

NOVINKA!

**MODULÁRNÍ
KRBOVÉ SYSTÉMY**



Schiedel PROTEUS & FORNAX

SCHIEDEL

Modulární krbové systémy pro novostavby a rekonstrukce s nulovou vzdáleností od hořlavých materiálů.

www.schiedel.cz



Modulární krbový systém

Objevte revoluční
modulární krbové
systémy,

které přesvědčí nejen svým vynikajícím výkonem, ale také mimořádnou flexibilitou a rozmanitostí designu.

Naše krbové systémy vám nabízejí kombinaci nejmodernější technologie a vysoce kvalitního designu – řešení, které se dokonale hodí do každé domácnosti a splňuje všechny požadavky na energetickou účinnost a ochranu životního prostředí.

Inovativní technologie pro nejvyšší nároky

Nulová vzdálenost od hořlavých součástí – Flexibilita při instalaci

Jednou z vynikajících vlastností tohoto krbového systému je, že kamna nevyžadují žádnou vzdálenost od hořlavých prvků, což umožňuje obzvláště flexibilní a prostorově úspornou instalaci. Krb můžete dokonce instalovat přímo k dřevěným stěnám – to je velká výhoda, která otevírá mnoho designových možností.

Vysoce kvalitní designové kovové obložení – dokonalost v každém rohu

Krbový systém je uzavřen v jedinečné konstrukci ze speciálně práškově lakovaných kovových panelů. Tyto elegantní panely jsou nejen vizuálně přitažlivé, ale také vysoce odolné. Nabízejí moderní, přitažlivý estetický vzhled, díky němuž se kamna stanou skutečnou ozdobou vašeho pokoje – dokonalé spojení funkčnosti a stylu.

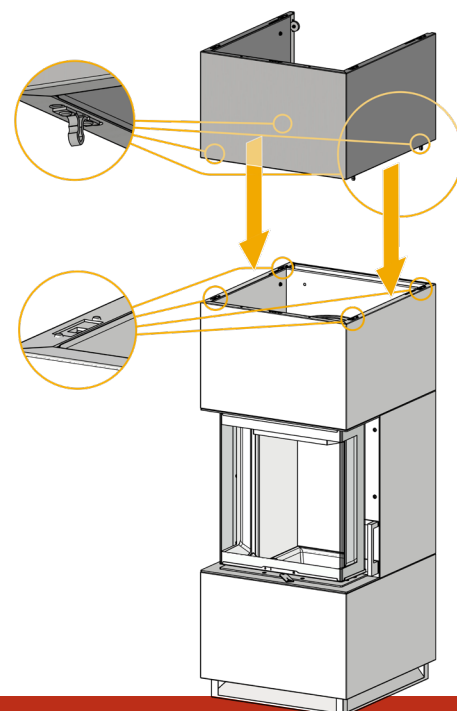
Dokonalá harmonie – designové kovové obložení s práškovým lakem PERMETER SMOOTH

Povrch designového kovového obložení našeho krbového systému je shodný s osvědčeným práškovým lakováním nerezového komínového systému PERMETER SMOOTH, který je již známý svou výjimečnou kvalitou a odolností. Když tyto dva prvky zkombinujete, výsledkem bude celistvý a harmonický vzhled.

Provoz nezávislý na vzduchu v místnosti – pro dokonalou kvalitu vzduchu

Náš krbový systém může pracovat zcela nezávisle na vzduchu v místnosti. To znamená, že spalovací vzduch je přiváděn výhradně zvenčí, což znamená, že z místnosti není odebírán žádný vzduch.

Tento inovativní způsob provozu přispívá nejen ke stálé kvalitě vzduchu ve vašem domě, ale umožňuje také ekologický provoz v těsných, energeticky úsporných budovách.



System rychlého kliknutí

S naším moderním designovým kovovým obložáním můžete vyzkoušet zcela nový typ instalace: inteligentní systém click s kovovými západkami umožňuje rychlou a snadnou instalaci. Jednotlivé díly lze spojit dohromady bez námahy a prakticky bez použití nářadí – ideální řešení pro efektivní instalaci. Díky této inovativní konstrukci se doba montáže zkrátí na méně než 4 hodiny, což je téměř stejně snadné jako u stavebnice Lego! Ušetříte tak drahocenný čas a minimalizujete vynaložené úsilí – to znamená nejen méně stresu při instalaci, ale také výrazné snížení nákladů na instalaci.

