-briketter		
Uppnådd värmeeffekt (100 %)	10,1 kW	10 kW	10,3 kW	Höjd	1050 mm
Minskad värmeeffekt (33 %)	3,3 kW	3,3 kW	3,5 kW	Bredd	560 mm
Kraft ut i rymden	5,1 kW	5,5 kW	5,8 kW	Djup	442 mm
Kraft för vattenuppvärmning	5 kW	4,5 kW	4,5 kW	Vikt	136 kg
Bränsleförbrukning	2,9 kg/h	2,6 kg/h	2 kg/h	Rökrörsdiameter	150 mm
Genomsnittlig rökgastemperatur efter rökgasutlopp	210 °C	182 °C	214 °C	Maximalt driftsövertryck för växlaren	0,3 MPa
Torr rökgasmassflödeshastighet	10,5 g/s	11,2 g/s	10,2 g/s	Exchanger-innehåll	10,3 liter
Energieffektivitet	81,4 %	82,6 %	80,9 %	Rekommenderad temperaturgradient (t utlopp – t input)	75 – 60 °C
Genomsnittlig CO2-koncentration	8 %	7,2 %	7,6 %	Minsta skorstensdrag	12 Pa
CO-koncentration i rökgas vid 13 % O2	969 mg/Nm^3	1144 mg/Nm^3	1210 mg/Nm^3	Värmekapacitet (genomsnittlig värmeförlust) vid 10,3 kW	ca 185 m3
Damm vid 13 % O2	38 mg/Nm^3	25 mg/Nm^3	18 mg/Nm^3	Justerbar effekt	3,3 – 10,3 kW
Testad enligt EN 13240					

MÅTTSCHEMA AV STEN MED MONTERING AV RÖRKANLÅS LEVERERAS SOM SPECIAL TILLBEHÖR

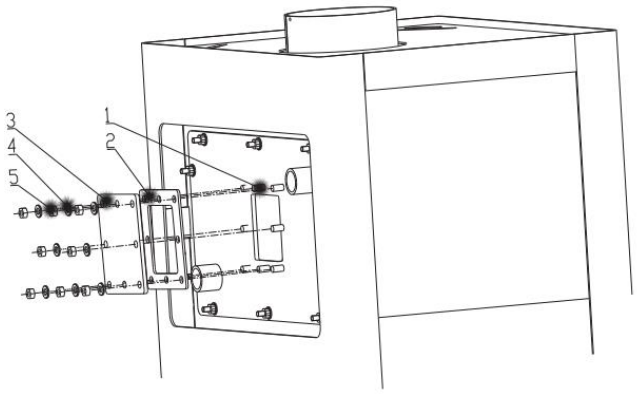


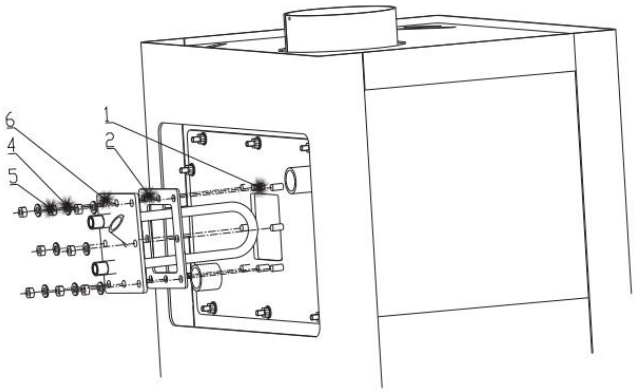
MÅTTSCHEMA ÖVER ANSLUTNING AV VÄRMEVÄXLARE OCH KYLSLENGA



Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

INSTALLATION AV KYLSLOOP





Ta bort blindpluggen

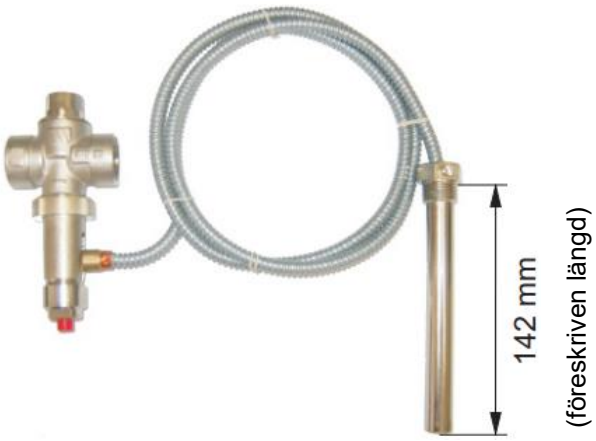
Installation av kylslinga

Placera	Namn	Styck	Placera	Namn	Styck
1	M8-skruv		**4**	Bricka M8	8 st
2	Täta	1 st	**5**	M8-mutter	8 st
3	Blindplugg	1 st	**6**	Kylslinga	1 st

