

PRIMA CHVÍLE
s našimi kamny



PREMIUM

25

26

HAAS
+
SOHN

E-SHOP

S NÁHRADNÍMI DÍLY



Vaše výhody

- + dostupný 24/7
- + přes 4 000 položek
- + díly i ke starým modelům kamen
- + typ kamen poznáme i podle fotky



- + jednoduché vyhledání na pár kliknutí
- + doručíme až k vám domů
- + expedice dílů skladem do 48 hodin
- + platba předem nebo na dobírku

<https://nd.haassohn-rukov.cz>



SERVIS

Váš servis plus	4
Přehled piktogramů Highlights /	5
Vysvětlivky	5

PELETOVÁ KAMNA

Produkt Highlights	7
Peletová kamna	9

PELETOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

Produkt Highlights	19
Peletová kamna s výměníkem	21



KRBOVÁ KAMNA

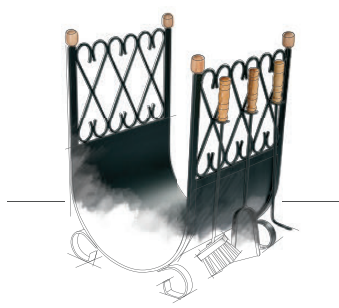
Produkt Highlights	22
Krbová kamna	23

KRBOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

Produkt Highlights	36
Krbová kamna s výměníkem	35

KRBOVÉ STAVEBNICE

Návod na postavení	40
Krbové stavebnice	41



KRBOVÉ VLOŽKY

Krbové vločky	46
---------------	----

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Výměníky, záslepky, vychl. smyčky	50
Kouřovody, kolena a zděže	51
Kouřovody pro peletová kamna	52
Koše na dřevo, krbové nářadí,	
opravné spreje, čistící sprej,	
Ochranná skla pod kamna, flexi	53
hadice, zugexy, zugreglery	
Technická data	54

www.primachvile.cz
www.haassohn-rukov.cz

Navštivte nás také na





ECODESIGN 2022

MYSLÍME DOPŘEDU

Oheň funguje stále stejně. K dokonalému hoření je zapotřebí vzduch ve správném množství a na správném místě. U nás v HAAS+SOHN to umíme zajistit. Přívod vzduchu totiž ovlivňuje emise kamen a spotřebu paliva. Čisté životní prostředí je pro nás a naše děti důležité. Proto naše kamna mají více přívodů vzduchu, rozmístěných a regulovaných tak, aby bylo spalování vždy co nejúčinnější a nejčistší.

Již od roku 2018 splňují všechny naše výrobky nařízení podle směrnic EU o ECODESIGN 2022 a nesou označení energetické třídy. To najdete vždy na našich kamnech v podobě energetického štítku.



VÁŠ SERVIS PLUS

TO VÁM SLIBUJEME

Chceme, aby vám naše kamna dělala radost i za 15 let. Proto jsme vám nablízku i poté, co v nich poprvé zatopíte. Potřebujete poradit nebo vaše kamna nefungují, jak mají? Napište nám na **poradna@haassohn.com**. Pomůžeme vám bez ohledu na to, jak stará vaše kamna jsou.

NÁHRADNÍ DÍLY A PORADENSTVÍ

Perfektní servis pro vaše kamna

Objednejte si jednoduše a pohodlně náhradní díly či příslušenství na **<https://nd.haassohn-rukov.cz>** nebo na **servis.cz@haassohn.com**.

- + přes 4 000 dostupných položek
- + dodávka zboží během 48 hodin v rámci České republiky
- + možnost objednávky náhradních dílů 24/7 z Vašeho PC nebo smartphonu



PRIMA CHVÍLE
s našimi kamny

PŘEHLED PIKTOGRAMŮ



Rychlý ohřev vzduchu v místnosti



Funkce Double-Air – může současně vytápět 2 místnosti



Barevný dotykový displej a integrovaný WLAN Modul



Jednoduché ovládání přes mobilní aplikaci



Certifikovaná plynotěsnost
ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



Easy control
komfortní ovládání přívodu vzduchu jedním regulátorem



Uzavíratelný externí přívod vzduchu
uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází k tepelným ztrátám



Vyměnitelný výměník
možnost výměny výměníku za záslepku



Vychlazovací smyčka
ochrana proti přetopení výměníku



Čištění výměníku
snadné a čisté



Terciární spalování
přívod vzduchu přímo do plamenu šetří palivo



Akumulace tepla
pro dlouhotrvající sálání tepla



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Aut. regulátor primárního spalovacího vzduchu
předchází potížím při výpadku el. proudu



Automatická regulace sekundárního vzduchu
snadné a pohodlné ovládání



Automatické dovírání dveří
stačí pustit a zaklapnou se samy



WLAN
volitelná funkce WLAN Local & Global



Plně automatická regulace teploty
optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Přívětivé pro alergiky



Velké prosklení



Smaltovaná technologie



Ikona, která označuje kamna vhodná pro nízkoenergetické domy. Slouží pro rychlou orientaci při výběru kamen s nízkým výkonem a externím přívodem vzduchu, vhodných do nízkoenergetických a pasivních domů.



VYSVĚTLIVKY



Zadní vývod kouřovodu (Ø mm)



Horní vývod kouřovodu (Ø mm)



Externí přívod vzduchu zezadu (Ø mm)



Externí přívod vzduchu zespodu (Ø mm)



Hmotnost (kg)



Tah komína (Pa)



Pelety



Kusové dřevo (max. délka v cm)



Ekobrikety



Uhlé brikety

Vytápěcí schopnost:

Je stanovena na základě platných norem a vychází z měrné roční spotřeby energie obvyklého nízkoenergetického domu s výškou místnosti 2,5 m postaveného v letech 2002-2008. Je nutné brát v úvahu, že roční spotřeba energie je závislá na mnoha faktorech, jako jsou výška místností, stáří a stav zdiva a izolací, velikost okenních ploch, orientace domu, rozdíly teplot atd. a její hodnota se může lišit.



MĚSÍCŮ
ZÁRUKA



Vaše výhoda

PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Jak získat zdarma roční servis navíc? S naší prodlouženou zárukou na 36 měsíců. Stačí se jen **zaregistrovat do aplikace HAAS+SOHN** ve Vašem chytrém telefonu (viz QR kódy níže) **do čtyř týdnů po nákupu**. V rámci prodloužené záruky máte všechny záruční opravy zdarma, **neplatíte cenu náhradních dílů, ani práci servisního technika**.

Prodlouženou záruku lze uplatnit po skončení zákonné záruky.

HAAS+SOHN APP



Android



iOS



Vaše výhoda INTELIGENTNÍ A KOMFORTNÍ

- + nový, jednoduchý koncept ovládání
- + snadné použití
- + plně automatická regulace teploty
- + energeticky účinné vytápění
- + extrémně tichý chod
- + vhodné pro alergiky
- + snadné čištění
- + nejnižší spotřeba energie: pouze 30-50 W/h
pouze 9 W/h v pohotovostním režimu



HAAS+SOHN

APP

POHODLNÉ OVLÁDÁNÍ
Z CHYTRÉHO TELEFONUAvailable on the
App StoreGET IT ON
Google play

PROČ JSOU PELETOVÁ KAMNA DOBRÁ VOLBA?

Kdo jiný vám o výhodách peletových kamen může říci více, než samotní uživatelé.

Které jsou ty nejčastěji zmiňované?

Vytápění bez práce a štípání dřeva – „Jednoduše zmáčknu tlačítko a topím.“ „Mám dost práce na stavbě domu a tak jsem rád, že nemusím ještě štípat dříví.“

Čistota a bezprašnost – „Žena i děti jsou astmatici a alergici. Hledali jsme vhodný topný systém a přitom jsme chtěli mít tradiční pohled do ohně. Peletová kamna jsou jasná volba.“ „Nechtěl jsem mít z obýváku kotelnu.“

Jednoduchá obsluha – „Hravě je zvládnout obsluhovat i moje žena s malými dětmi. Já jsem dlouho v práci, proto jsme hledali způsob vytápění, který zvládne obsluhovat i žena v domácnosti. Nemusí nosit žádné těžké koše se dřevem.“ „Můžu si nastavit automatický provoz a kamna se sama zapnou i vypnou.“

Jednoduché ovládání přes aplikaci v chytrém telefonu – „Oceňuji jednoduché ovládání přes mobil, můžu si zkontrolovat i venku, jak se u nás doma topí.“ „Kamna si můžu zapálit cestou z práce přes mobil a když přijedu, doma je už teplo.“

Bezpečnost díky zabudovaným senzorům a čidlům – „Kamna si hlídají nastavenou teplotu, takže nemůže dojít k přehřátí.“ „Máme peletová kamna s výměníkem, hravě vytopí celý dům. Když dojde palivo nebo nefunguje el. proud, tak se sama vypnou.“

Snadná údržba – „Údržba je opravdu snadná a je z nich minimum popela. Ten pak ještě použiju na zahrádce ve skleníku.“ „Nemusím denně čistit topeniště a vysypávat popel, to je velký komfort.“

Prima chvíle – „Krásný doplněk interiéru, máme rádi pohled do plamenů. Navíc kvalitní peletky jsou cítit dřevem.“ „Kvalitní zpracování kamen, ten pocit vidět otevřený oheň, úplná romantika.“

nová

zelená

úsporám



Dotace na peletová kamna

Program na podporu energeticky úsporných opatření v rodinných a bytových domech. Do programu byly zařazeny a schváleny všechny modely peletových kamen HAAS+SOHN

OVLÁDÁNÍ PELETOVÝCH KAMEN

S INTELIGENTNÍ TECHNOLOGIÍ OD HAAS+SOHN



Peletová kamna s WLAN modulem Poslouchají na dálku

Pro vaše pohodlí a svobodu. Díky ovládání kamen přes mobil máte teplo vašeho domova pod kontrolou, ať už se nacházíte kdekoli. Stačí k peletovým kamnům napojit WLAN modul, který má 2 funkce:

✦ Funkce Local  - pro ovládání z domu a blízkého okolí (zahrad, garáž)

✦ Funkce Global  - pro ovládání odkudkoliv z celého světa

Kamna se přes WLAN modul připojí k domácí Wi-Fi. Pokud Wi-Fi síť není v dosahu nebo připojení vypadne, zřídí si modul vlastní hotspot. V tom případě je aktivní pouze funkce Local. Stačí jednou napojit a pak už si jen dlouho užívat PRIMA CHVÍLE.



Aplikace HAAS+SOHN Pohodlné ovládání z chytrého telefonu

Stáhněte si zdarma aplikaci HAAS+SOHN a začněte ovládat svá peletová kamna. Jednoduše, bezpečně a pohodlně.

✦ Možnost nastavení týdenního programu, až 3 časové intervaly pro 1 den

✦ Až 5 členů rodiny může ovládat jedny kamna

✦ Na jednu aplikaci můžete mít napojeno až 5 peletových kamen

✦ Barevné pozadí aplikace ukazuje, v jakém módu se kamna nachází (červená - topení, modrá - vychlazování, fialová - vypínání, zelená - ECO-Mode, šedivá - vypnuto)

✦ Aplikace vás upozorní, že je třeba doplnit palivo, vyčistit kamna nebo objednat servis

✦ Sleduje průměrnou spotřebu paliva



Jednoduché ovládání

Stačí 4 tlačítka. Ovládací panel na víku má přehledné menu v češtině.



Velké prosklení

Nepoznáte, že jsou to kamna na pelety. Plamen vypadá, jako by uvnitř hořela dřevěná polínka.



Přívětivé pro alergiky

Ohřátý vzduch po místnosti nerozhání ventilátor. Teplo stoupá samovolně, bez vibrací a hluku. Vedle našich peletových kamen dokážete usnout a bude se vám dobře dýchat. Ideální pro alergiky.



Extrémně tichý provoz

Téměř neuslyšíte, že jsou kamna v provozu.