Využijte rychlé a nákladově efektivní řešení, které šetří váš čas i rozpočet. Využijte výhod promyšleného a uživatelsky přívětivého designu, který předčí vaše očekávání z hlediska kvality a efektivity.

**RYCHLE, JEDNODUŠE
A S ÚSPOROU NÁKLADŮ**

Teplo se snoubí s designem

Nový modulární krbový systém

Schiedel **PROTEUS**

NOVINKA!

ZAŽIJTE DOKONALOU
KOMBINACI
NEJMODERNĚJŠÍ
TECHNOLOGIE
A ESTETICKÉ ELEGANCE.

Zažijte jedinečný oheň s modelem PROTEUS, který do vašeho pokoje vnese nejen teplo, ale také atmosféru. Spalovací komora tohoto působivého modelu je viditelná ze tří stran a umožňuje vám vychutnat si oheň z různých úhlů. Tato otevřená konstrukce vytváří velkorysý a fascinující zážitek z ohně, který váš obytný prostor zalije zcela novým světlem.

Nerušený pohled na plameny působivě zvýrazňuje oheň a proměňuje krb ve stylový prvek, který lze dokonale začlenit do moderních obytných prostor. Ať už relaxujete, nebo se bavíte, PROTEUS vám nabízí vizuální zážitek, který dokonale kombinuje teplo, pohodlí a design.





PROTEUS M



PROTEUS L

Výhody modulárního krbového systému Schiedel PROTEUS

- Pohled na oheň ze tří stran – zážitek z ohně ze všech úhlů pohledu
- Hladký chod a samozavírání křídlových dvířek
- Modulární krbový systém – inovativní technologie
- Nulová vzdálenost od hořlavých součástí – flexibilita při instalaci
- Provoz nezávislý na vzduchu v místnosti – pro dokonalou kvalitu vzduchu
- Vysoce účinná technologie spalování – maximální udržitelnost
- Vysoce kvalitní designové kovové obložení – dokonalost v každém rohu
- Inovativní instalace – rychlá, snadná a úsporná
- Dokonalá harmonie v kombinaci s nerezovým komínovým systémem PERMETER SMOOTH AIR s integrovaným přívodem vzduchu



Oheň v rohu

Teplo ze 2 stran – Schiedel FORNAX

Rohový model FORNAX je ideálním řešením pro dokonalou integraci krbu do rohu obývacího pokoje. Díky chytře navržené rohové instalaci budete mít jasný výhled na plápolající oheň ze dvou stran. Tato úžasná konstrukce zajišťuje nejen rovnoměrné rozložení tepla v místnosti, ale vytváří také fascinující atmosférický efekt.

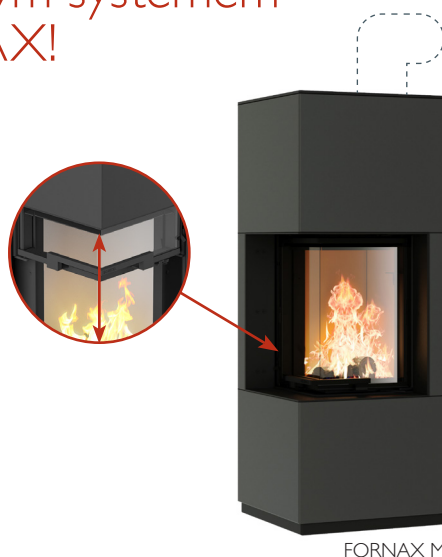
Vychutnejte si mihotání ohně z několika úhlů pohledu a vytvořte ve svém domově příjemnou, útulnou atmosféru.

Rohový model FORNAX dokonale zapadne do koncepce vašeho pokoje a dodá vašemu obývacímu pokoji moderní a stylový šarm.

SKUTEČNÝ DESIGNOVÝ SKVOST,
KTERÝ ELEGANTNÍM ZPŮSOBEM
ŠÍŘÍ TEPLA A ÚTULNOST.



Vyzkoušejte inovace,
bezpečnost a design –
s krbovým systémem
FORNAX!



