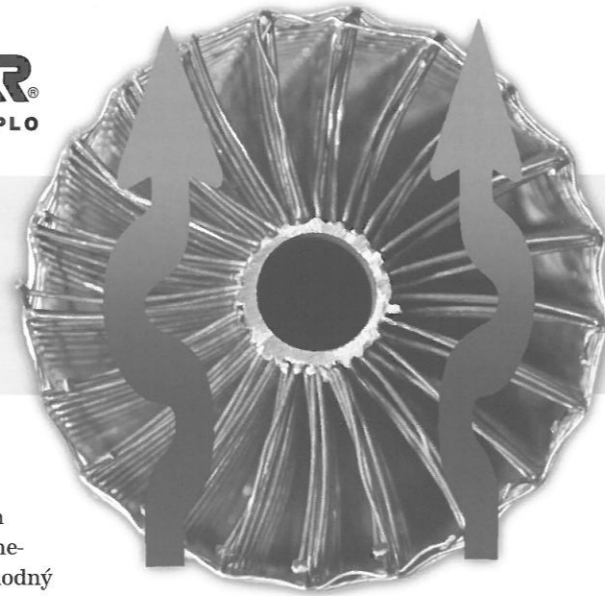


## VERNER SPIRO

... více než radiátor



S polečnost VERNER představuje zcela nové a nejmodernější pojetí vytápění místností, které klade důraz především na estetickou stránku, významné omezení cirkulace prachu a širokou možnost umístění a řešení topných prvků. Specifické předávání tepla zabezpečuje vysoké topné výkony na minimální plochu. VERNER SPIRO má díky konstrukci z mědi téměř nedostížnou životnost.



### 7 jedinečných důvodů, proč zvolit VERNER SPIRO

#### 1. Lepší princip předávání tepla bez zachytávání prachu

Specifické proudění vzduchu zajišťuje, že prach obsažený ve vzduchu dále necirkuluje, což ocení nejen alergici. Prach se pouze usazuje pod otopným tělesem. Odtud pak lze prach jednoduše vysát.

#### 2. Malý obsah vody – nejrychlejší zátáp

VERNER SPIRO je měděná trubka, která má kolem sebe drátěný oplek. Díky této skutečnosti obsahuje mnohonásobně méně vody než běžný deskový či článkový radiátor. To zaručuje velmi rychlé natopení celé soustavy.

#### 3. Dlouhá životnost

Vzhledem k tomu, že VERNER SPIRO má měděnou konstrukci, nepodléhá korozi. To předurčuje mnohem delší životnost, než běžné otopné soustavy.

#### 4. Zdravý životní styl

Díky tomu, že oproti klasickým radiátorům VERNER SPIRO nezvedá prach, je tento systém vhodný nejen pro alergiky, ale i osoby jinak choulostivé na prach.

#### 5. Ochrana životního prostředí

Použitím soustavy VERNER SPIRO šetříme přírodu a to zejména díky jeho dlouhé životnosti. Snižujeme tím velké množství stavebního odpadu. Pokud v budoucnu dojde k rekonstrukci otopné soustavy, měď lze opětovně recyklovat.

#### 6. Dokonalá přizpůsobivost interiéru – skryté vytápění

VERNER SPIRO je vhodné jak pro velmi náročné moderní interiéry, kde by se klasické radiátory nehodily, tak i pro chalupy a dřevěné stavby, kde chceme zachovat původní ráz interiéru. Otopnou soustavu VERNER SPIRO lze jednoduše umístit například za sádkartonovou stěnu, dřevěný či kamenný obklad nebo za jiným materiálem, který nenaruší vzhled interiéru.

#### 7. Úspora

Díky skutečnosti, že VERNER SPIRO obsahuje velmi malé množství vody, dokáže velmi rychle reagovat na požadavek změny teploty v bytě. Takto rychlá reakce soustavy zaručuje vyšší účinnost regulace, čímž se dosáhne nižších tepelných ztrát.



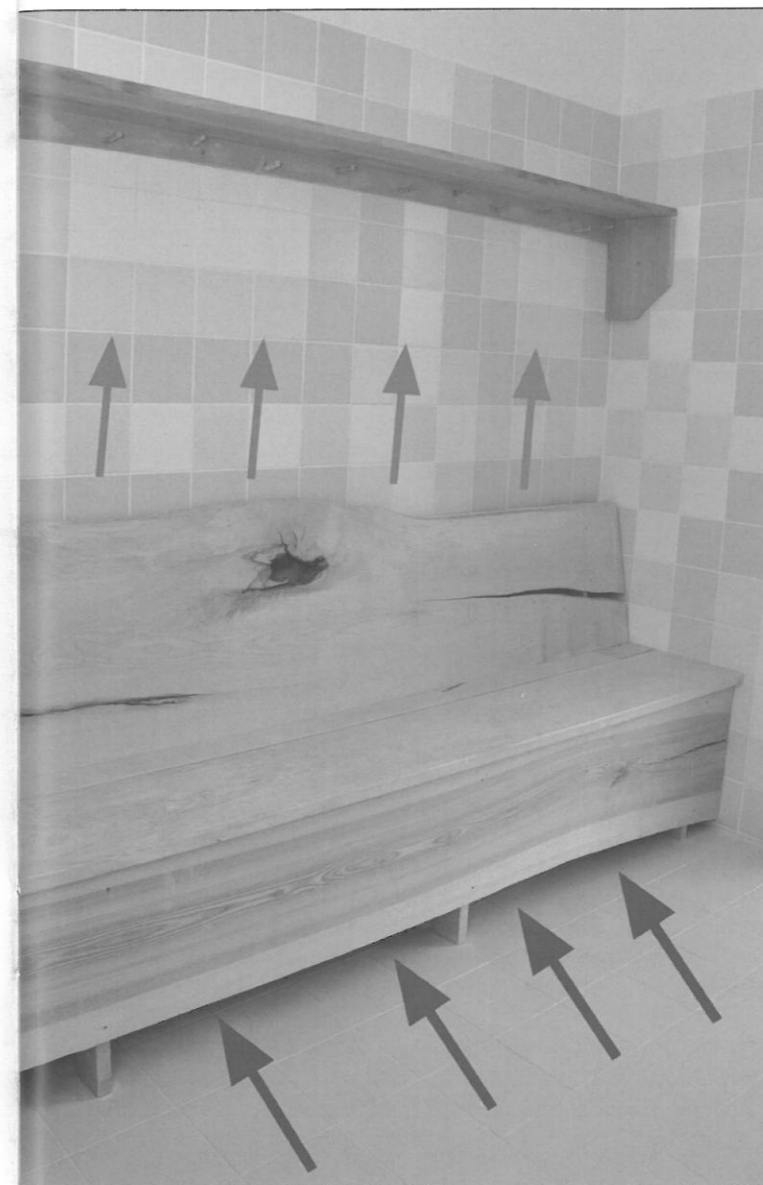
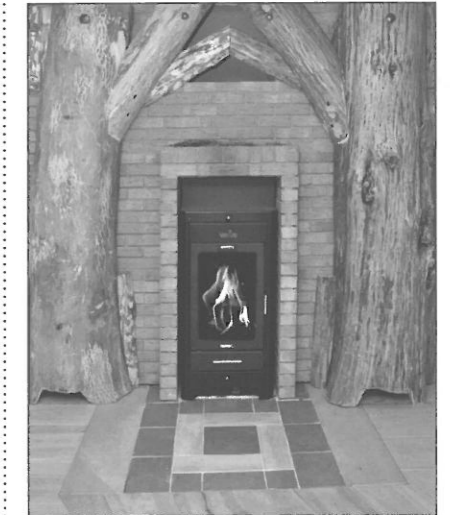
Další úspory přináší soustava VERNER SPIRO ve spotřebě elektrické energie. Např. do otopné soustavy o výkonu do 15 kW postačuje instalovat pouze jedno oběhové čerpadlo o příkonu jen 20 W (v nouzovém režimu i méně než 10 W), čímž se dosáhne úspory několik set korun ročně. Více o výjimečnosti soustavy VERNER SPIRO naleznete na [www.verner.cz](http://www.verner.cz).

### Topný sloup VERNER ... o krok napřed

Topné sloupy VERNER doporučujeme používat v místnostech, kde by klasický radiátor narušoval dokonalý design. Topné sloupy VERNER jsou tvořeny soustavou VERNER SPIRO, která je důmyslně umístěná např. za sádkartonovou stěnou, dřevěným či kamenným obkladem apod. V této stěně pracuje soustava VERNER SPIRO na principu komínového efektu. To znamená, že vzduch do topného sloupu VERNER je nasáván spodní mezerou u podlahy a teplý vzduch vychází v horní části. Zároveň je prohřátý i celý topný sloup VERNER. Tento princip vytápění zajistí dokonale prohřátou místnost v celé své výšce i délce.

### Další výhody soustavy VERNER SPIRO:

- VERNER SPIRO má velice nízkou hmotnost a díky tomu je práce se tímto zařízením velmi rychlá a snadná. Montáž zvládne i jeden pracovník.
- VERNER SPIRO také vyniká značně omezeným vznikem tzv. „pytlů“. To znamená, že do rozdílu výšky cca 20 cm není nutné soustavu odvodušňovat (Tuto výhodu lze uplatnit například při podchodu prahů dveří, při rozdílné výšce podlah a dalších překážkách).
- Zařízení VERNER SPIRO vyniká také velkou variabilitou provedení otopné soustavy přímo při realizaci na stavbě.



Více o topném sloupu VERNER naleznete na [www.verner.cz](http://www.verner.cz)

VERNER, a. s.

Sokolská 321, 549 41 Červený Kostelec, telefon: +420 491 465 024, +420 491 462 135, e-mail: [info@verner.cz](mailto:info@verner.cz), [www.verner.cz](http://www.verner.cz)