Plně automatická regulace teploty

Jednoduše si nastavíte různé teploty pro různé denní doby. Díky integrovanému pokojovému čidlu kamna hlídají teplotu v místnosti a topí tak, aby udržela nastavenou hodnotu. Peletová kamna sama poznají, že se v místnosti ochladilo a začnou topit. Když dosáhnou požadované teploty, utlumí se. Není třeba je zapínat ani vypínat, stačí doplňovat pelety.

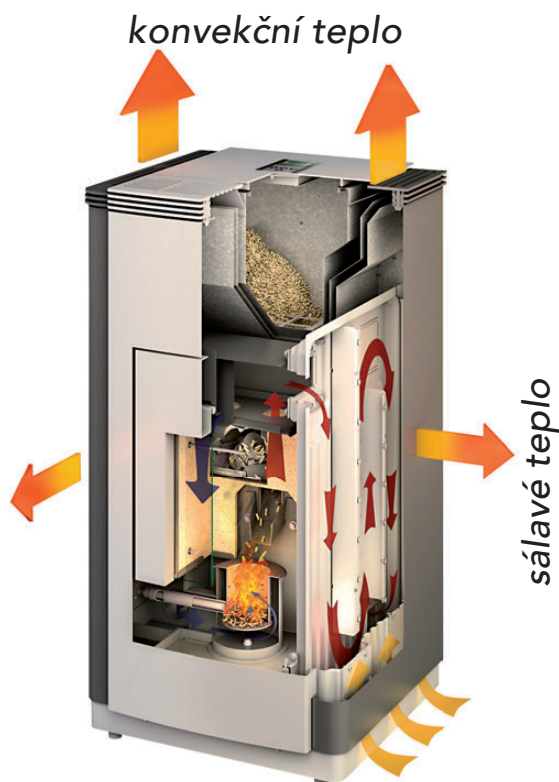


Certifikovaná plynotěsnost

Peletová kamna s certifikovanou plynotěsností dle normy NF EN 14785. Ideální pro nízkoenergetické, pasivní a zateplené domy. Splňují podmínky Blower-door testu. Kamna si berou 100 % spalovacího vzduchu z vnějších prostor (externí přívod CPV). Díky tomu je spalování zcela nezávislé na vzduchu v místnosti a oheň v kamnech ne-spotřebovává kyslík uvnitř domu. Pokud v kamnech právě netopíte, neuniká teplo z místnosti ven kamny. Kamna tím pádem nezpůsobují tepelné ztráty.



Aplikace HAAS+SOHN Pohodlné ovládání z chytrého telefonu





HSP 4 PARMA 
Strana 10



HSP 4 PRATO 
Strana 11



HSP 6 RUEDA RLU 
Strana 12



HSP 6 RUEDA C RLU 
Strana 13



HSP 6 TOLEDO IV 32 
Strana 14



HSP 7 II 
Strana 15



HSP 7 II GRANDE RLU 
Strana 16



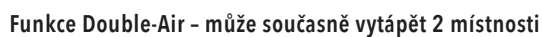
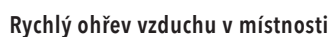
HSP 7 II GRANDE RLU
DE LUXE 
Strana 17



HSP VIANO 
Strana 18



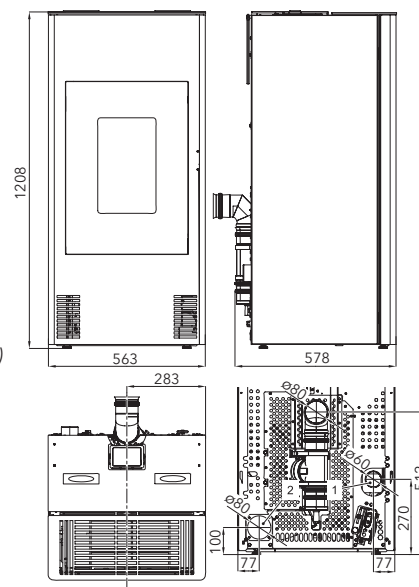
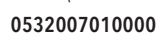
Highlights



Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



HSP 4 PARMA
lesklá černá
0545508510000





PREMIUM



HSP 4 PRATO

Highlights



Rychlý ohřev vzduchu v místnosti



Barevný dotykový displej a integrovaný WLAN Modul



Jednoduché ovládání přes mobilní aplikaci



Funkce Double-Air - může současně vytápět 2 místnosti

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,5 kW
Účinnost	92 % A++
Vytápěcí schopnost	do 153 m ³
Rozměry v / š / h	1210 / 540 / 556 mm
Hmotnost	184 kg
Spotřeba paliva / h	1,9 kg
Objem zásobníku	17 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	
 Ø 60 mm	 Ø 80 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



HSP 4 PRATO
černá lesklá
0545908510000



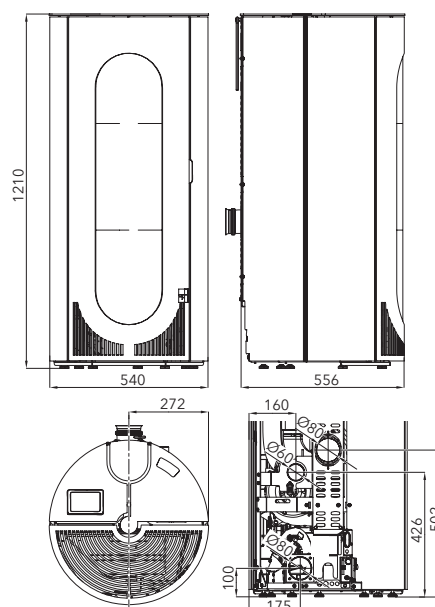
HSP 4 PRATO
bílá
0545908540000



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen



PELETOVÁ KAMNA



PREMIUM



HSP 6 RUEDA RLU

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



Velké prosklení



HSP 6 RUEDA RLU
antracit, černé lišty
0546532810000



HSP 6 RUEDA RLU
antracit, bílé lišty
0546532830000

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,3 kW
Účinnost	90 % A⁺
Vytápěcí schopnost	do 149 m ³
Rozměry v / š / h	1201 / 550 / 500 mm
Hmotnost	122 kg
Spotřeba paliva / h	1,94 kg
Objem zásobníku	32 kg
Tah komína	11 Pa
Palivo	
	Ø 60 mm
	Ø 80 mm

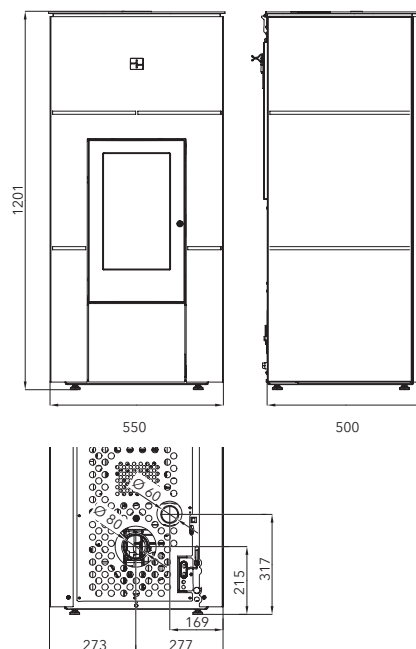
Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



**ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty**
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen





PREMIUM



HSP 6 RUEDA C RLU

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



Velké prosklení

nová

zelená

úsporám



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)

0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen



HSP 6 RUEDA C RLU
antracit, metalická kachle
0546532750000



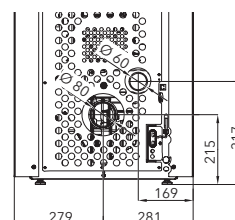
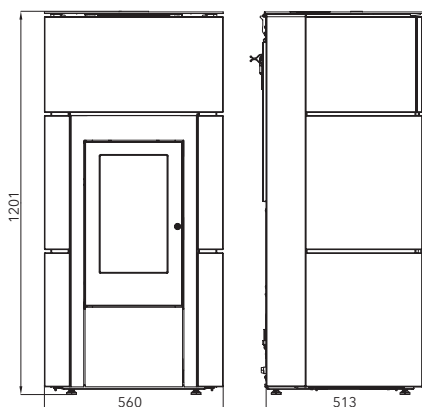
HSP 6 RUEDA C RLU
antracit, bílá kachle
0546532760000



HSP 6 RUEDA C RLU
antracit, kachle zrzavá patina*
0546532770000

Výkon	2,4–8,3 kW	
Účinnost	90% A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 149 m ³	
Rozměry v / š / h	1201 / 560 / 513 mm	
Hmotnost	163 kg	
Spotřeba paliva / h	1,94 kg	
Objem zásobníku	32 kg	
Tah komína	11 Pa	
Palivo		
 Ø 60 mm	 Ø 80 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



Kachle - barva se může odlišovat, příp. obsahovat haris.

PELETOVÁ KAMNA

*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM

HSP 6 TOLEDO IV 32

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Přívětivé pro alergiky



Velké prosklení

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,3 kW	
Účinnost	90 %	A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 149 m ³	
Rozměry v / š / h	1201 / 544 / 499 mm	
Hmotnost	118 kg	
Spotřeba paliva / h	1,9 kg	
Objem zásobníku	32 kg	
Tah komína	11 Pa	
Palivo		
Ø 60 mm	Ø 80 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



HSP 6 TOLEDO IV 32

antracit, šedá

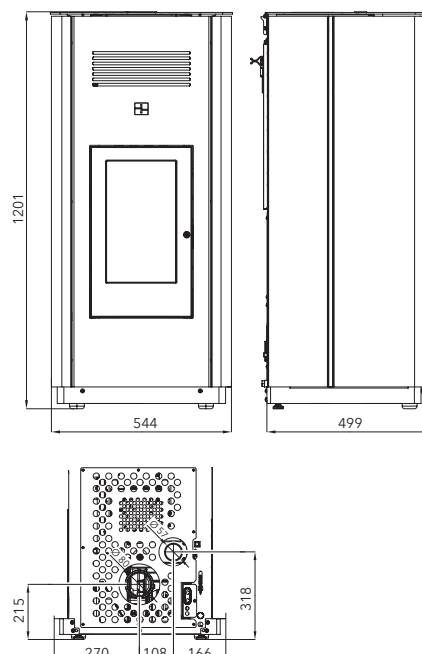
0543408670000



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen





PREMIUM



HSP 7 II

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Velké prosklení



Přívětivé pro alergiky

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,2 kW	
Účinnost	90 %	A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 148 m ³	
Rozměry v / š / h	1053 / 494 / 494 mm	
Hmotnost	126 kg	
Spotřeba paliva / h	1,87 kg	
Objem zásobníku	12 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo		
 Ø 60 mm	 Ø 80 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



HSP 7 II

černá

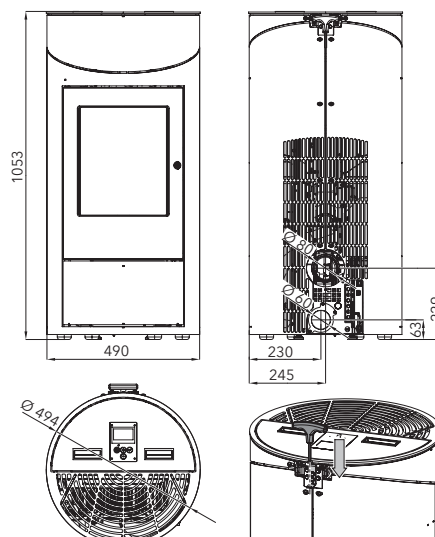
0545008580000



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen



PELETOVÁ KAMNA



PREMIUM



HSP 7 II GRANDE RLU

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



Velké prosklení



**ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty**
8 m kabel (není součástí)
0532007010000

nová

zelená

úsporám



WLAN MODUL
je součástí kamen

Výkon	2,4–8,2 kW
Účinnost	90 % A⁺
Vytápěcí schopnost	do 148 m ³
Rozměry v / š / h	1173 / 494 / 494 mm
Hmotnost	132 kg
Spotřeba paliva / h	1,87 kg
Objem zásobníku	17 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	
	Ø 60 mm
	Ø 80 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