FORNAX M



FORNAX L

Výhody modulárního krbového systému Schiedel FORNAX

- Oboustranný pohled na oheň – oheň v rohu, teplo ze dvou stran
- Elegantní posuvná a samozavírací dvířka
- Modulární krbový systém – inovativní technologie
- Nulová vzdálenost od hořlavých součástí – flexibilita při instalaci
- Provoz nezávislý na vzduchu v místnosti – pro dokonalou kvalitu vzduchu
- Vysoce účinná technologie spalování – maximální udržitelnost
- Vysoce kvalitní designové kovové obložení – dokonalost v každém rohu
- Inovativní instalace – rychlá, snadná a úsporná
- Dokonalá harmonie v kombinaci s PERMETER SMOOTH AIR s integrovaným přívodem vzduchu

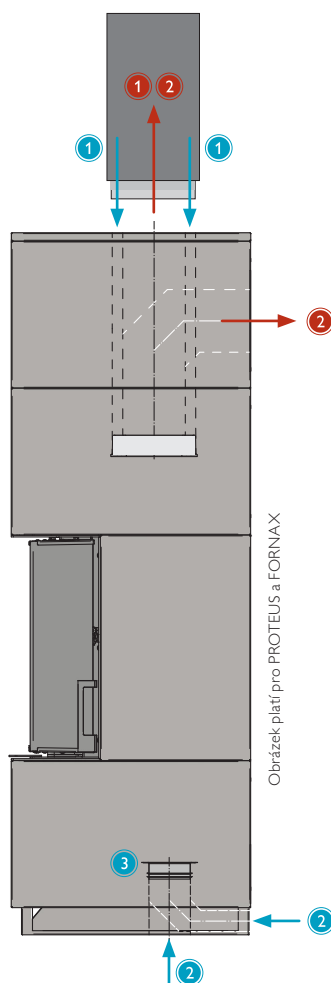


TROJITÉ PŘIPOJENÍ VZDUCHU

**Tři cesty k dokonalému přívodu
spalovacího vzduchu**

Všechny modely PROTEUS a FORNAX jsou navrženy pro ekologický provoz nezávislý na vzduchu v místnosti a standardně mají **tři přípojky vzduchu** pro spalování. Nabízejí proto maximální flexibilitu v přívodu vzduchu – pro účinné spalování a bezpečné vnitřní klima.

- 1 Koncentrický systém přívodu vzduchu/odvodu spalin s PERMETER SMOOTH AIR**
 - Kombinované vedení vzduchu a spalin jediným komínem shora.
 - Ideální pro moderní vzduchotěsné budovy
 - Instalace nezávislá na okolním vzduchu a šetřící místo
- 2 Přívod čerstvého vzduchu samostatným přívodem**
 - Připojení na **spodní straně nebo zadní část kamen**
 - Přívod vzduchu např. ze **sklepa** nebo **přímo zvenčí**
 - Individuální přizpůsobení konstrukčním podmínkám
- 3 Provoz závislý na vzduchu v místnosti (volitelně)**
 - Pokud není vyžadováno připojení externího vzduchu
 - Přívod vzduchu přímo z instalační místnosti



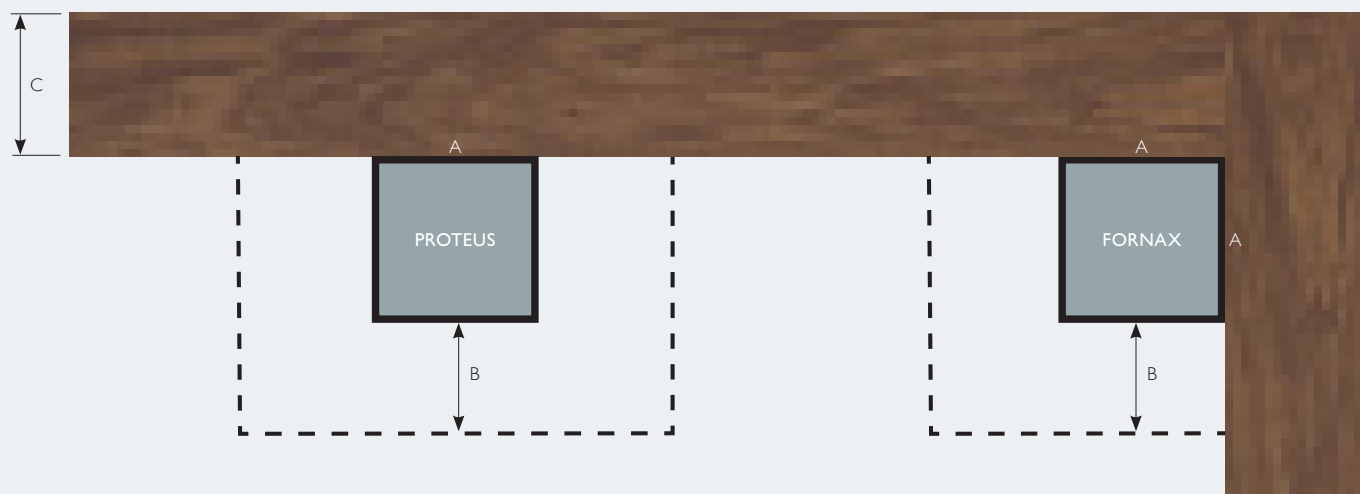
Flexibilní možnosti připojení spalin pro maximální kompatibilitu