KYLSLOPP (ingår ej)

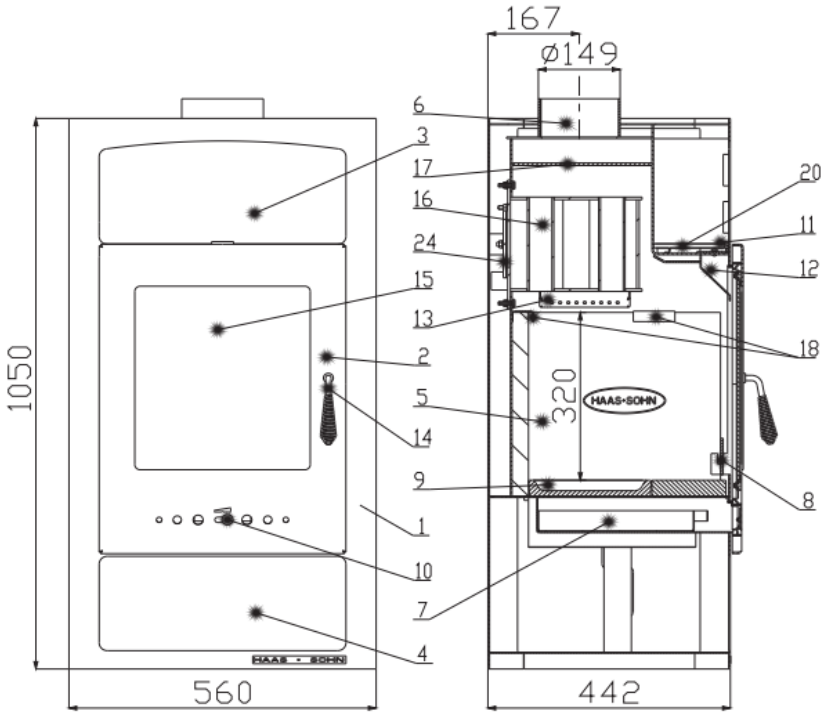


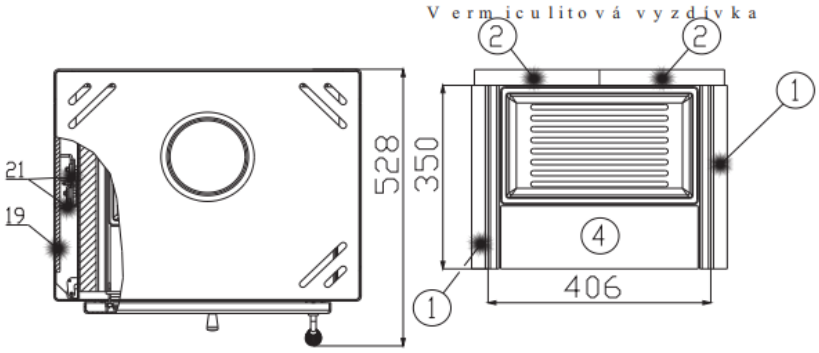
SÄKERHETSTERMISK VENTIL (ingår ej)



Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Adria II s výměníkem 0431015000000





Vhodná paliva:
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 kapitol:
2. Popis spalovacího procesu a **5. Návod k obsluze**
ve všeobecném návodu k obsluze.

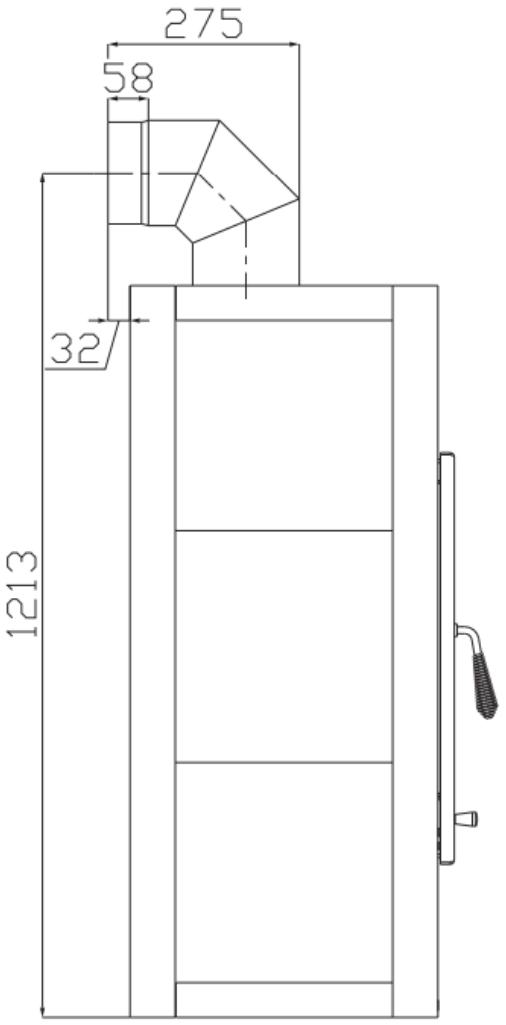
Číslo zboží	Pozice	Rozměr
0050500500005	1	350x350x50
0050500510005	2	350x228x30
0050500520005	4	355x130x30