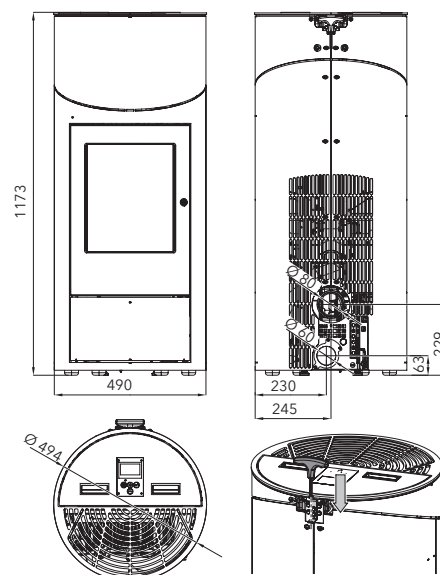
HSP 7 II GRANDE RLU
černá
0545108510000



HSP 7 II GRANDE RLU
bílý komaxit
0545108520000



HSP 7 II GRANDE RLU
šedá
0545108500000





PREMIUM



HSP 7 II GRANDE RLU DE LUXE

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



Velké prosklení

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,2 kW		
Účinnost	90 %		A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 148 m ³		
Rozměry v / š / h	1173 / 494 / 494 mm		
Hmotnost	132 kg		
Spotřeba paliva / h	1,87 kg		
Objem zásobníku	17 kg		
Tah komína	12 Pa		
Palivo			
 Ø 60 mm	 Ø 80 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



HSP 7 II GRANDE RLU DE LUXE

červená

0545108570000



HSP 7 II GRANDE RLU DE LUXE

lesklá šedá

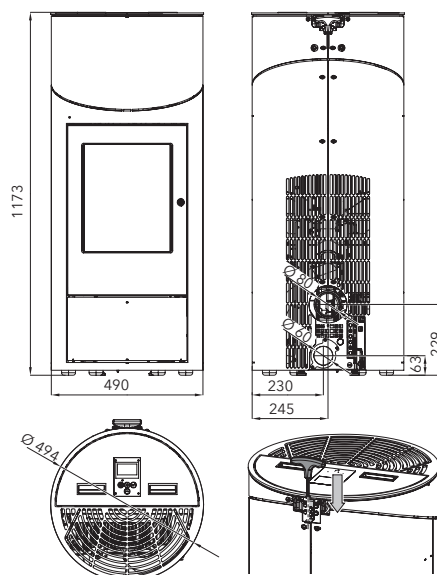
0545108600000



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen



PELETOVÁ KAMNA



PREMIUM



HSP VIANO

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Přívětivé pro alergiky



Velké prosklení

nová

zelená

úsporám



Výkon	2,4–8,6 kW	
Účinnost	90 %	A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 155 m ³	
Rozměry v / š / h	963 / 522 / 524 mm	
Hmotnost	99 kg	
Spotřeba paliva / h	1,99 kg	
Objem zásobníku	17 kg	
Tah komína	11 Pa	
Palivo		
 Ø 40 mm	 Ø 80 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



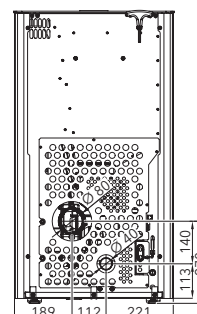
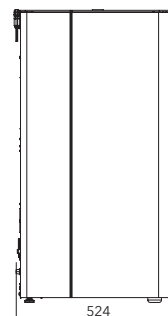
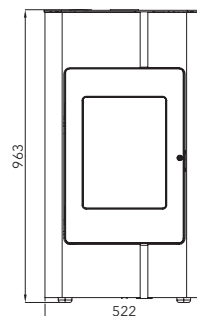
HSP VIANO
antracit, černá
0571307520000



**ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty**
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



WLAN MODUL
je součástí kamen





HSP 6 
s výměníkem
Strana 21



PELETOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

chytré vytápění



Chytré vytápění s HAAS+SOHN

Užijte si teplo z pelet po celém domě. Peletová kamna s výměníkem se připojují na ústřední topení a ohřívají vodu v radiátorech. Na ovládacím panelu si můžete jednoduše nastavit, kolik tepla budou kamna předávat do vody nebo kolik do vzduchu v místnosti. Kamna sama hlídají nastavenou teplotu, navíc je můžete ovládat na dálku, pomocí naší mobilní aplikace. U peletových kamen s výměníkem není třeba štípat dřevo. Stačí asi jednou za tři dny dosypat pelety. Mohou sloužit jako hlavní zdroj tepla, skvěle se hodí i pro vytápění v přechodném období (podzim, jaro). Přitápět si peletami znamená výrazně menší náklady oproti přímotopům nebo elektrickým kotlům.

- ✚ přímý ohřev místnosti
- ✚ nepřímý ohřev dalších místností
- ✚ úsporný doplňkový zdroj tepla pro přechodné období
- ✚ o 50 % nižší náklady oproti topení elektrinou
- ✚ ovládání odkudkoliv pomocí mobilní aplikace



Výměník

Předává teplo z kamen do topné soustavy. Až 79 % výkonu kamen může ohřívát vodu, zbytek pak ohřívá vzduch v místnosti. Peletová kamna s výměníkem vám prohřejí dům, zvládnou připravit i teplou vodu třeba na sprchování. Můžete je kombinovat se solárními panely, plynovým kotlem nebo kotlem na tuhá paliva.

Upozornění: Peletová kamna s výměníkem nelze provozovat bez napojení na topnou soustavu (ústřední topení). Napojení musí provést odborná firma.



Patentované čištění výměníku

Výměník můžete snadno čistit i se zavřenými dvířky. Nečistoty z trubek jednoduše odstraníte posouváním stírací lišty.

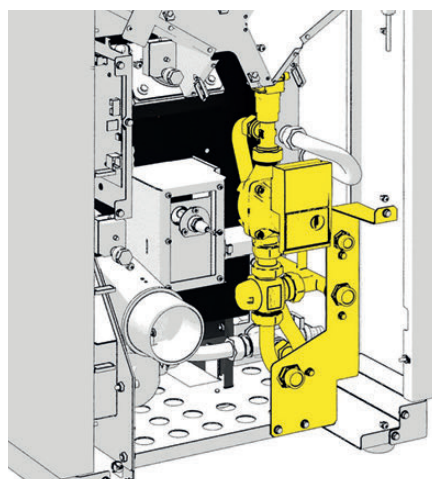
Hydraulický modul

Vše, co potřebujete k napojení na topnou soustavu (ústřední topení), můžete mít v jednom modulu uvnitř kamen. Šetří místo i peníze.

Skládá se z:

- ✚ oběhového čerpadla,
- ✚ pojistného ventilu,
- ✚ trojcestného ventilu,
- ✚ odvzdušňovacího ventilu.

Dodáváme se zadním nebo spodním vývodem (pro napojení do podlahy).





PREMIUM



HSP 6 s výměníkem

Highlights



WLAN

volitelná funkce WLAN 🏠 Local & 🌐 Global



Plně automatická regulace teploty

optimální pokojová teplota přesně kdy ji potřebujete



Čištění výměníku

snadné a čisté



Přívětivé pro alergiky

nová

zelená

úsporám



WLAN MODUL
je součástí kamen



ČIDLO PRO MĚŘENÍ
POKOJOVÉ TEPLoty
8 m kabel (není součástí)
0532007010000



HYDRAULICKÝ MODUL
(není součástí)
0553808214000

Výkon (do radiátorů)	3,2-10,9 kW (6,8 kW)	
Účinnost	93 % A++	
Vytápěcí schopnost	do 196 m ³	
Rozměry v / š / h	1200 / 545 / 498 mm	
Hmotnost	178 kg	
Spotřeba paliva / h	2,41 kg	
Objem zásobníku	32 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo		
 Ø 60 mm	 Ø 80 mm	

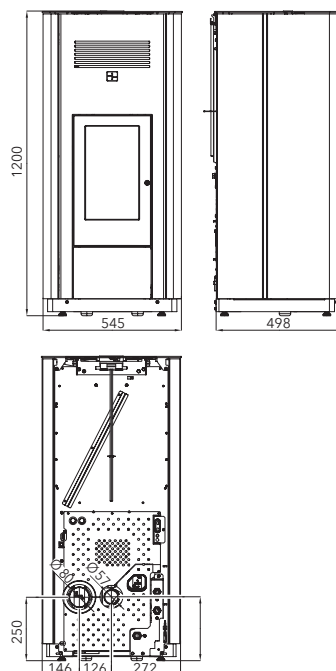
Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu.



HSP 6
antracit, černá
0553808500000



HSP 6
antracit, bílá
0553808510000



PELETOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM



KRBOVÁ KAMNA

úsporná + efektivní

VAŠE VÝHODY

- + jednoduchá a bezpečná obsluha
- + málo sazí díky novým technologiím spalování, malé úsilí při čištění
- + méně znečištění částicemi
- + maximální úspora nákladů na vytápění
- + zvýšená účinnost - více tepla s menším množstvím dřeva
- + volný pohled na oheň díky trvalému oplachování čelního skla

KAMNA NA DŘEVO S MODERNÍ TECHNOLOGIÍ



Ovládání vzduchu Easy Control

Easy Control vám pomůže správně topit. Přívody vzduchu do ohniště (primární, sekundární, terciární) ovládáte pouze jedním regulátorem.



1. Start - zatopení

Pro dostatečný přívod vzduchu při zatápění přepněte na „Start“, dokud se oheň rovnoměrně nerozhoří.



2. Topení

Pro čisté a efektivní spalování posuňte regulátor po rozhoření do horní polohy „hoření“.



3. Uzavření

Když se rozhodnete dál netopit a oheň vyhasne, můžete přesunutím regulátoru do polohy „0“ udržet teplo v místnosti. Díky uzavíratelnému přívodu vzduchu zůstane teplo krbových kamen uvnitř a můžete si jej ještě dlouho užívat.

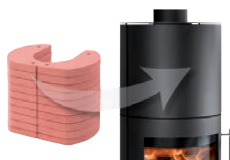


Akumulace tepla

Pro dlouhotrvající sálání tepla. Po 2 hodinách provozu vydávají kamna teplo ještě dalších 10 hodin.

Volitelné příslušenství pro krbová kamna MOLDE, OVALIS a PISA RLU. Nová akumulační sada od HAAS+SOHN z magnезitu má dvojnásobnou akumulační schopnost než mastek.

Akumulační sadu můžete kdykoliv dodatečně doplnit. Snadno ji namontujete.



Externí přívod vzduchu (CPV)

Možnost přívodu spalovacího vzduchu z venkovních prostor. Uvnitř se lépe dýchá, protože kamna nespalují již jednou ohřátý vzduch. Ideální pro zateplené domy, nezbytné pro pasivní a nízkoenergetické stavby.



Certifikovaná plynotěsnost

Kamna s certifikovanou plynotěsností (certifikováno od DIBt). Ideální pro nízkoenergetické, pasivní a zateplené domy. Splňují podmínky Blower-door testu. Kamna si berou 100 % spalovacího vzduchu z vnějších prostor (externí přívod CPV). Díky tomu je spalování zcela nezávislé na vzduchu v místnosti a oheň v kamnech nespotřebovává kyslík uvnitř domu. Pokud v kamnech právě netopíte, neuniká teplo z místnosti ven kamny. Kamna tím pádem nezpůsobují tepelné ztráty.



Automatické dovírání dveří

Stačí pustit a zaklapnou se samy.



Automatická regulace sekundárního vzduchu

Kamna si sama regulují přívod sekundárního vzduchu. Při zatápění stačí otevřít primární vzduch. Když se oheň rozhoří, primární vzduch můžete opět uzavřít. Zbytek topení už si kamna řídí sama. Podle množství paliva sama upraví přívod vzduchu (sekundárního) tak, aby bylo spalování co nejefektivnější. Z každého kusu dřeva tak získáte maximum tepla při současně nízkých emisích.