Naše spotřebiče nabízejí širokou škálu možností připojení pro použití s různými systémy odvodu spalin. Díky tomu je lze optimálně integrovat do nových i stávajících budov:

- 1 Koncentrické připojení na komínový systém Schiedel PERMETER SMOOTH AIR**
 - Prostorově úsporné připojení přímo k horní části
 - Pro optimální vedení vzduchu/spalin s utěsněným provozem v místnosti
- 2 Připojení ke stávajícímu nebo novému komínu pomocí standardního nerezového kouřovodu**
 - Jednoduchá integrace do stávajících komínů
 - Kompatibilní se všemi běžnými nerezovými nebo keramickými komíny.

**FLEXIBILNÍ INSTALACE –
PRO NOVÉ I
STÁVAJÍCÍ BUDOVY**

Nulová vzdálenost od hořlavých součástí



Díky intenzivní výzkumné práci se společností Schiedel podařilo vyvinout nové modely modulárních krbových systémů PROTEUS a FORNAX s nulovou vzdáleností od hořlavých částí – samozřejmě testované a schválené podle nejnovějších metod.

Obrázek

- A Vzdálenost od hořlavých součástí 0 mm
- B Nehořlavá podlahová plocha (oblast ochrany proti jiskrám) 500 mm
- C Hořlavé stěny (např. dřevěné) o tloušťce do 500 mm

INflame! Inovativní automatická regulace spalování

Dokonalé spalování pouhým stisknutím tlačítka

Optimalizujte spalování pomocí inovativní automatické regulace spalování, která je k dispozici jako příslušenství pro oba krbové systémy.

Tato inteligentní technologie zajišťuje, že je vždy automaticky přiváděno ideální množství spalovacího vzduchu – pro konstantní a účinné spalování.

To znamená, že si užijete nejen maximální pohodlí, ale také ještě šetrnější využití krbu k životnímu prostředí.

Kontrola spalování vám také ukáže optimální čas pro doplnění paliva.

Díky tomu můžete dále minimalizovat emise a zároveň efektivněji spalovat dřevo. Výsledek: nízké provozní náklady a trvale udržitelné využívání vašeho zdroje vytápění.

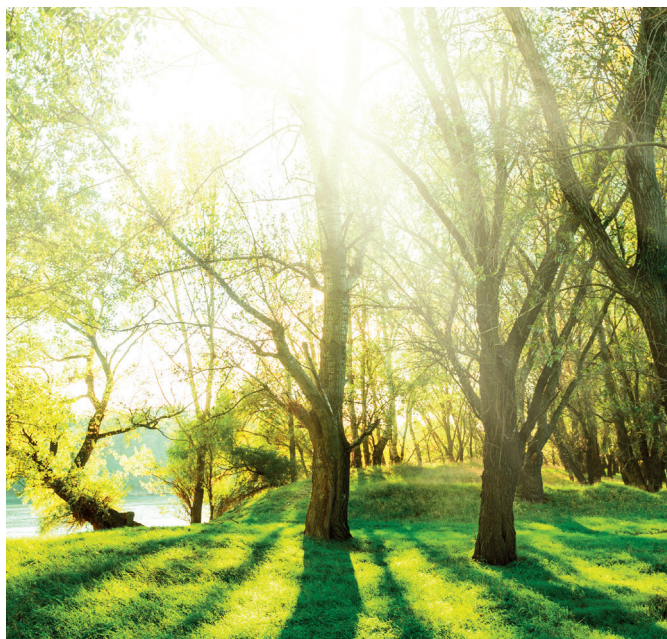


A to nejlepší na tom je, že díky praktické aplikaci můžete sledovat celý proces spalování v reálném čase. Sledujte výkon svých kamen pohodlně ze svého chytrého telefonu a mějte vždy přehled – pro pohodlné a ekologické řešení vytápění.