Palivo	Maximální množství paliva	Regulátor primárního vzduchu (10) (Zátop)	Regulátor sekundárního vzduchu (11) (Topení)
Dřevěná polena, Dřevěné brikety	2-3 polena (2,9 kg) 2 dřevěné brikety (2,6 kg)	Cca 10 minut nechat otevřené, potom zavřít	otevřené
Hnědouhelné brikety	2 brikety (2 kg)	otevřené	otevřené

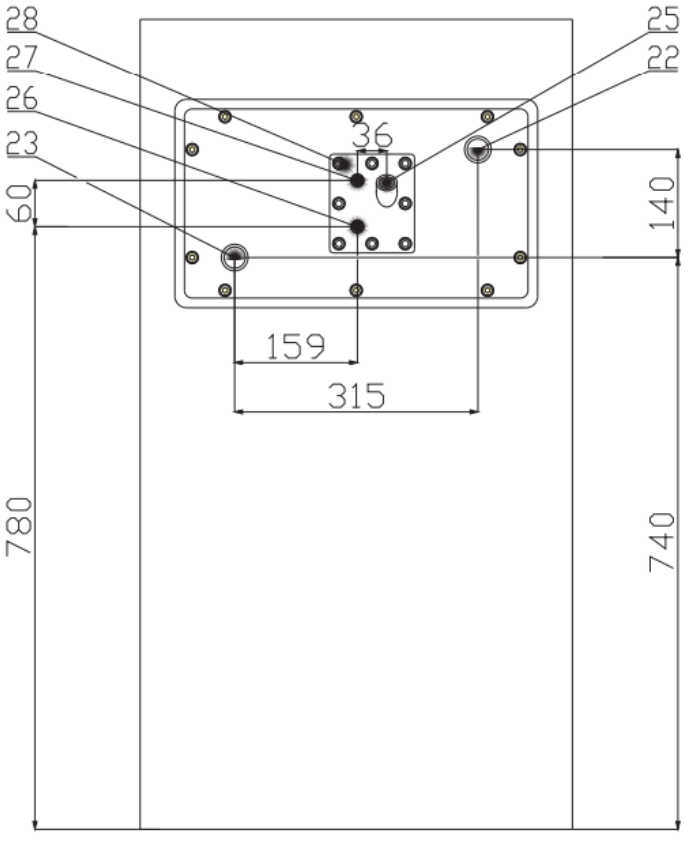
Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název
-	1	Těleso kamen	0416315115501	18	Držák šamotu
0431015045300	2	Dvířka topeniště - černá	0061001000705	19	Dlaždice béžová
-	3	Pícka	0431015415111	20	Dlaždice pícky levá - béžová
-	4	Zásobník na dřevo	0431015415110	20	Dlaždice pícky pravá - béžová
-	5	Vermiculitová vyzdívka	0088400010005	21	Pružinový držák obkladu
-	6	Hrdlo kouřovodu	-	22	Vývod topné vody G1“
0427715006600	7	Popelník	-	23	Přívod topné vody G1“
0426817105001	8	Zábrana	0426817106011	24	Záslepka - černá
0020100100005	9	Litinový rošt	-	25	Jímka termostatického čidla G1/2“
0082020010005	10	Regulátor primárního vzduchu Cr	-	26	Přívod chladící kapaliny G3/8“
0431015005008	11	Regulátor sekundárního vzduchu	-	27	Vývod chladící kapaliny G3/8“
-	12	Přívod sekundárního vzduchu	0436819005019	28	Vychlazovací smyčka
-	13	Přívod terciárního vzduchu	0040300100005	Těsnící šňůra dveří 10 mm (2000 mm)	
0426817115000	14	Klika - Cr	0040208020006	Těsnící šňůra držáků skla 8x2 mm (96 mm)	
0473017105301	15	Žáruvzdorné sklo	0040210040005	Těsnící šňůra skla 10x4 mm (1440 mm)	
0426837117000	16	Teplovodní výměník	0040210040005	Těsnící šňůra výměníku 10x4 mm (1240 mm)	
-	17	Clona - pevná			