BRILLO 
Strana 24



DALE 
Strana 26



DALE s troubou 
Strana 27



EPIC 
Strana 28



FENIX 
Strana 29



HERBORN II 
Strana 30



MOLDE 
Strana 31



OVALIS Grande 
Strana 32



OVALIS Piccolo 
Strana 32



PINEROLO 
Strana 33



PISA RLU 
Strana 34



PREMIUM



BRILLO

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Automatické dovírání dveří

stačí pustit a zaklapnou se samy



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti

new



BRILLO

černá / kachle slonová kost

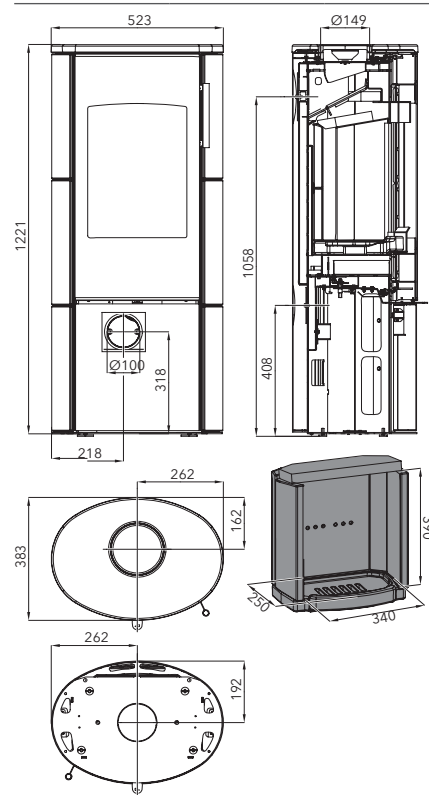
0435315500000



KRYCÍ VÍČKO
(je součástí)

Výkon	3,4–6,7 kW	
Účinnost	81 % A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 120 m ³	
Rozměry v / š / h	1377 / 710 / 566 mm	
Hmotnost	149 kg	
Spotřeba paliva / h	2 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm
 Ø 100 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



LEPŠÍ NEŽ TV

Pohled do plamene se nikdy neomrzí.

Už od pradávna se lidé sdružovali kolem ohně a tato potřeba v nás přetrvala dodnes. Kamna už dávno neslouží jen k potřebě vytápění, ale pro navození atmosféry. Díky krbovým kamnům vnímáte to „jiné“ teplo a vy si užíváte PRIMA CHVÍLE.

PRIMA CHVÍLE *s našimi kamny*





PREMIUM



DALE

Highlights



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám

Výkon	4,1–8,2 kW		
Účinnost	80 % A⁺		
Vytápěcí schopnost	do 147 m ³		
Rozměry v / š / h	872 / 777 / 452 mm		
Hmotnost	153 kg		
Spotřeba paliva / h	2,5 kg		
Tah komína	12 Pa		
Palivo	 50 cm  		
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm	
 Ø 100 mm			

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



DALE

černá, kachlový obklad antracit metallic

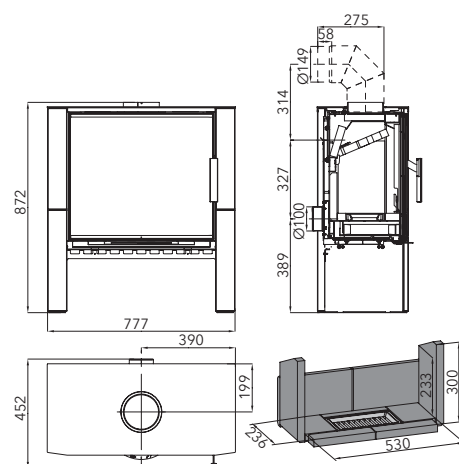
0434717000000



DALE

černá, kachle zrzavá patina*

0434717010000



Kachle – barva se může odlišovat, příp. obsahovat haris.

*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM



DALE S TROUBOU

Highlights



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

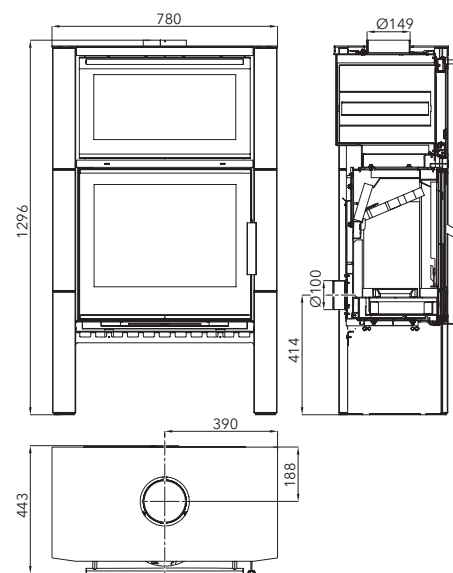
uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám

Výkon	4-8,1 kW	
Účinnost	88 % A	
Vytápěcí schopnost	do 146 m ³	
Rozměry v / š / h	1296 / 780 / 443 mm	
Hmotnost	231 kg	
Spotřeba paliva / h	2,2 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 50 cm	
 Ø 100 mm		 Ø 150 mm
 Ø 100 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



DALE S TROUBOU
antracit, kachle metallic
0434715360000



 Rozměry trouby
468 / 271 / 327 mm

Kachle – barva se může odlišovat, příp. obsahovat haris.

KRBOVÁ KAMNA



PREMIUM



EPIC

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Automatické dovírání dveří

stačí pustit a zaklapnou se samy



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti



PŘÍRUBA PRO KONCENTRICKÝ KOUŘOVOD (není součástí)

0494015006025

*V případě použití příruby pro kon-
centrický kouřovod u kamenného
obkladu Woodstone je nutné, aby si
zákazník zakoupil nové plechové či
kamenné vrchní víko, které má větší
průměr pro kouřovod!

Výkon	3,4–6,7 kW		
Účinnost	81 %		A⁺
Vytápěcí schopnost	do 120 m ³		
Rozměry v / š / h	1208 / 526 / 386 mm		
Hmotnost	134 kg bílá, titan 190 kg Woodstone		
Spotřeba paliva / h	2 kg		
Tah komína	12 Pa		
Palivo	 33 cm		
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm	
 Ø 100 mm			

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



EPIC

černá, Woodstone Prestige
0435315300000



EPIC

černá, Graywood Sandstone
0435315310000



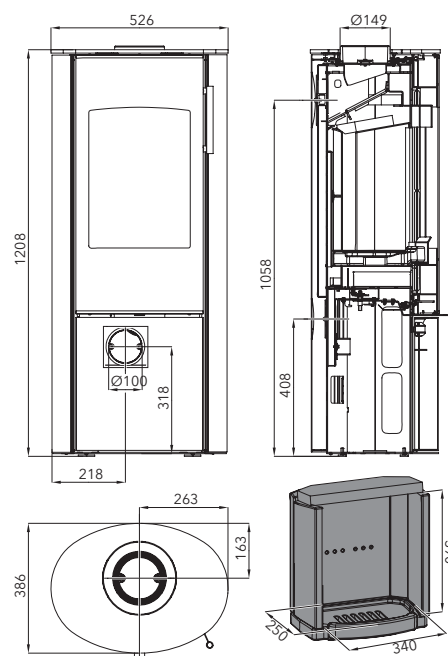
EPIC

černá, bílá
0435315000000



EPIC

černá, titan
0435315010000



Přírodní kámen – barva/struktura se může odlišovat.



PREMIUM



FENIX

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Automatické dovírání dveří

stačí pustit a zaklapnou se samy



Certifikovaná plynotěsnost

ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti

Výkon	3,4–6,7 kW	
Účinnost	81 %	A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 120 m ³	
Rozměry v / š / h	1208 / 526 / 386 mm	
Hmotnost	134 kg	
Spotřeba paliva / h	2 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm
 Ø 100 mm		

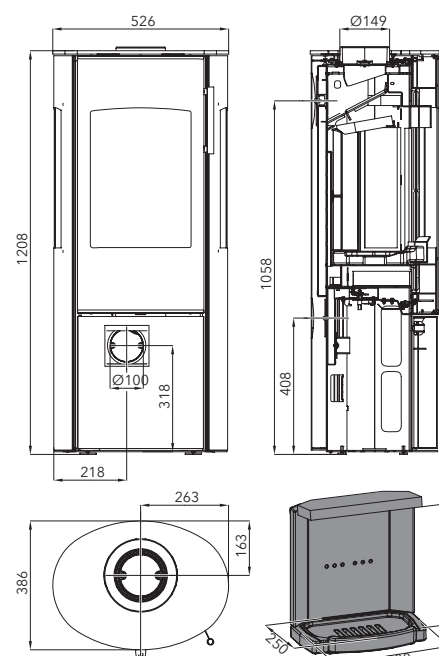
Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



FENIX
černá, 3stranné prosklení
0435315400000



**PŘÍRUBA PRO
KONCENTRICKÝ KOUŘOVOD**
(není součástí)
0494015006025



KRBOVÁ KAMNA



PREMIUM

HERBORN II

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo



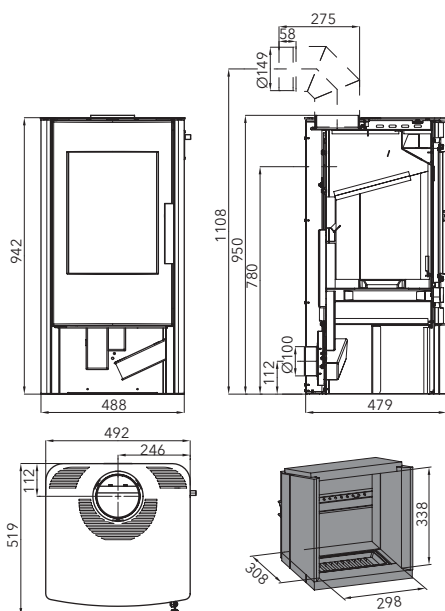
HERBORN II*

černá

0429515600000

Výkon	3–6,4 kW	
Účinnost	82 % A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 115 m ³	
Rozměry v / š / h	942 / 492 / 519 mm	
Hmotnost	116 kg	
Spotřeba paliva / h	1,60 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu





PREMIUM



MOLDE

Highlights



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází k tepelným ztrátám



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo

Výkon	3–6,4 kW		
Účinnost	81%		A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 115 m ³		
Rozměry v / š / h	1177 / 589 / 482 mm		
Hmotnost	233 kg		
Spotřeba paliva / h	1,9 kg		
Tah komína	11 Pa		
Palivo	 33 cm		
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm	
 Ø 100 mm			

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



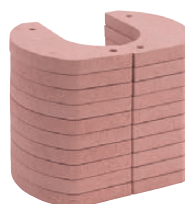
MOLDE

černá, Denim blue
0424617430000



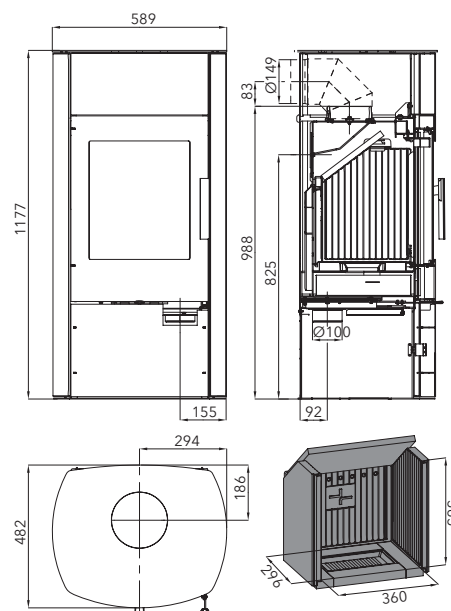
MOLDE

černá, Kunststein Grau (lity beton)
0424617420000



AKUMULAČNÍ SADA PRO MOLDE

57 kg (není součástí)
0424617401000



KRBOVÁ KAMNA

Přírodní kámen – barva/struktura se může odlišovat.