Přehled výhod

- Optimální spalování dřeva
- Efektivní využití energie
- Snížená spotřeba paliva
- Vysoká jednoduchost použití
- Technologie šetrná k životnímu prostředí
- Snížení tvorby sazí
- Spalování s nízkými emisemi

Vysoce účinná technologie spalování – udržitelnost na nejvyšší úrovni



Díky inovativní technologii spalování dosahují naše krbové systémy PROTEUS a FORNAX bezkonkurenční energetické účinnosti. Vylepšená technologie zajišťuje efektivní využití dřevěného paliva, maximalizaci topného výkonu, minimalizaci emisí a snížení spotřeby dřeva.

To znamená nejen vynikající tepelnou výtěžnost, ale také příspěvek k ochraně životního prostředí.

Díky nejnižším hodnotám emisí překračujeme současné ekologické normy a nabízíme vám udržitelné řešení pro váš domov.

Dřevo je obnovitelné, prakticky CO₂ neutrální palivo, které vytváří útulnou atmosféru a účinně vytápí.

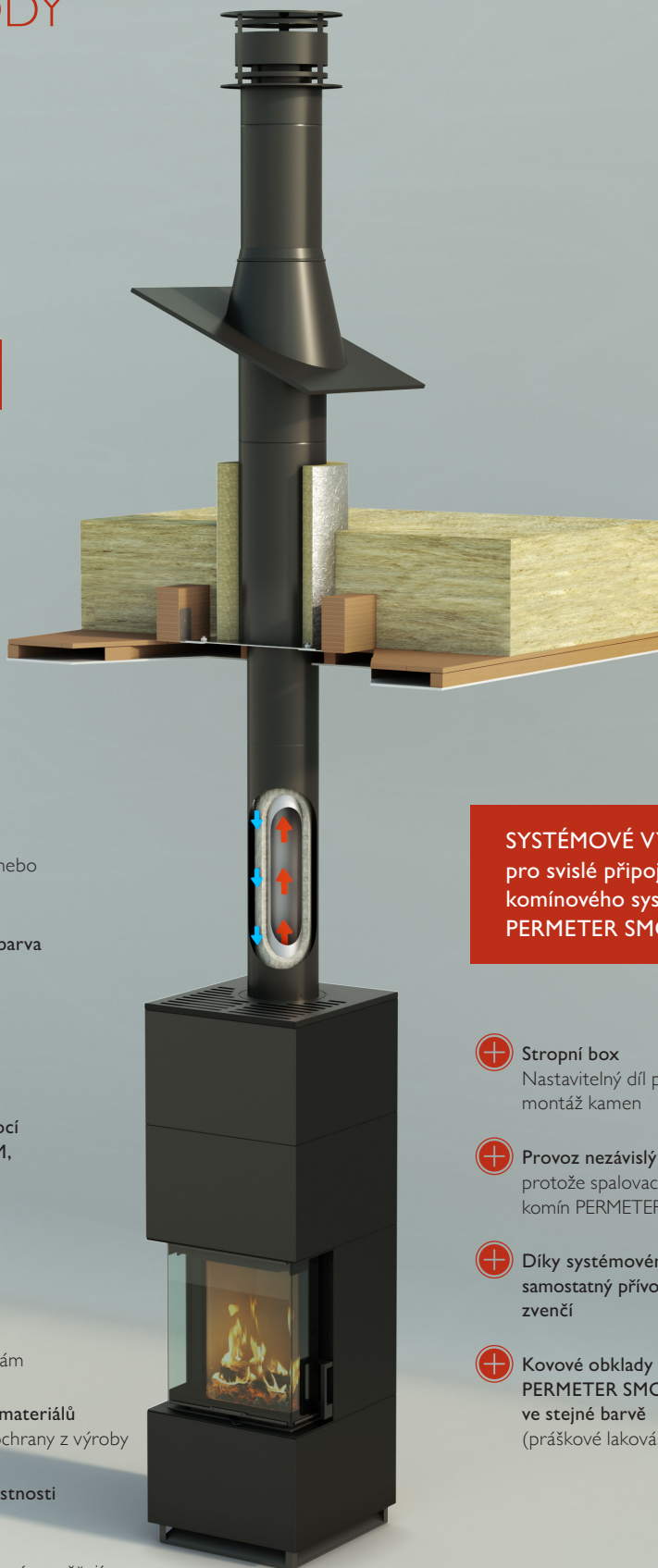
S menším množstvím dřeva a větším výkonem.