Technická data:	Dřevěná polena	Dřevěné brikety	Hnědouhelné brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	10,1 kW	10 kW	10,3 kW	Výška	1050 mm
Snížený tepelný výkon (33%)	3,3 kW	3,3 kW	3,5 kW	Šířka	560 mm
Výkon do prostoru	5,1 kW	5,5 kW	5,8 kW	Hloubka	442 mm
Výkon pro ohřev vody	5 kW	4,5 kW	4,5 kW	Hmotnost	136 kg
Spotřeba paliva	2,9 kg/h	2,6 kg/h	2 kg/h	Průměr kouřovodu	150 mm
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	210 °C	182 °C	214 °C	Maximální provozní přetlak výměníku	0,3 MPa
Hmotnostní průtok suchých spalin	10,5 g/s	11,2 g/s	10,2 g/s	Obsah výměníku	10,3 l
Energetická účinnost	81,4 %	82,6 %	80,9 %	Doporučený tepelný spád ($t_{výstupní} – t_{vstupní}$)	75 – 60 °C
Průměrná koncetrace CO_2	8 %	7,2 %	7,6 %	Minimální tah komína	12 Pa
Koncentrace CO ve spalinách při 13% O_2	969 mg/Nm^3	1144 mg/Nm^3	1210 mg/Nm^3	Vytápěcí schopnost (střední tep. ztráty) při 10,3 kW	cca 185 m^3
Prach při 13% O_2	38 mg/Nm^3	25 mg/Nm^3	18 mg/Nm^3	Regulovatelný výkon	3,3 – 10,3 kW
Zkoušeno dle EN 13240					

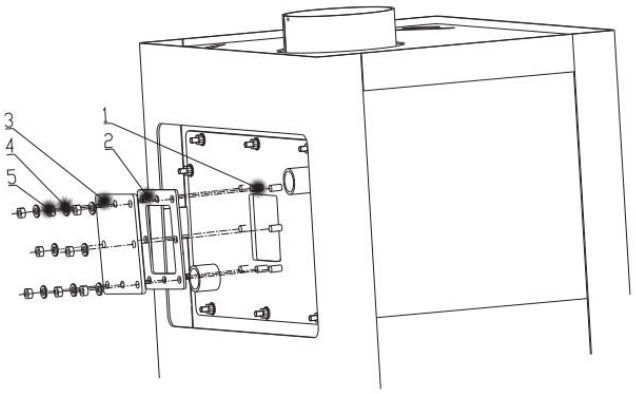
ROZMĚROVÉ SCHÉMA KAMEN S INSTALACÍ KOLENA ODTAHU SPALIN DODÁVANÉHO JAKO ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

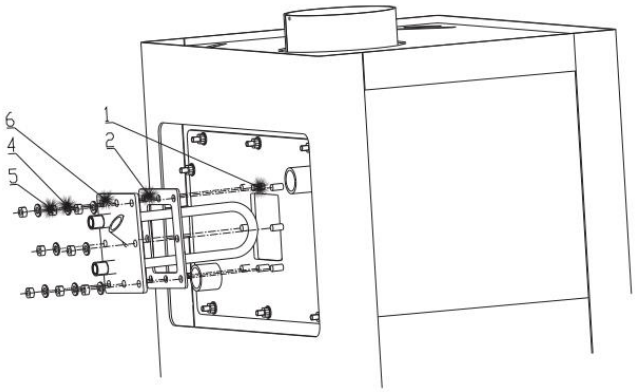


ROZMĚROVÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ VÝMĚNÍKU A VYCHLAZOVACÍ SMYČKY



INSTALACE VYCHLAZOVACÍ SMYČKY





Demontáž záslepky

Montáž vychl. smyčky

Pozice	Název	Ks	Pozice	Název	Ks
1	Šroub M8		**4**	Podložka M8	8 ks
2	Těsnění	1 ks	**5**	Matice M8	8 ks
3	Záslepka	1 ks	**6**	Vychlazovací smyčka	1 ks

VYCHLAZOVACÍ SMYČKA (není součástí dodávky)



POJISTNÝ TEPLOTNÍ VENTIL (není součástí dodávky)