PREMIUM



OVALIS

Highlights



Automatická regulace sekundárního vzduchu
snadné a pohodlné ovládání



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Automatické dovírání dveří
stačí pustit a zaklapnou se samy



Akumulace tepla
pro dlouhotrvající sálání tepla

Výkon	2,5–5,3 kW	
Účinnost	81 %	A ⁺
Vytápěcí schopnost	do 95 m ³	
Rozměry v / š / h Grande	1552 / 464 / 487 mm	
Rozměry v / š / h Piccolo	1171 / 464 / 487 mm	
Hmotnost Grande	127 kg	
Hmotnost Piccolo	117 kg	
Spotřeba paliva / h	1,5 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 30 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm

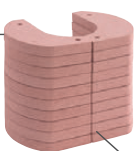
Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



OVALIS GRANDE*

černá

0428612620000



OVALIS PICCOLO*

černá

0428612610000



**AKUMULAČNÍ SADA
PRO OVALIS GRANDE**
70 kg (není součástí)

0428650500000

**AKUMULAČNÍ SADA
PRO OVALIS PICCOLO**
46 kg (není součástí)

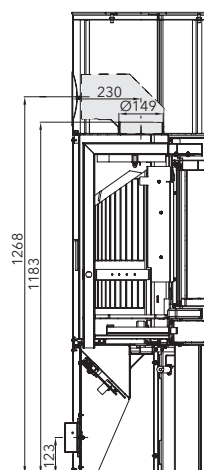
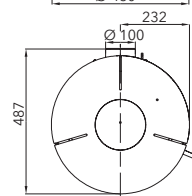
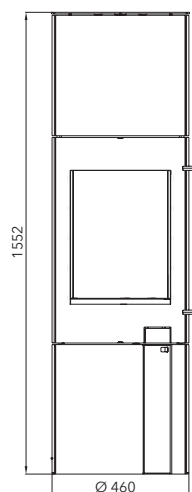
0428650600000



KOLENO

pro zadní vývod
Ø 150 mm, 90° (není součástí)

0332015007065



*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM



PINEROLO

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo

Výkon	3–6,4 kW	
Účinnost	82 % A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 115 m ³	
Rozměry v / š / h	1004 / 540 / 524 mm	
Hmotnost Speckstein	208 kg	
Hmotnost Woodstone	179 kg	
Spotřeba paliva / h	1,5 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



PINEROLO

černá, Woodstone Prestige

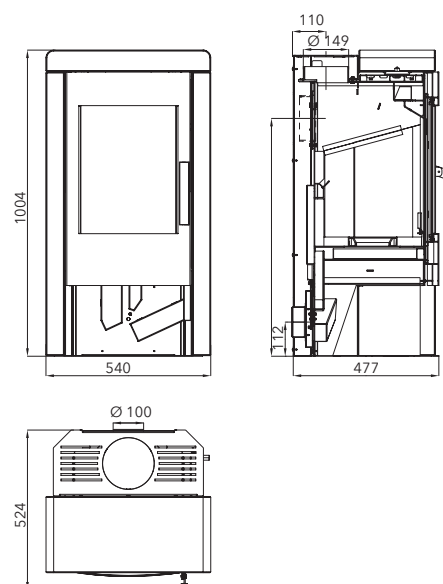
042941560000



PINEROLO

černá, Speckstein

0429415630000



KRBOVÁ KAMNA

Přírodní kámen – barva/struktura se může odlišovat.



PREMIUM



PISA RLU

Highlights

RLU

Certifikovaná plynotěsnost
ke spalování nepotřebuje vzduch z místnosti

AUTO
AIR

Automatická regulace sekundárního vzduchu
snadné a pohodlné ovládání

[]

Akumulace tepla
pro dlouhotrvající sálání tepla

AUTO
DOOR

**Automatické
dovírání dveří**
stačí pustit
a zaklapnou se samy

Výkon	2,6–5,4 kW	
Účinnost	87 % A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 97 m ³	
Rozměry v / š / h	1441 / 460 / 488 mm	
Hmotnost	122 kg	
Spotřeba paliva / h	1,25 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



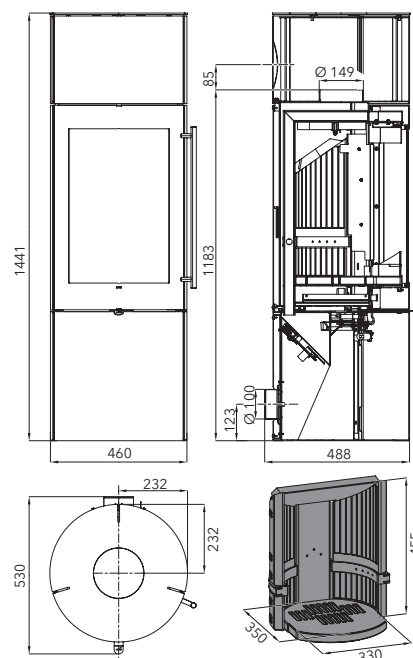
PISA RLU
černá
0429112710000



**AKUMULAČNÍ SADA
PRO PISA RLU**
70 kg (není součástí)
0428650500000



KOLENO
pro zadní vývod
Ø 150 mm (není součástí)
0332015007065





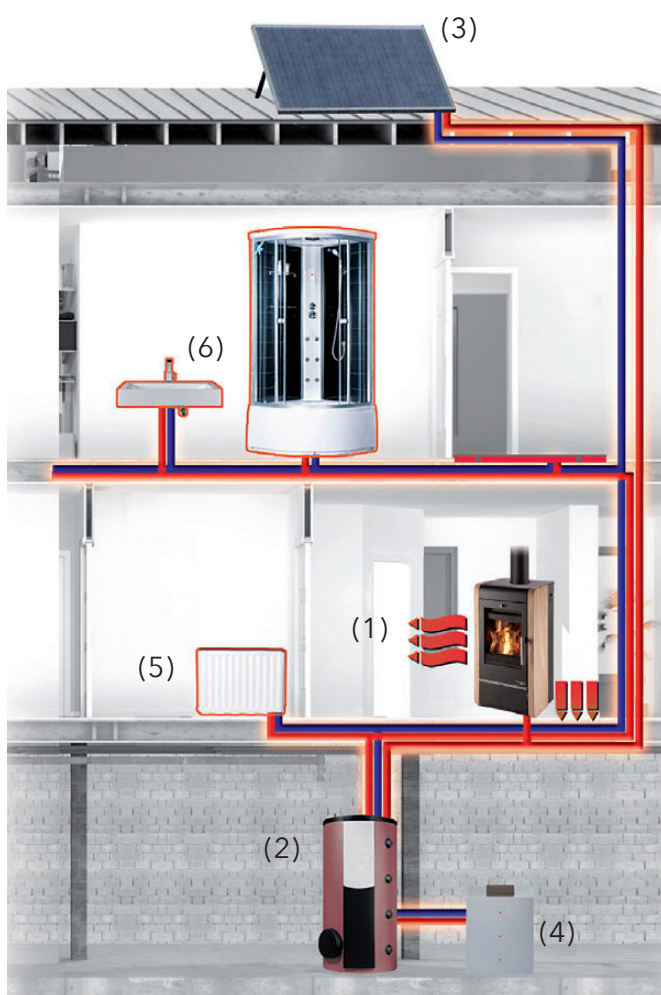
FARUM 
Strana 38



VISBY II 
Strana 39

KRBOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

chytřé vytápění



Část tepla se přímo využívá pro vytápění prostoru, ve kterém jsou kamna umístěna (1). Zbytek se ukládá do akumulární nádrže (2), která může být zároveň zásobena z jiných zdrojů tepla, např. kotle (4), solární panely (3). Dle potřeby je teplo z nádrže vedeno do otopné soustavy (radiátorů) (5) nebo se využije k ohřevu teplé vody (6).

Upozornění:

Provoz výměníku bez připojení na topnou soustavu není možný. Napojení musí provést odborná firma.



Chytřé vytápění s HAAS+SOHN

Kamna nemusí být jen doplňkem interiéru, můžete s nimi vytápět celý dům. Krbová kamna s výměníkem se připojují na ústřední topení a ohřívají vodu v radiátorech. Kvalitní teplovodní výměník předává do vody až 70 % tepla. Naše kamna s výměníkem tak mají dostatek výkonu i pro ohřev užitkové vody. Několik kousků dřeva vás díky tomu může nejen zahřát, ale také vám připravit teplou vodu.



Patentované čištění výměníku

Výměník můžete snadno čistit i se zavřenými dvířky. Nečistoty z trubek jednoduše odstraníte posouváním stírací lišty, ty napadají do topeniště, i když máte zavřená dvířka.



Vyměnitelný výměník

Výměník můžete kdykoliv doplnit, popř. ho vyjmout a nahradit záslepkou. Umožňuje dodatečné napojení na otopnou soustavu (ústřední topení) nebo zpětnou přestavbu na teplovzdušný provoz.

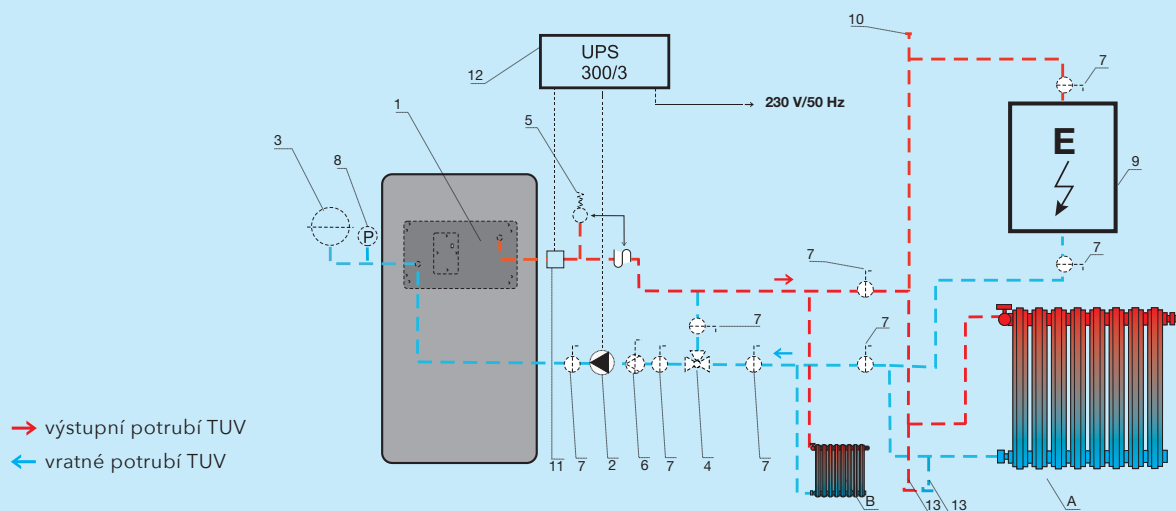


Automatický regulátor primárního spalovacího vzduchu

Prevence přetopení kamen při výpadku el. proudu. Při výpadku přestane fungovat oběhové čerpadlo, které rozhání vodu do radiátorů. Teplo se hromadí ve výměníku a hrozí jeho přetopení (teplota vody v soustavě se blíží bodu varu). Pokud voda ve výměníku dosáhne teploty 95 °C, uzavře termostatická klapka primární přívod vzduchu. Tím se utlumí hoření a zabrání se dalšímu zvyšování teploty.