PROTEUS & FORNAX

HLAVNÍ VÝHODY

VÝHODY PRODUKTU

-  **Vysoká účinnost**
Více tepla, méně dřeva
-  **Testováno podle nejpřísnějších evropských norem**
(EN 16510)
-  **Snadné ovládání**
-  **Různé pohledy na oheň**
3stranný a rohový pohled
-  **Samozavírací dvířka**
s přídatným systémem dveřních zarážek pro pohodlnou kontrolu nebo jednoduché čištění
-  **Povrchová zdravotně nezávadná barva**
šetrná k životnímu prostředí
-  **Vysoce kvalitní kovové obložení**
s PERMETER SMOOTH
práškovou úpravou
-  **Montáž kovového obložení pomocí systému QUICK-CLICK-SYSTEM,**
téměř bez nástrojů
-  **Rychlá, snadná a nákladově efektivní instalace**
za méně než 4 hodiny
-  **Nastavitelné nožičky**
přizpůsobitelné nerovným podlahám
-  **Nulová vzdálenost od hořlavých materiálů**
s integrovaným řešením tepelné ochrany z výroby
-  **Provoz nezávislý na vzduchu v místnosti**
-  **Trojité připojení vzduchu**
Tři přívody spalovacího vzduchu, které umožňují flexibilní použití různých komínových systémů (podrobnosti: strana 8)



SYSTÉMOVÉ VÝHODY pro svislé připojení ke komínového systému PERMETER SMOOTH AIR

-  **Stropní box**
Nastavitelný díl pro dodatečnou montáž kamen
-  **Provoz nezávislý na vzduchu v místnosti,**
protože spalovací vzduch je přiváděn přes
komín PERMETER SMOOTH AIR shora
-  **Díky systémovému řešení se nevyžaduje
samostatný přívod spalovacího vzduchu
zvenčí**
-  **Kovové obklady a komín
PERMETER SMOOTH AIR
ve stejné barvě
(práškové lakování)**

Technické údaje

Krbový modulární systém Schiedel **PROTEUS**

Technické údaje	PROTEUS M	PROTEUS L	
Design	3-stranný	3-stranný	
Nezávislé na vzduchu v místnosti, testováno	✓	✓	
Samozavírací dvířka	✓	✓	
Funkce dvířek	Křídlová dvířka	Křídlová dvířka	
Barva	černá / prášková barva	černá / prášková barva	
Jmenovitý tepelný výkon	7,8	7,8	kW
Účinnost	81	81	%
Třída energetické účinnosti	A+	A+	
Jmenovitý výkon koncentrického LAS	7,3	7,3	kW
Účinnost	81	81	%
Třída energetické účinnosti	A+	A+	
ROZMĚRY			
Š x V x H	537 x 1337 x 570	537 x 1687 x 570	mm
Průměr kouřovodu	150	150	mm
Výška zadního kouřovodu, střed	–	1463	mm
Průměr spodního přívodu vzduchu	100	100	mm
Hmotnost	cca 180	cca 200	kg



PROTEUS M



PROTEUS L

Krbový modulární systém Schiedel **FORNAX**

Technické údaje	FORNAX M	FORNAX L	
Design	2-stranný	2-stranný	
Nezávislé na vzduchu v místnosti, testováno	✓	✓	
Samozavírací dvířka	✓	✓	
Funkce dvířek	Posuvná dvířka	Posuvná dvířka	
Barva	černá / prášková barva	černá / prášková barva	
Jmenovitý tepelný výkon	6	6	kW
Účinnost	81	81	%
Třída energetické účinnosti	A+	A+	
Jmenovitý výkon koncentrického LAS	6	6	kW
Účinnost	78	78	%
Třída energetické účinnosti	A	A	
ROZMĚRY			
Š x V x H	560 x 1366 x 560	560 x 1779 x 560	mm
Průměr kouřovodu	150	150	mm
Výška zadního kouřovodu, střed	–	1553	mm
Průměr spodního přívodu vzduchu	100	100	mm
Hmotnost	cca 180	cca 200	kg



FORNAX M



FORNAX L



Komíny, kamna a ventilační
řešení navržená pro váš život.

Schiedel s.r.o.
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy

T +420 326 999 011
info.cz@schiedel.com

Sledujte nás!



A **staňdard**
INDUSTRIES COMPANY