SCHÉMA ZAPOJENÍ PŘI POUŽITÍ UPS

**Informativní schéma otopné soustavy.
Zabezpečení proti přehřátí při výpadku elektrické energie
s použitím záložního zdroje.**

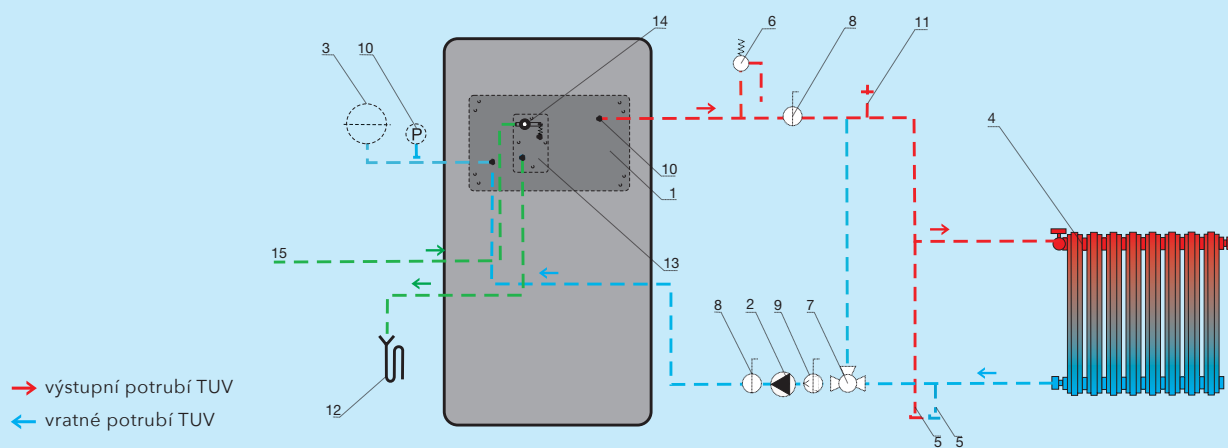


LEGENDA:

- | | | |
|---|--------------------|---------------------------------------|
| 1. krbová kamna s výměníkem | 5. pojistný ventil | 10. odvzdušňovací ventil |
| 2. oběhové čerpadlo | 6. filtr uzavírací | 11. příložný termostat |
| 3. expanzní nádoba | 7. kulový kohout | 12. UPS („záložní zdroj“) |
| 4. termoregulační ventil, např. ESBE TV 25 (60-75 °C) | 8. tlakoměr | 13. vypouštěcí ventil |
| | 9. elektrokotel | A. přípojka k celkové otopné soustavě |
| | | B. přípojka k části otopné soustavy |

SCHÉMA ZAPOJENÍ S VYCHLAZOVACÍ SMYČKOU

**Informativní schéma zapojení výměníku s vychlazovací smyčkou
do teplovodního výměníku,
proti přehřátí při výpadku elektrické energie.**



LEGENDA:

- | | | |
|----------------------|---|-------------------------------------|
| 1. výměník | 6. pojistný ventil | 11. odvzdušňovací ventil |
| 2. oběhové čerpadlo | 7. termoregulační ventil, např. ESBE TV 25 (60-75 °C) | 12. odpad |
| 3. expanzní nádoba | 8. kulový kohout | 13. chladicí výměník (smyčka) |
| 4. topné těleso | 9. filtr uzavírací BALL | 14. pojistný teplotní ventil |
| 5. vypouštěcí ventil | 10. tlakoměr | 15. napojeno na rozvod studené vody |



PREMIUM

FARUM

Highlights



Aut. regulátor primárního spalovacího vzduchu
předchází potíží při výpadku el. proudu



Výměnitelný výměník
možnost výměny výměníku za záslepku



Vychlazovací smyčka
ochrana proti přetopení výměníku



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



VYCHLAZOVACÍ SMYČKA
(není součástí)
0432317006108

NEW



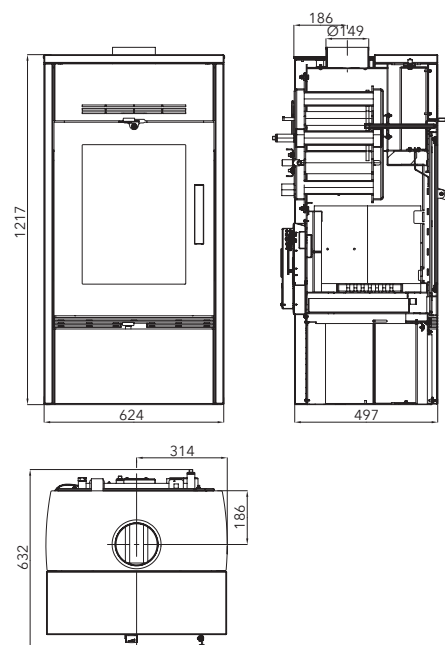
FARUM
černá, Woodstone Prestige
0433437000000



FARUM
černá, Speckstein
0433437100000

Výkon (do radiátorů)	5-14,9 kW (10,1 kW)
Účinnost	85 % A⁺
Vytápěcí schopnost	do 268 m ³
Rozměry v / š / h	1217 / 624 / 632 mm
Hmotnost	264 kg
Spotřeba paliva / h	4,1 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	33 cm
Ø 100 mm	Ø 150 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



Přírodní kámen – barva/struktura se může odlišovat.



PREMIUM



VISBY II

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám



Vychlazovací smyčka

ochrana proti přetopení výměníku



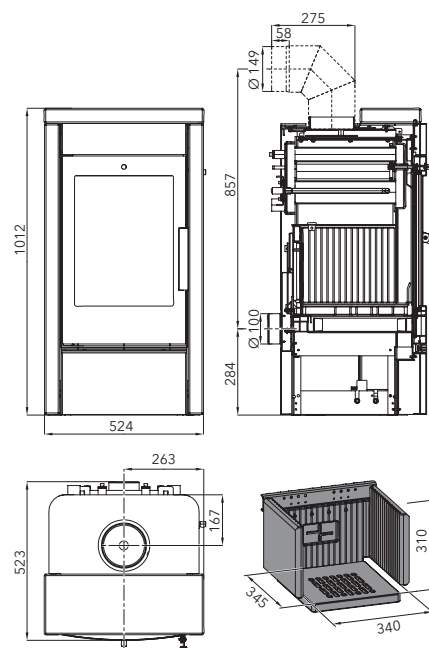
VISBY II
černá, Woodstone Prestige
0434517500000



VYCHLAZOVACÍ SMYČKA
(není součástí)
0434515006108

Výkon (do radiátorů)	3,3-10,2 kW (7,8 kW)	
Účinnost	79% A	
Vytápěcí schopnost	do 184 m ³	
Rozměry v / š / h	1012 / 524 / 523 mm	
Hmotnost	192 kg	
Spotřeba paliva / h	3,1 kg	
Tah komína	11 Pa	
Palivo	 33 cm	
 Ø 100 mm		 Ø 150 mm

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



Přírodní kámen – barva/struktura se může odlišovat.

KRBOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM



KRBY

skutečné teplo

VAŠE VÝHODY

- + Díky akumulaci tepla se prodlouží doba sálání
- + Krbovou stavebnici lze individuálně barevně natřít
- + Volitelná sada protipožární ochrany

NAVRHNĚTE SI KRB SAMI!

Praskající, útulný otevřený oheň a příjemně teplo v místnosti – dopřejte si „luxus“ svého vlastního krbu. Můžete si přizpůsobit naši krbovou soupravu barevně tak, aby ladila s obytným prostorem.



Určete umístění krbu a zakreslete obrysy. (1)



Namontujte protipožární ochranu na krbovou vložku (zvláštní příslušenství). (2)



Ustavte krbovou vložku pomocí vodováhy. (3)



Jednotlivé díly stačí poskládat dle přiloženého návodu. Upevněte akrylátovým lepidlem. (4 + 5)



Obestavbu dodáváme v surovém stavu. Můžete ji natřít libovolnou interiérovou barvou. (6)

Názorné video najdete na našem kanálu [YouTube](#) @haassohnrukov.s.r.o.



ADONIS II
Strana 42



LEVI
Strana 43



PINUS II
Strana 44



PINUS II ROHOVÝ
Strana 45



LEVI
Strana 46



PINUS AL
Strana 47



SKARA
Strana 48



NOVARA 17 s výměníkem
Strana 49





PREMIUM



ADONIS II vložka: Jonava IV

Highlights



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům

Výkon	3,9–8,3 kW	
Účinnost	80 %	A
Vytápěcí schopnost	do 149 m ³	
Rozměry v / š / h	1510 / 1452 / 750 mm	
Hmotnost	448 kg	
Spotřeba paliva / h	2,3 kg	
Tah komína	12 Pa	
Palivo	50 cm	
	Ø 180 mm	Ø 180 mm
Ø 100 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



ADONIS II
0601800620000

PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA (není součástí) 0648000500000

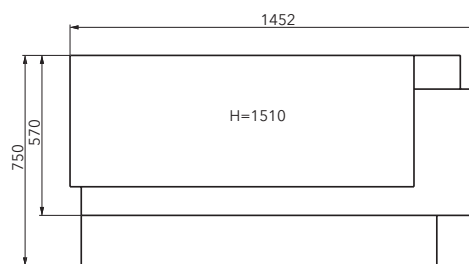
Možnost doobjednání
protipožární ochrany nutné
při instalaci v případě
hořlavých nebo staticky
citlivých stěn.

Doporučení zaústění
kouřovodu:
min. 1210 mm,
průměr kouřovodu 180 mm.

Dodávka na 2 paletách
(9 dílů + krbová vložka).

BOX NA DŘEVO (není součástí) 0658000510000

Možnost doplnit
box na dřevo.



Ilustrační foto – obestavba je z odlehčeného
betonu a je dodávána bez barevných úprav.
Standardně dodáváno bez boxu na dřevo.



PREMIUM

LEVI

Highlights



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



LEVI

strukturovaný dekor, horizontální
0601880610000



LEVI

design hladký dekor
0601880600000



LEVI

strukturovaný dekor, vertikální
0601880620000

PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA

(není součástí)

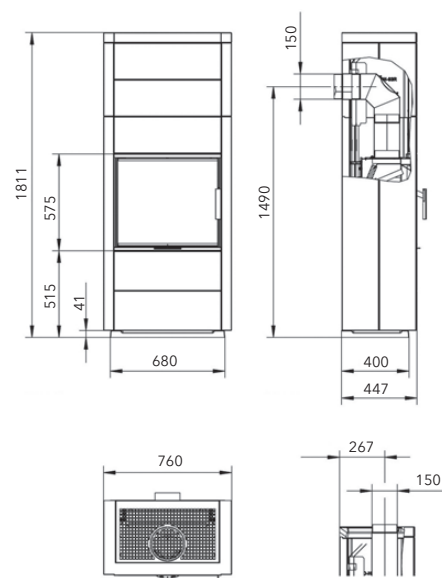
0641880140000



U varianty „hladký dekor“
si můžete při stavbě zvolit
buď úložný prostor pro dřevo
nebo čistý design.

Výkon	4–8,2 kW		
Účinnost	80 % A⁺		
Vytápěcí schopnost	do 147 m ³		
Rozměry v / š / h	1811 / 760 / 447 mm		
Hmotnost	320 kg		
Spotřeba paliva / h	2,5 kg		
Tah komína	12 Pa		
Palivo	 50 cm  		
 Ø 100 mm	 Ø 150 mm	 Ø 150 mm	
 Ø 100 mm			

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



KRBOVÉ STAVEBNICE



PREMIUM



PINUS II vložka: Pinus AL

Highlights



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Terciární spalování
přívod vzduchu přímo do plamenu, šetří palivo



Smaltovaná technologie

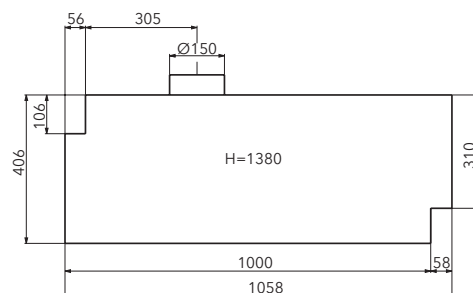


PINUS II*
0601871010000

Výkon	4–8,8 kW
Účinnost	80 % A
Vytápěcí schopnost	do 158 m ³
Rozměry v / š / h	1380 / 1058 / 406 mm
Hmotnost	316 kg
Spotřeba paliva / h	2,2 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	33 cm

	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Ø 100 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



Doporučení zaústění kouřovodu:
min. 1170 mm,
průměr kouřovodu 150 mm.

Dodávka na 2 paletách
(9 dílů + krbová vložka).

*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM

PINUS II ROHOVÝ vložka: Pinus AL

Highlights



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Terciární spalování
přívod vzduchu přímo do plamenu, šetří palivo



Smaltovaná technologie



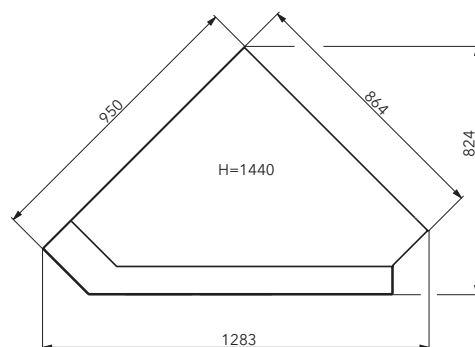
PINUS II ROHOVÝ*
0601871100000



SET K HORNÍMU VÝVODU
(není součástí)
0655870100000

Výkon	4–8,8 kW
Účinnost	80 % A
Vytápěcí schopnost	do 158 m ³
Rozměry v / š / h	1440 / 1283 / 824 mm
Hmotnost	286 kg
Spotřeba paliva / h	2,2 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	33 cm
	Ø 150 mm Ø 150 mm
Ø 100 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



Doporučení zaústění kouřovodu:
min. 1170 mm,
průměr kouřovodu 150 mm.

Dodávka na 2 paletách
(9 dílů + krbová vložka).

Ilustrační foto – obestavba je z odlehčeného betonu a je dodávána bez barevných úprav.

*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM



LEVI

Highlights



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání
přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází
k tepelným ztrátám



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo

Výkon	4–8,2 kW
Účinnost	80 % A⁺
Vytápěcí schopnost	do 147 m ³
Rozměry v / š / h	641 / 644 / 408 mm
Hmotnost	97 kg
Spotřeba paliva / h	2,5 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	50 cm
	Ø 150 mm Ø 150 mm
Ø 100 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



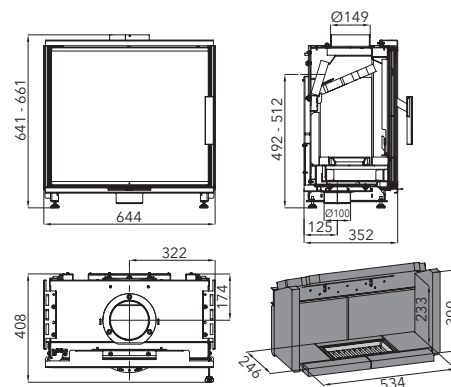
LEVI
černá
043471590000



ZAZDÍVACÍ RÁMEČEK
(není součástí)
černá
0434715210400



MONTÁŽNÍ SADA LEVI
(není součástí)
černá
0434715200450





PREMIUM



PINUS AL

Highlights



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Terciární spalování
přívod vzduchu přímo do plamenu, šetří palivo



Smaltovaná technologie

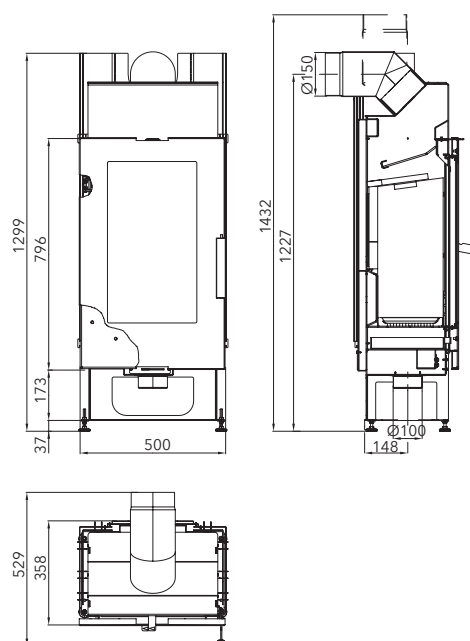


PINUS AL*
černá

0421817850000

Výkon	4–8,8 kW
Účinnost	80 % A
Vytápěcí schopnost	do 158 m ³
Rozměry v / š / h	1299 / 500 / 358 mm
Hmotnost	104 kg
Spotřeba paliva / h	2,2 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	 33 cm
	 Ø 150 mm  Ø 150 mm
 Ø 100 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



KRBOVÉ VLOŽKY

*Nabídka platná do vyprodání zásob.



PREMIUM



SKARA

Highlights



Uzavíratelný externí přívod vzduchu

uzavření centrálního přívodu vzduchu – nedochází k tepelným ztrátám



Easy control

ovládání vzduchu Easy control – komfortní ovládání přívodu vzduchu jedním regulátorem



Externí přívod vzduchu (CPV)

ideální pro nízkoenergetický dům



Terciární spalování

přívod vzduchu přímo do plamenu
šetří palivo

Výkon	3–7 kW	
Účinnost	82 % A⁺	
Vytápěcí schopnost	do 126 m ³	
Rozměry v / š / h	890 / 630 / 341 mm	
Hmotnost	88 kg	
Spotřeba paliva / h	2 kg	
Tah komína	11 Pa	
Palivo	 50 cm	
 Ø 100 mm		 Ø 150 mm
 Ø 100 mm		

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



SKARA
černá,
levá – sklo vně, beton
0633015300000



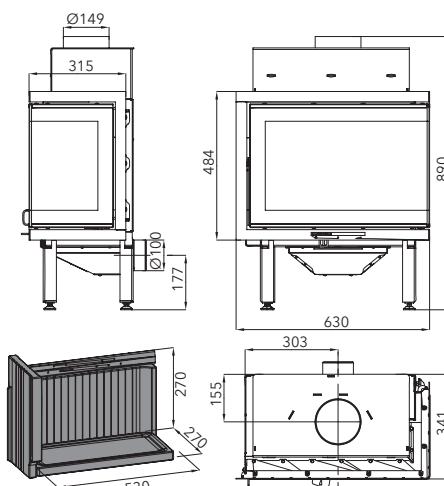
SKARA
černá,
pravá – sklo vně, beton
0633015200000



RÁMEČEK LEVÝ SKARA
(není součástí)
0633015101300



RÁMEČEK PRAVÝ SKARA
(není součástí)
0633015001300





PREMIUM



NOVARA 17 s výměníkem

Highlights



Externí přívod vzduchu (CPV)
ideální pro nízkoenergetický dům



Aut. regulátor primárního spalovacího vzduchu
předchází potížím při výpadku el. proudu



Vychlazovací smyčka
ochrana proti přetopení výměníku



Vyměnitelný výměník
možnost výměny výměníku za záslepku

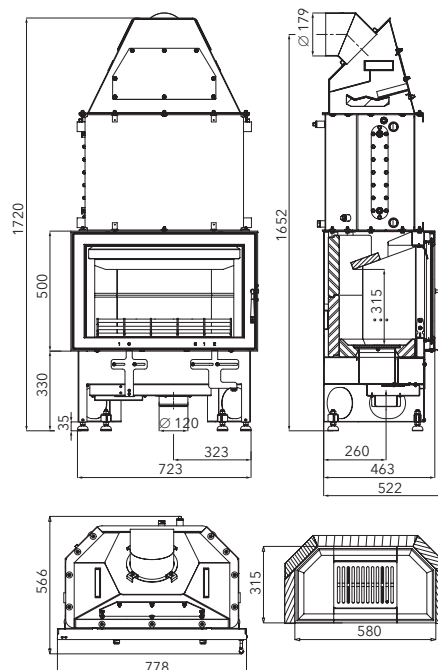


NOVARA 17*
antracit
0618018170000

Výkon (do radiátorů)	5,2-17,4 kW (10,8 kW)
Účinnost	90 % A⁺
Vytápěcí schopnost	do 314 m ³
Rozměry v / š / h	1720 / 778 / 566 mm
Hmotnost	283 kg
Spotřeba paliva / h	4,5 kg
Tah komína	12 Pa
Palivo	 50 cm

 Ø 180 mm	 Ø 180 mm
 Ø 120 mm	

Příslušenství ke kamnům najdete na konci katalogu



KRBOVÉ VLOŽKY

VÝMĚNÍKY, ZÁSLEPKY, VYCHLAZOVACÍ SMYČKY


**ANDRUS
FARUM**

VÝMĚNÍKY

Obj. č.

0432317006101

**NIVALA**

0432317001105

**NOVARA**

0618018073200

**TREVISIO**

VÝMĚNÍKY

Obj. č.

0332015006100


**VESTRE
MARMA
ADRIA II**

0426837117000


**VESUVIO II
10 kW/1S,
12 kW/2S**

0619018156050


**VESUVIO II
13 kW/1S,
15 kW/2S**

0619018206050

**WERFEN 9**

0419018205050

**MATERA**

0435215005050


**ANDRUS
FARUM**

ZÁSLEPKY

Obj. č.

0432317005700

**NIVALA**

0432317006700

**TREVISIO II**

0433900005000


**VESTRE
MARMA
ADRIA II**

0426817106011

**VESUVIO II**

0619018155150

**WERFEN 9**

0619018155150

MATERA

0435215005060


**ANDRUS
FARUM
NIVALA**
VYCHLAZOVACÍ
SMYČKY

Obj. č.

0432317006108


**ADRIA II
MARMA
VESTRE
BERGAMO**

0436819005019


**TREVISIO
TREVISIO II**

0332015005029


**ALMO
ALYTUS
AVESTA
BRYNE
SAVONA
VISBY**

0434515006108

**VESUVIO II**

0619018156017

**WERFEN 9
MATERA**

0419018155018

KOUŘOVODY PRO KRBOVÁ KAMNA – SÍLA PLECHU 1,5 MM



TRUBKA	Ø 120 mm	Ø 120 mm	Ø 120 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm
Délka	250 mm	500 mm	1000 mm	250 mm	250 mm
Obj. č. antracit	1101122520000	1101125020000	1101129920000	-	-
Obj. č. černá	-	-	-	1101162510000	110118251000



TRUBKA	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Délka	250 mm	500 mm	1000 mm	250 mm	500 mm	1000 mm
Obj. č. antracit	1101132520000	1101135020000	1101139920000	1101152520000	1101155020000	1101159920000
Obj. č. černá	1101132510000	1101135010000	1101139910000	1101152510000	1101155010000	1101159910000



TRUBKA S KLAPKOU	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Délka	250 mm	500 mm	1000 mm	250 mm	500 mm	1000 mm
Obj. č. antracit	1101132620000	1101135120000	1101139820000	1101152620000	1101155120000	1101159820000
Obj. č. černá	1101132610000	1101135110000	1101139810000	1101152610000	1101155110000	1101159810000

TRUBKA S ČÍS. OTVOREM	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Délka	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm
Obj. č. antracit	1101135220000	1101139720000	1101155220000	110115972000
Obj. č. černá	1101135210000	1101139710000	1101155210000	110115971000

KOLENA A ZDĚŘE PRO KRBOVÁ KAMNA – SÍLA PLECHU 1,5 MM



KOLENO SEGMENTOVÉ	Ø 120 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm
Obj. č. antracit	1103129010000	1103139020000	1103159020000	-	-
Obj. č. černá	-	1103139010000	1103159010000	1103169010000	1103189010000



ZDĚŘ	Ø 120 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm
Obj. č. antracit	1105120120000	1105130120000	1105150120000	-	-
Obj. č. černá	-	1105130110000	1105150110000	1105160110000	1105180110000



KOL. SEGM. S Č. OTVOREM	Ø 130 mm	Ø 150 mm
Obj. č. antracit	1103139120000	1103159120000
Obj. č. černá	1103139110000	1103159110000



KOL. SEGM. 45°	Ø 130 mm	Ø 150 mm
Obj. č. antracit	1103134520000	1103154520000
Obj. č. černá	1103134510000	1103154510000

STAVITELNÁ KOLENA – SÍLA PLECHU 1,5 MM



OBJ. ČÍSLO	Ø 150 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm
Koleno přestav. čist. 180 / 0-180° UNI 5 segmentů (1,5)			1101191800000
Koleno přestavitelné 180 / 0-90° (1,5)			1101191810000
Koleno přestavitelné 180 / 0-45° (1,5)			1101191820000
Koleno přestav. čist. 160 / 0-180° UNI 5 segmentů (1,5)		1101191600000	
Koleno přestavitelné 160 / 0-90° (1,5)		1101191610000	
Koleno přestavitelné 160 / 0-45° (1,5)		1101191620000	
Koleno přestav. čist. 150 / 0-180° UNI 5 segmentů (1,5)	1101191500000		
Koleno přestavitelné 150 / 0-90° (1,5)	1101191510000		
Koleno přestavitelné 150 / 0-45° (1,5)	1101191520000		



KOUŘOVODY PRO PELETOVÁ KAMNA

TRUBKA	Ø 80 mm
Délka	250 mm
Obj. č. černá	1101172500000

TRUBKA	Ø 80 mm
Délka	500 mm
Obj. č. černá	1101175000000

TRUBKA	Ø 80 mm
Délka	1000 mm
Obj. č. černá	1101171000000

SET 1	1000 + 500 mm
Obj. č. černá	1101172700000
(trubka 1 m, trubka 0,5 m, trubka 0,25 m, koleno 90°, T-kus, kondenzační zátka, 2 ks spona)	



T-KUS	Ø 80 mm, 90°
Obj. č. černá	1101172610000

KONDEZAČNÍ ZÁTKA	
Obj. č. černá	1101172620000

TĚSNĚNÍ	
Obj. č. zelená	1101172630000

SPONA	
Obj. č. černá	1101172640000

KOLENO	Ø 80 mm
Obj. č. černá	1101172600000

SET 2	1000 mm
Obj. č. černá	1101172750000
(trubka 1 m, trubka 0,25 m, koleno 90°, T-kus, kondenzační zátka, 2 ks spona)	



KOŠE NA DŘEVO



KOŠE NA DŘEVO	KOŠ HRANATÝ
Rozměry	35 x 46 x 30 cm
Barva	černá
Obj. č.	1116002700000



KOŠ STŘEDNÍ
40 x 24 x 36 cm
černá, dřevo
1116002500000



KOŠ OVÁLNÝ
46 x 22 x 32 cm
černá, dřevo
1116002400000



KOŠ VELKÝ (BEZ / S NÁŘADÍM)
68 x 48 x 45 / 70 x 49 x 46 cm
černá, dřevo
1116002600000 / 1116001600000



KOŠ DERBY (S NÁŘADÍM)
68 x 48 x 45 cm
černá, dřevo
1116003000000

KRBOVÉ NÁŘADÍ



KRBOVÉ NÁŘADÍ	BAU IV - TŘÍDÍLNÉ
Rozměry	58 x 20 x 20 cm
Barva	černá, dřevo
Obj. č.	1116002200000



OPRAVNÉ SPREJE

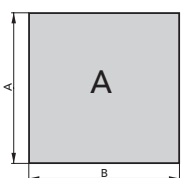
OPRAVNÝ SPREJ	BARVA ČERNÁ	BARVA ANTRACIT	BARVA STŘÍBRNÁ
Objem	400 ml	400 ml	400 ml
Obj. č.	0070200050005	0070200020005	0070200040005

OCHRANNÁ SKLA POD KRBOVÁ KAMNA VYROBENÁ Z 6 MM SILNÉHO TVRZENÉHO SKLA



Elegantní a bezpečná

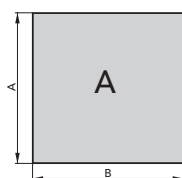
- ✚ 6 mm bezpečnostní sklo s leštěnou hranou
- ✚ ochrana podlahy před poškrábáním
- ✚ ochrana proti požáru hořlavých podlah (např. dřevěné podlahy)



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „A“**

Rozměry 900 x 750 mm

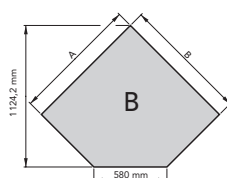
Obj. č. 1115409200000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „A“**

1000 x 1000 mm

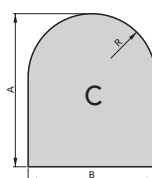
Obj. č. 1115410200000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „B“**

1000 x 1000 mm /
580 mm 45°

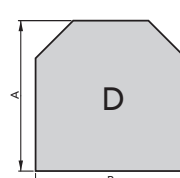
Obj. č. 1115510200000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „C“**

1000 x 1000 mm /
R = 500 mm

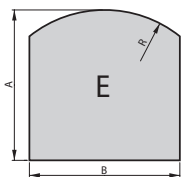
Obj. č. 1115910200000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „D“**

1000 x 1000 mm

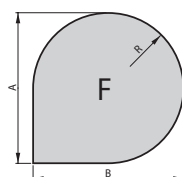
Obj. č. 1115610200000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „E“**

Rozměry 1000 x 1000 mm /
R = 800 mm

Obj. č. 1115910300000



**SKLO
POD KAMNA
- FORMA „F“**

1000 x 1000 mm /
R = 500 mm

Obj. č. 1115910400000

REGULÁTORY TAHU

Regulátor
komínového tahu
Zugex H+S



Regulátor
komínového tahu
Zugregler H+S



REGULÁTORY KOMÍNOVÉHO TAHU

Obj. č.

ZUGEX H+S 130

Obj. č. 1120130110000

ZUGEX H+S 150

Obj. č. 1120150110000

ZUGEX H+S 200

Obj. č. 1120200110000

REGULÁTORY KOMÍNOVÉHO TAHU

Obj. č.

ZUGREGLER H+S 130

Obj. č. 1120130010000

ZUGREGLER H+S 150

Obj. č. 1120150010000

ZUGREGLER H+S 200

Obj. č. 1120200010000

FLEXI HADICE PRO PŘIPOJENÍ EXTERNÍHO PŘÍVODU VZDUCHU

TYP HADICE	OBJ. ČÍSLO
FLEXI HADICE PRO CPV 80/3 m	1101501000022
FLEXI HADICE PRO CPV 100/3 m	1101501000020
FLEXI HADICE PRO CPV 125/3 m	1101501000021

TYP HADICE	OBJ. ČÍSLO
FLEXI HADICE PRO CPV 80/3 m černá lakovaná	1101501000025
FLEXI HADICE PRO CPV 100/3 m černá lakovaná	1101501000023
FLEXI HADICE PRO CPV 125/3 m černá lakovaná	1101501000024



**AL LEPÍCÍ PÁSKA (120°C)
TAD 50/50, ČERNÁ (3128D)**
Obj. č. 0088500140000



STAHOVACÍ PÁSEK ČERNÝ

Ø 80 mm Obj. č. 0088500150000
Ø 100 mm Obj. č. 0088500160000
Ø 120 mm Obj. č. 0088500170000
Ø 150 mm Obj. č. 0088500180000

TECHNICKÁ DATA

PELETOVÁ KAMNA

Str.	Model									
10	HSP 4 PARMA	2,5-8,5	90	207	80		do 153	1,9	32	12
11	HSP 4 PRATO	2,4-8,5	92	184	80		do 153	1,9	17	12
12	HSP 6 RUEDA RLU	2,4-8,3	90	122		80	do 149	1,9	32	11
13	HSP 6 RUEDA C RLU	2,4-8,3	90	163		80	do 149	1,9	32	11
14	HSP 6 TOLEDO IV 32	2,4-8,3	90	118		80	do 149	1,9	32	11
15	HSP 7 II	2,4-8,2	90	126		80	do 148	1,9	12	12
16	HSP 7 II GRANDE RLU	2,4-8,2	90	132		80	do 148	1,9	17	12
17	HSP 7 II GRANDE RLU DE LUXE	2,4-8,2	90	132		80	do 148	1,9	17	12
18	HSP VIANO	2,4-8,6	90	99		80	do 155	2,0	17	11

PELETOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

Str.	Model									
21	HSP 6 S VÝMĚNÍKEM	3,2-10,9 (6,8)	93	178		80	do 196	2,41	32	12

KRBOVÁ KAMNA

Str.	Model											
24	BRILLO	3,4-6,7	81	149	33 cm	150	150	do 120	2			12
26	DALE	4,1-8,2	80	153	50 cm	150	150	do 147	2,5	•	•	12
27	DALE s troubou	4-8,1	88	231	50 cm	150		do 146	2,2			12
28	EPIC	3,4-6,7	81	134/190	33 cm	150	150	do 120	2			12
29	FENIX	3,4-6,7	81	134	33 cm	150	150	do 120	2			12
30	HERBORN II	3-6,4	82	116	33 cm	150	150	do 115	1,6			12
31	MOLDE	3-6,4	81	233	33 cm	150	150	do 115	1,9			11
32	OVALIS (GRANDE / PICCOLO)	2,5-5,3	81	127 / 117	30 cm	150	150	do 95	1,5			12
33	PINEROLO (Woodstone / Speckstein)	3-6,4	82	179 / 208	33 cm	150	150	do 115	1,5			12
34	PISA RLU	2,6-5,4	87	122	33 cm	150	150	do 97	1,2			12

KRBOVÁ KAMNA S VÝMĚNÍKEM

Str.	Model											
38	FARUM S VÝMĚNÍKEM	5-14,9 (10,1)	85	264	33 cm	150		do 268	4,1	•	•	12
39	VISBY II S VÝMĚNÍKEM	3,3-10,2 (7,8)	79	192	33 cm	150		do 184	3,1			11

KRBOVÉ STAVEBNICE

Str.	Model												
42	ADONIS II	3,9-8,3	80	448	50 cm	180	180	do 149	2,3	678 × 400			12
43	LEVI	4-8,2	80	320	50 cm	150	150	do 147	2,5		•	•	12
44	PINUS II	4-8,8	80	316	33 cm	150	150	do 158	2,2	340 × 583	•		12
45	PINUS II ROHOVÝ	4-8,8	80	286	33 cm	150	150	do 158	2,2	340 × 583	•		12

KRBOVÉ VLOŽKY

Str.	Model												
46	LEVI	4-8,2	80	97	50 cm	150	150	do 147	2,5		•	•	12
47	PINUS AL	4-8,8	80	104	33 cm	150	150	do 158	2,2	583 × 340	•		12
48	SKARA	3-7	82	88	50 cm	150		do 126	2,0				11

KRBOVÉ VLOŽKY S VÝMĚNÍKEM

Str.	Model												
49	NOVARA 17 S VÝMĚNÍKEM	5,2-17,4 (10,8)	90	283	50 cm	180	180	do 314	4,5	678 × 400			12

VYSVĚTLIVKY

 Výkon (kW)	 Kusové dřevo (max. délka v cm)	 Tah komína (Pa)
 Účinnost (%)	 Ekobrikety	 Objem zásobníku pelet (kg)
 Hmotnost (kg)	 Uhelné brikety	 Rozměr skla š × v (mm)
 Horní vývod kouřovodu (Ø mm)	 Vytápěcí schopnost (m³)	
 Zadní vývod kouřovodu (Ø mm)	 Spotřeba paliva (kg/h)	

PRIMA CHVÍLE

s našimi kamny

HAAS+SOHN

@haassohnrukov



www.primachvile.cz

HAAS+SOHN RUKOV s. r. o.

Nádražní 260
407 56 Jiřetín pod Jedlovou
Česká republika

Tel.: +420 412 510 101

prodej@haassohn.com
www.haassohn-rukov.cz

Váš prodejce HAAS+SOHN: