

**zehnder**

always the  
best climate



Vždy to nejlepší klima pro

# INDIVIDUÁLNÍ ŽIVOTNÍ STYL

Designové radiátory pro koupelny a obytné prostory

Značka s  
nejlepšími  
řešeními pro  
interiérové  
klíma.

## ČTYŘI OBLASTI, KTERÉ SE IDEÁLNĚ DOPLŇUJÍ

Široký a čistě strukturovaný sortiment Zehnder Group se člení do čtyř skupin. Jsme tak schopni Vám nabídnout správný výrobek, perfektní systém a vhodný servis pro všechny druhy projektů – od novostavby po rekonstrukci, od jedno- nebo vícegeneračních domů až po průmyslové objekty. Tato rozmanitost naše bohaté zkušenosti dále rozvíjí – přidaná hodnota, kterou denně pocítují naši zákazníci.



### Designové radiátory

Jedinečné designové radiátory pro koupelny a obytné místnosti domov nejen vyhřívají, ale také zkrášlují. Byly vytvořeny známými designéry a přesvědčují vynikající funkcíností.

## ČÍSLA, KTERÁ HOVOŘÍ SAMA ZA SEBE

# 1.

VÝROBCE OCELOVÝCH  
TRUBKOVÝCH RADIÁTORŮ  
NA SVĚTĚ

# 121

LET TRADICE INOVACÍ

TÉMĚŘ

# 3.000

ZAMĚSTNANCŮ

# 1895

ROK ZALOŽENÍ

# 19

V  
ZEMÍCH

# 1.800.000

TUN ÚSPORY CO<sub>2</sub> OD ROKU 2005

## ZNAČKY POSKYTUJÍCÍ ROZMANITOST

**zehnder**

Značka Zehnder nabízí v oblastech designových radiátorů, Clean Air Solutions, komfortního větrání a stropních systémů pro vytápění a chlazení výjimečná řešení pro vnitřní klíma.

**runtal**

Pod značkou Runtal se vyvíjí a vyrábí exkluzivní radiátory, u kterých je spojena inovativní technologie s unikátním designem.



### Komfortní větrání

Komfortní větrání tepla zajišťuje energeticky úsporné a zdravé vnitřní klima. Podporuje pohodu obyvatel a zvyšuje hodnotu nemovitosti.



### Stropní systémy pro vytápění a chlazení

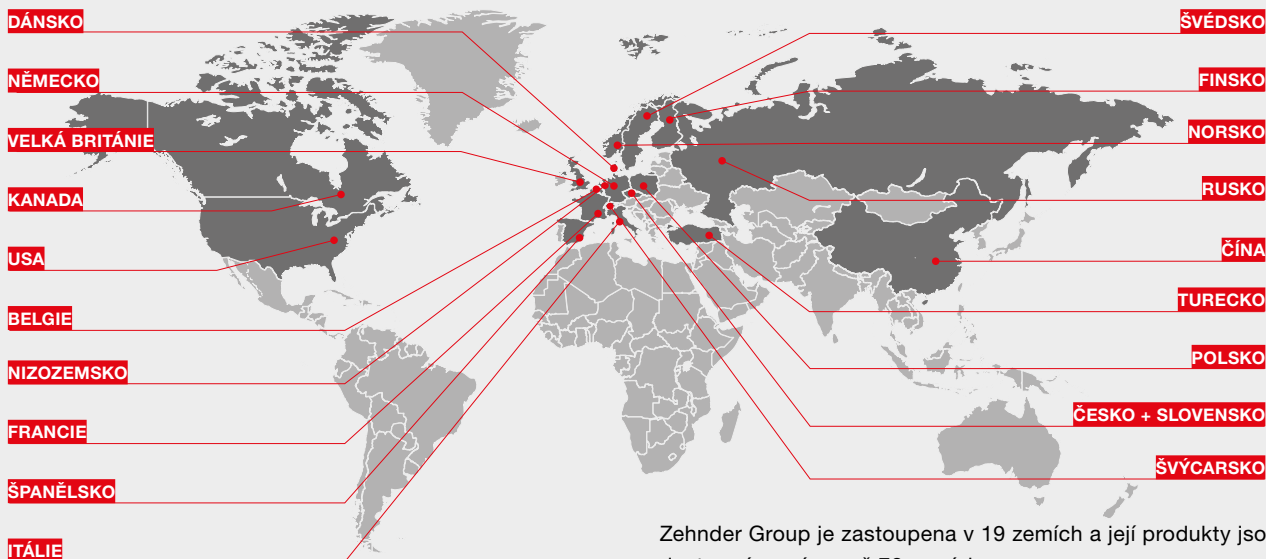
Vytápění a chlazení stropními systémy Zehnder je komfortní a energeticky účinné. Je optimálně přizpůsobeno příslušným prostorovým možnostem.



### Clean air solutions

Clean air solutions Zehnder snižují prašnost vzduchu, zajišťují zdravější vnitřní klima a snižují náročnost čištění.

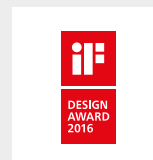
## CELOSVĚTOVĚ NEJLEPŠÍ KLIMA



Zehnder Group je zastoupena v 19 zemích a její produkty jsou dostupné ve více než 70 zemích.

## CERTIFIKÁTY POTVRZUJÍCÍ VYSOKOU ÚROVEŇ

Zehnder Group má dlouhou tradici a velké know-how v oblasti designu – což potvrzují četná ocenění.



# Zehnder znamená teplo.

Celý náš život je závislý na teple. Počínaje bezpečným teplem mateřského lůna až po útulnost příjemně teplého domova: Teplo rozdává život a poskytuje pocit bezpečí. Teplo je naše vášeň. V naší více než stoleté historii nás stále opakovaně inspirovala k inovaci radiátorů, které se staly standardem v celé branži – jako trubkové radiátory nebo radiátory na ručníky.

Ale tak jako lze teplo měřit jen ve stupních Celsia nebo Fahrenheita, nelze na radiátory pohlížet pouze jako na technická zařízení. Pro společnost Zehnder jsou stejně tak designovými objekty, harmonicky integrovanými do nejrůznějších životních stylů a stylů bydlení – nepostradatelný kus života.

Výrobky a systémy firmy Zehnder představují optimální řešení pro komfortní, zdravé a energeticky úsporné vnitřní klima.

## DESIGNOVÉ RADIÁTORY pro koupelny

STRANA 4-45



## DESIGNOVÉ RADIÁTORY pro bydlení & objekty

STRANA 46-79



## NÍZKOTEPLTNÍ RADIÁTORY

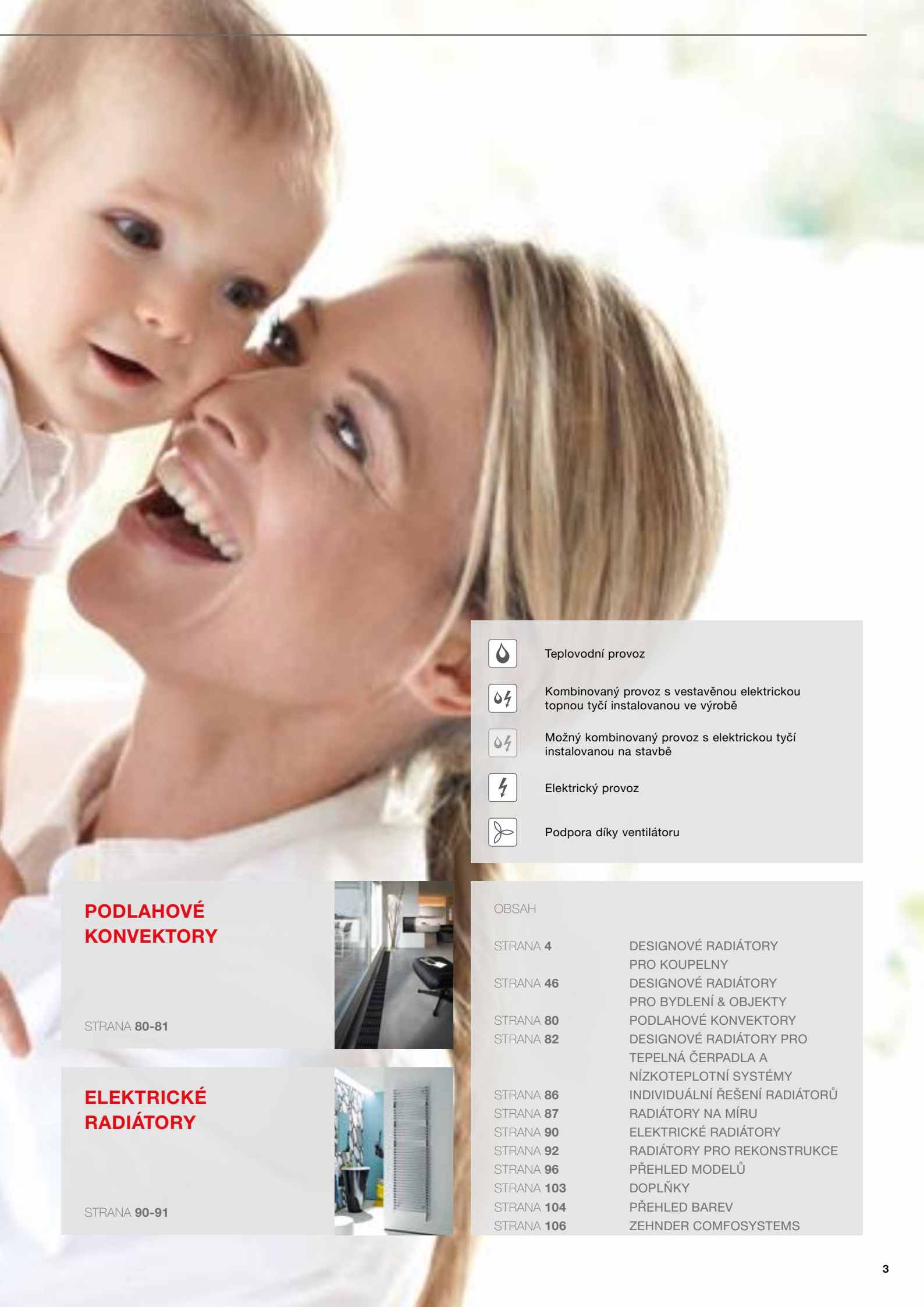
STRANA 82-85



## RADIÁTORY na míru

STRANA 86-89





## PODLAHOVÉ KONVEKTORY

STRANA 80-81



## ELEKTRICKÉ RADIÁTORY

STRANA 90-91



Teplovodní provoz



Kombinovaný provoz s vestavěnou elektrickou topnou tyčí instalovanou ve výrobě



Možný kombinovaný provoz s elektrickou tyčí instalovanou na stavbě



Elektrický provoz



Podpora díky ventilátoru

### OBSAH

STRANA 4	DESIGNOVÉ RADIÁTORY PRO KOUPELNY
STRANA 46	DESIGNOVÉ RADIÁTORY PRO BYDLENÍ & OBJEKTY
STRANA 80	PODLAHOVÉ KONVEKTORY
STRANA 82	DESIGNOVÉ RADIÁTORY PRO TEPELNÁ ČERPADLA A NÍZKOTEPLTNÍ SYSTÉMY
STRANA 86	INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ RADIÁTORŮ
STRANA 87	RADIÁTORY NA MÍRU
STRANA 90	ELEKTRICKÉ RADIÁTORY
STRANA 92	RADIÁTORY PRO REKONSTRUKCE
STRANA 96	PŘEHLED MODELŮ
STRANA 103	DOPLŇKY
STRANA 104	PŘEHLED BAREV
STRANA 106	ZEHNDER COMFOSYSTEMS

## Designové radiátory pro koupelny

Teplo v té nejkrásnější podobě. Designové radiátory Zehnder domov vyhřívají a opticky jej zhodnocují. Není se čemu divit, byly přece navrženy známými designéry. A přitom funkčnost, vyžadovaná pro jednotlivé prostory jako je koupelna, kuchyně, toaleta a fitness není opomíjena, naopak je u výrobků Zehnder samozřejmá.

# Zehnder Yucca

Zehnder Yucca, originál ve tvaru „palmy“. Ze stran otevřené symetrické uspořádání kulatých trubek je ideální k zavěšení ručníků, županů a jiných částí oděvu. Radiátor se vyznačuje malou stavební hloubkou a jemným vzhledem. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Yucca Asym

Vzhledem a funkčností v nejvyšší kvalitě. Svými svislými trubkami umístěnými vlevo nebo vpravo oživuje Zehnder Yucca Asym prostředí koupelny. Díky tomu lze také velké ručníky nasouvat pohodlně z jedné strany. Tento designový radiátor je vhodný také v provedení pro rozdělení prostoru. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Připojovací technika je skryta za volitelnou krytku.



Kombinovaný provoz: Dle ročního období provoz na ústřední vytápění nebo elektrický.



V provedení jako elektrický radiátor.







# Zehnder Yucca Asym

Výjimečně čistý vzhled, praktický tvar. Zehnder Yucca Asym - asymetrické radiátory, v chromu a i mnoha dalších povrchových úpravách a barvách vytvářejí také v provedení rozdělující prostor dobrý dojem. A umožňují ještě pohodlnější věšení textilií k sušení.



# Zehnder Yucca Cover

Zehnder Yucca Cover, to je klasika s estetickým designem a jedinečným komfortem. Seskupení trubek skládající se z pěti vodorovných trubek zajišťují perfektní tepelný zážitek a zjednodušují zavěšení ručníků. K dodání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Rovněž k dodání s dekorativním krytem z nerezové oceli.



# Zehnder Yucca Mirror

Jasný, přímočarý, vysoce estetický: Zehnder Yucca Mirror září integrovaným zrcadlem. Ručníky lze pohodlně zavěsit a nahřívat. K dostání také s levo- nebo pravostranným uspořádáním trubek. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Komfortní chromová armatura.

# Zehnder Yucca Star

Zehnder Yucca Star proměňuje velké a malé koupelny v oázy tepla. Transparentní designový radiátor lze instalovat na stěnu nebo kolmo na zeď pro rozdělení prostoru. Ručníky lze z boku jednoduše a pohodlně zavěsit. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Vitalo Bar

Obdélník a kruh: Geometrie může být tak krásná. Tak krásně prostá a energeticky účinná. Zehnder Vitalo Bar je toho důkazem. Vysoce kvalitní povrchy kladou maximální akcenty v minimalistickém prostředí. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Také v přírodním eloxovaném hliníku. V závislosti na stavební výšce zabezpečují jeden nebo dva držáky na ručníky příjemně nahřáté ručníky a osušky.



Jednoduché zavěšení ručníků: držák na ručníky v chromovaném provedení je otevřený z levé strany.



Skrytá technika s přípojovacím boxem Zehnder EasyFit pro teplovodní ústřední vytápění.





# Zehnder Vitalo Spa

Inspirováno přírodou. Zehnder Vitalo Spa stanovuje standardy. Díky organickému tvaru, inovativní technice a energetické účinnosti. V závislosti na stavební výšce slouží jeden nebo dva otvory pro nahřívání ručníků a osušek. Krásné a praktické zároveň. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Také v přírodním eloxovaném hliníku.



Výrazný profil propůjčuje topnému tělesu nezaměnitelný vzhled.



Otvor pro nahřátí ručníků.











# Zehnder Fina Bar

Nový purismus: Svým velmi plochým a redukovaným tvarem se Zehnder Fina Bar nechá integrovat do všech moderních koupelen. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Sálavé teplo velké topné plochy rychle zajišťuje příjemný komfort. Držák na ručníky v přímočarém designu doplňuje řeč tvarů a stále udržuje příjemně nahřáté ručníky.



Praktický doplněk: jeden nebo na přání více držáků na ručníky k jejich sušení a nahřátí.



Boční kryty perfektně doléhají ke stěně.



Flexibilní připojení Zehnder EasyTube – ideální také pro rekonstrukce.





# Zehnder Universal

Klasika mezi koupelnovými radiátory, která je důkazem flexibility - Zehnder Universal. Radiátor zaujme různými velikostmi a malou vzdáleností od stěny. Ve speciálním provedení je radiátor použitelný pro rozdělení prostoru nebo zkosený do koupelny v podkroví. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. S připojením podle potřeby se stává Zehnder Universal ideální náhradou starého radiátoru.



Zehnder Universal ve dvouřádkovém provedení.



# Zehnder Charleston Bar

Vlivem velkého výkonu Zehnder Charleston Bar docílíte příjemného tepla i ve velkých koupelnách. Kromě toho budou suché velké a malé ručníky budou suché. Díky variabilně instalovatelnému držáku na ručník jsou ručníky vždy po ruce a přehřáté. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.





# Zehnder Charleston Mirror

Štíhlé svislé kulaté trubky, zrcadlo a volitelná odkládací plocha: Zehnder Charleston Mirror nabízí to, co očekávají nároční zákazníci, a ještě něco málo navíc. Klasicky elegantní vzhled, funkčnost a výborné dodatečné využití. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Praktická odkládací plocha na přání poskytuje místo pro všechny drobnosti.

# Zehnder Roda Spa Asym

Zehnder Roda Spa Asym, to je design a komfort pro koupelnu. Krásný vzhled, který potěší, stejně jako asymetrické uspořádání plochých trubek. Zaručuje, že je možné ručníky pohodlně nasunout ze strany. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Snadno ovladatelné  
dálkové ovládání.



# Zehnder Roda Twist Spa Air

Radiátory do koupelen jsou čím dál rafinovanější. Zehnder Roda Twist Spa Air to dokazuje: s otočným tělesem o 180° pro jednoduché zavěšení ručníků. Díky integrovanému výkonnému topnému ventilátoru se koupelna vyhřeje ještě rychleji. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Otočné, ploché topné trubky.



Integrovaný výkonný topný ventilátor.



Snadno ovladatelné dálkové ovládání.

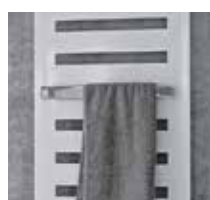


# Zehnder Metropolitan Bar

Funkčnost a jednoduchost do koupelny: Zehnder Metropolitan Bar na sebe může být pyšný. Lehce a vzdušně působící topné trubky v plochém designu zajišťují vysoký podíl sálavého tepla. Jsou to radiátory a držáky na ručníky v jednom. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Ve vodorovné variantě. Použitelné také v malých koupelnách a pod oknem.



Držák na ručníky pro snadné zavěšení ručníků.



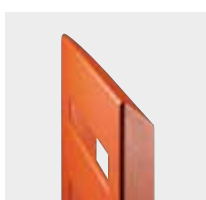


# Zehnder Metropolitan Spa

Inovativní design modelu Zehnder Metropolitan Spa zkrášluje koupelnu a zpřjemňuje pobyt v ní. Díky velkorysým otvorům u tohoto provedení lze i velké ručníky zavěsit zcela snadno. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Snadno ovladatelné  
dálkové ovládání.



Optická lehkost  
díky výraznému  
tříhrannému profilu.





# Zehnder Quaro

Tvarově čistý, důsledně diskrétní navenek. Řeč hranatých tvarů u modelu Zehnder Quaro se nevnučuje, nýbrž podřizuje. Hodí se perfektně do každé moderní koupelny. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Díky geometrickému tvaru vzniká nadčasový design, který přesvědčuje také v provedení pro rozdělení prostoru.



Rozmanitost na přání: k dostání v mnoha brilantních barvách a variantách povrchů, lesklé nebo matné, také v provedení chromovaném a z nerezové oceli.



Velké vzdálenosti mezi topnými trubkami dovolují pohodlné zavěšení ručníků a textilií.







# Zehnder Subway

Stylová čistota pro stěnu: Z modelu Zehnder Subway číší ryzí radost díky jeho čistému designu. Tento radiátor přesvědčuje řečí čistých tvarů bez kompromisů. Markantní pravouhý rám a jemné kulaté trubky spolu tvoří designový objekt, který přesvědčuje rovněž jako vícenásobný držák na ručník. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Snadno ovladatelné dálkové ovládání.



Tvarově sladěné: čistě elektrické provedení s elektrickou topnou tyčí.



K dostání také v malých rozměrech: ideální do koupelny pro hosty.









# Zehnder Nova Mirror

Dobry design sleduje myšlenku funkčnosti. Zehnder Nova Mirror je radiátor a zrcadlo v jednom. Umožňuje rovněž připevnění držáků a háčků na ručníky. Díky malé stavební hloubce se Zehnder Nova Mirror ideálně hodí i do úzké předsíně. K dostání v mnoha barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Forma Spa

Příjemné teplo a stylový vzhled v koupelně. Díky křížem uloženým a spojeným trubkám. Velkorysá vzdálenost od stěny u jednořadého modelu poskytuje místo k zavěšení velkých a nadýchaných ručníků. Takový je model Zehnder Forma Spa. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Dvouřadý radiátor Zehnder Forma Spa zajišťuje ještě vyšší topný výkon.

# Zehnder Forma Asym

Příjemné teplo a stylový vzhled v koupelně. U modelu Zehnder Forma Asym se díky svislým trubkám umístěným vpravo nebo vlevo dají ručníky pohodlně nasouvat z jedné strany. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Zehnder Forma Asym je dostupný také v čistě elektrickém provedení.







# Zehnder Klaro

Zehnder Klaro přesvědčuje svým vzhledem a také praktičností. Díky ušlechtilému trubkovému designu a variabilní vzdálenosti od stěny. Topné těleso je ideální k nahřívání ručníků. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.





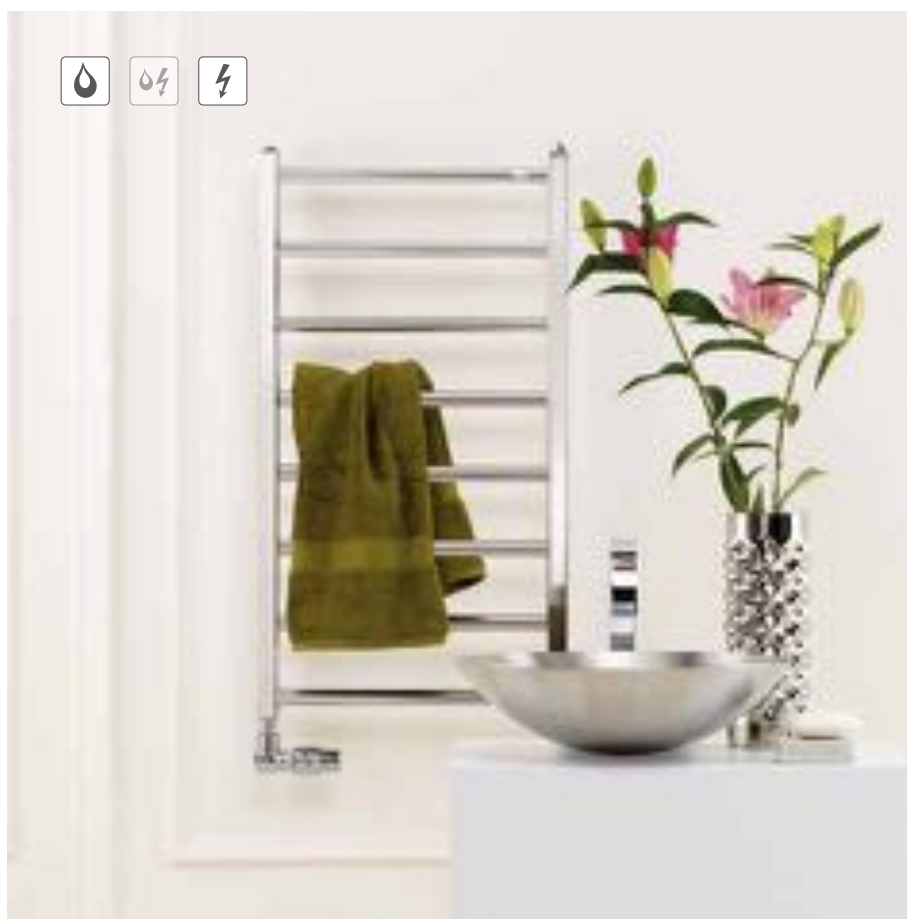
# Zehnder Nobis

Zehnder Nobis se svými vysoce kvalitními chromovanými trubkami dodá každé koupelně zvláštní nádech. Velká vzdálenost mezi trubkami spojuje extravagantní charakter a funkčnost. Lze tak současně nahřívat více ručníků.



## Zehnder Stalox

Jednoduchý a praktický. Klasický a velkorysý. Zehnder Stalox je z vysoce kvalitní, leštěné nerezové oceli nebo v bílém provedení. Vodorovné trubky s kruhovým průřezem poskytují spoustu místa pro pohodlné zavěšení ručníků.



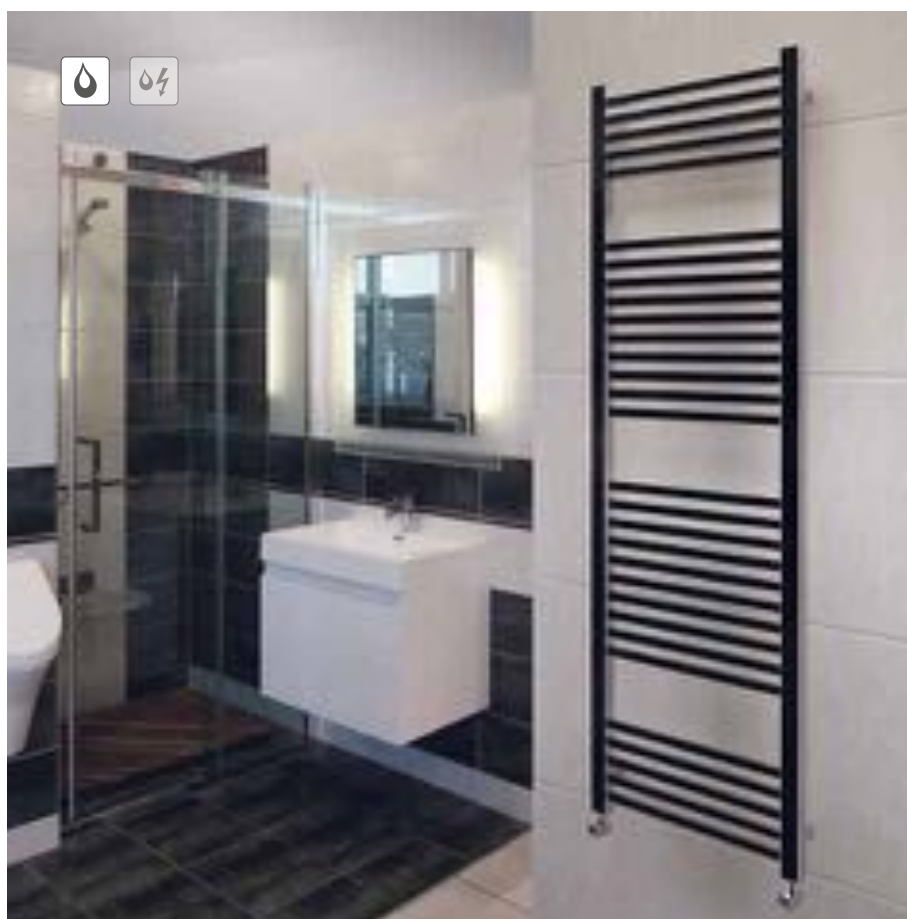
## Zehnder Cornwall

Čistý design a jasné výhody. Transparentní vzhled a vysoce kvalitní chromování. Zehnder Cornwall upoutá pozornost v každé koupelně. Radiátor se osvědčil i při nahřívání ručníků.



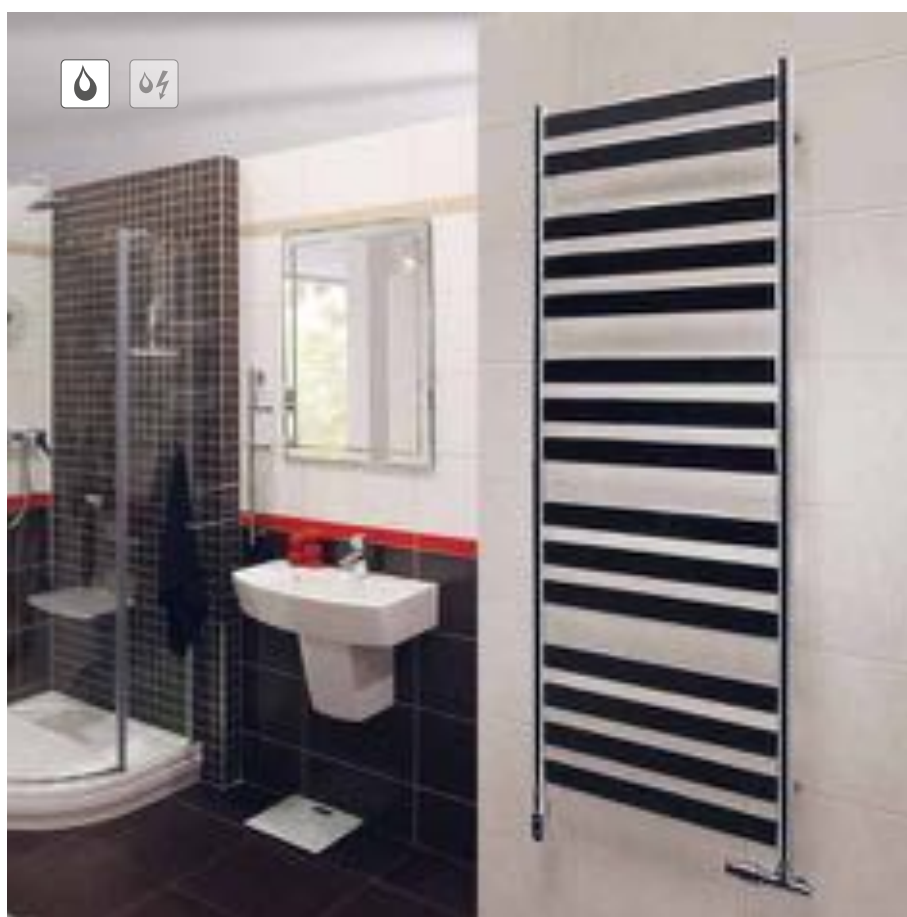
## Zehnder Impa

Zehnder Impa zaujme střídmou elegancí a praktickou funkčností. Geometrický design se čtvercovými trubkami se perfektně hodí do každé koupelny. Velkorysá vzdálenost mezi skupinami trubek umožňuje snadné zavěšení a nahřívání ručníků. Radiátor je dostupný s bílou a vysoce kvalitní chromovanou úpravou.



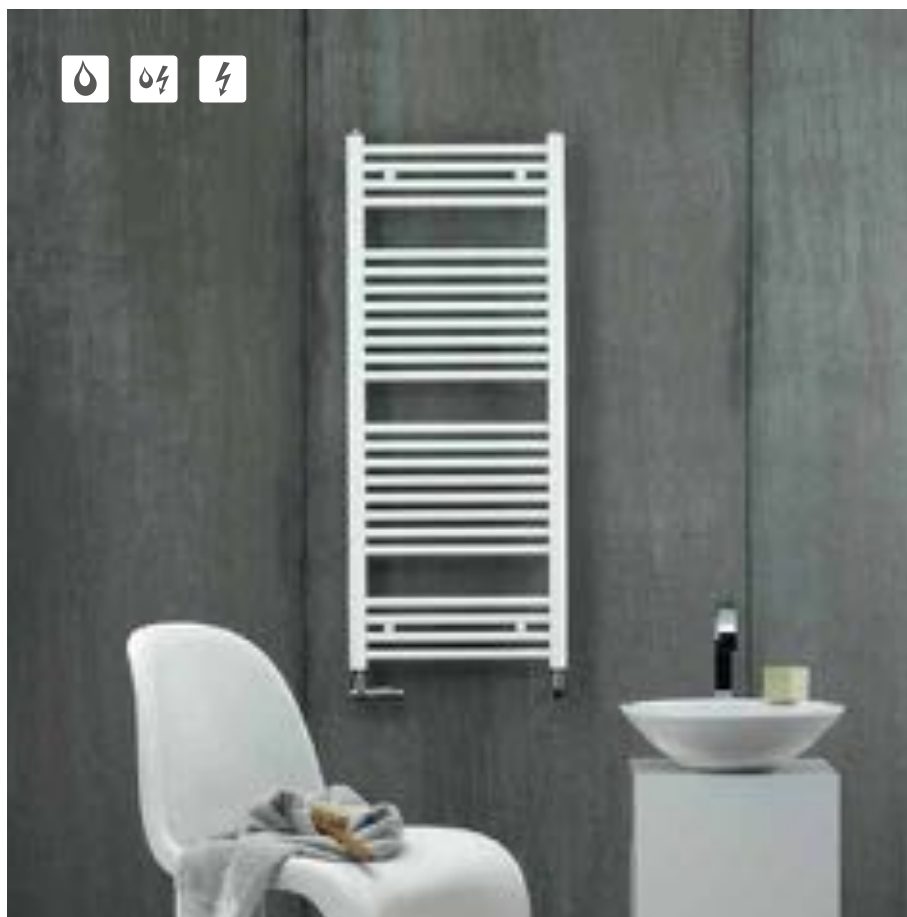
## Zehnder Zeta

Střídmá elegance a jasné tvary. Plochý design vodorovných trubek Zehnder Zeta spojuje v koupelně tvar a funkci. Velkorysá vzdálenost mezi skupinami trubek umožňuje snadné zavěšení a nahřívání ručníků. Radiátor je dostupný s bílou a vysoce kvalitní chromovanou úpravou.



## Zehnder Aura

Velké vzdálenosti mezi trubkami a přímé linie. Zehnder Aura je perfektně vymyšlen a vyroben pro moderní koupelny. Designový radiátor pro ústřední topení je dostupný s bílou a vysoce kvalitní chromovanou úpravou.



## Zehnder Aura Bow

Velké vzdálenosti mezi trubkami a oblé linie vodorovných trubek. Zehnder Aura je perfektně vymyšlen a vyroben pro moderní koupelny. Designový radiátor pro ústřední topení je dostupný s bílou a vysoce kvalitní chromovanou úpravou.



## Designové radiátory pro bydlení & objekty

Teplo pro individualisty. Kdo si zařizuje dům nebo byt, neřídí se jen účelností, ale i svým vkusem. Jak může vypadat individuální teplo, dokazují interiérové radiátory od firmy Zehnder. Rozmanitostí tvarů, barev, rozměrů a funkcí, které působí inspirativně: pro vnitřní vybavení naplněné osobitostí.



# Zehnder Charleston

Originál mezi trubkovými radiátory - výkonný, všestranný, překvapuje tvarem, funkcí a komfortem. Článeková konstrukce propůjčuje modelu Zehnder Charleston transparentní vzhled a nadčasovou eleganci. Trubkový radiátor zajišťuje příjemné sálavé teplo a promění obytnou zónu v oázu dobré pohody. Zehnder Charleston nabízí velkou rozmanitost modelů. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



U provedení Completo je termostatický ventil namontovaný do radiátoru přímo ve výrobě.



# Zehnder Charleston

První trubkový radiátor vyráběný od roku 1930. V současnosti je Zehnder Charleston nejen designovou klasikou, ale také variabilním řešením pro všechny velikosti obytných prostor a architektonické situace.





# Zehnder Charleston

Velký výběr možností připojení radiátorů Zehnder Charleston umožňují instalaci na nové stejně jako na stávající potrubí, viz obrázek radiátoru se středovým připojením.





# Zehnder Charleston Clinic

Existují prostory, ve kterých záleží na čistotě a hygieně. Tak jako v nemocnicích a lékařských ordinacích. Zehnder Charleston Clinic k tomu přispívá. Díky speciálně velké vzdálenosti mezi články radiátoru je důkladné čištění úplně jednoduché. Pro snadnou instalaci je k dispozici upevňovací systém Zehnder EasyFix zabraňující vyjmutí radiátoru. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.

## TopCare



TopCare, antimikrobiální hygienické povrchy pro Zehnder Charleston.



Velká vzdálenost mezi jednotlivými články usnadňuje čištění.



# Zehnder Charleston Retrofit

Originál mezi trubkovými radiátory speciálně pro rekonstrukce. Článeková konstrukce propůjčuje modelu Zehnder Charleston Retrofit transparentní vzhled a nadčasovou eleganci. Trubkový radiátor zajišťuje příjemné sálavé teplo a promění obytnou zónu v oázu dobré pohody. Zejména při rekonstrukci nabízí Zehnder Charleston Retrofit modely pro snadnou montáž: modely na výměnu pro připojení na stávající trubky. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



## Zehnder Excelsior

Zehnder Excelsior je vhodný k uskutečnění individuálních konceptů bydlení. Klasicky elegantní ploché trubky působí lehce a transparentně. Radiátor lze namontovat na stěnu nebo kolmo na zeď pro rozdělení prostoru. K dostání v mnoha barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder, a také jako speciální provedení. Zehnder Excelsior spojuje útulnost s teplem.





# Zehnder Excelsior

Zde se Zehnder Excelsior postará o útulné teplo v ložnici. Díky svému čistému, decentnímu tvaru radiátor perfektně zapadá do stylu místnosti. Lehce a transparentně působí také v provedení rozdělující prostor.



# Zehnder Kleo

Zehnder Kleo upoutává jemným, čistým designem. I přes otevřenou a transparentní konstrukci radiátor překvapuje vysokými hodnotami výkonu a mnohým dalším: K dispozici jsou modely na výměnu pro připojení na stávající potrubí. Jednoduše možná jsou i speciální řešení. Zehnder Kleo je dostupný také v provedení pro rozdělení prostoru. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Kleo

Zehnder Kleo v provedení s vodorovně vedenými trubkami. Krásné alternativy: volně stojící radiátor nebo v provedení pro rozdělení prostoru.



# Zehnder Roda

Ideální pro vstupní prostory, do kuchyně a koupelny. Zehnder Roda potřebuje málo prostoru a vytváří spoustu místa. Využití praktického radiátoru Zehnder Roda lze rozšířit pomocí užitečných doplňků jako jsou háčky a držáky na ručníky. K dostání ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.







# Zehnder Roda Compact

Moderní, účinný a vysoce výkonný: Zehnder Roda Compact. Moderní design s charakteristickými vodorovnými plochými trubkami, integrovaným ventilem, designovou krycí mřížkou a mnoha možnostmi pro připojení. Zvlášť výkonný je Zehnder Roda Compact díky dvouřadým plochým a sběrným trubkám a lamelám. Díky nízkému obsahu vody radiátor také vyloženě rychle reaguje. Dostupný v šesti různých stavebních výškách, téměř ve všech barvách dle přehledu barev Zehnder.

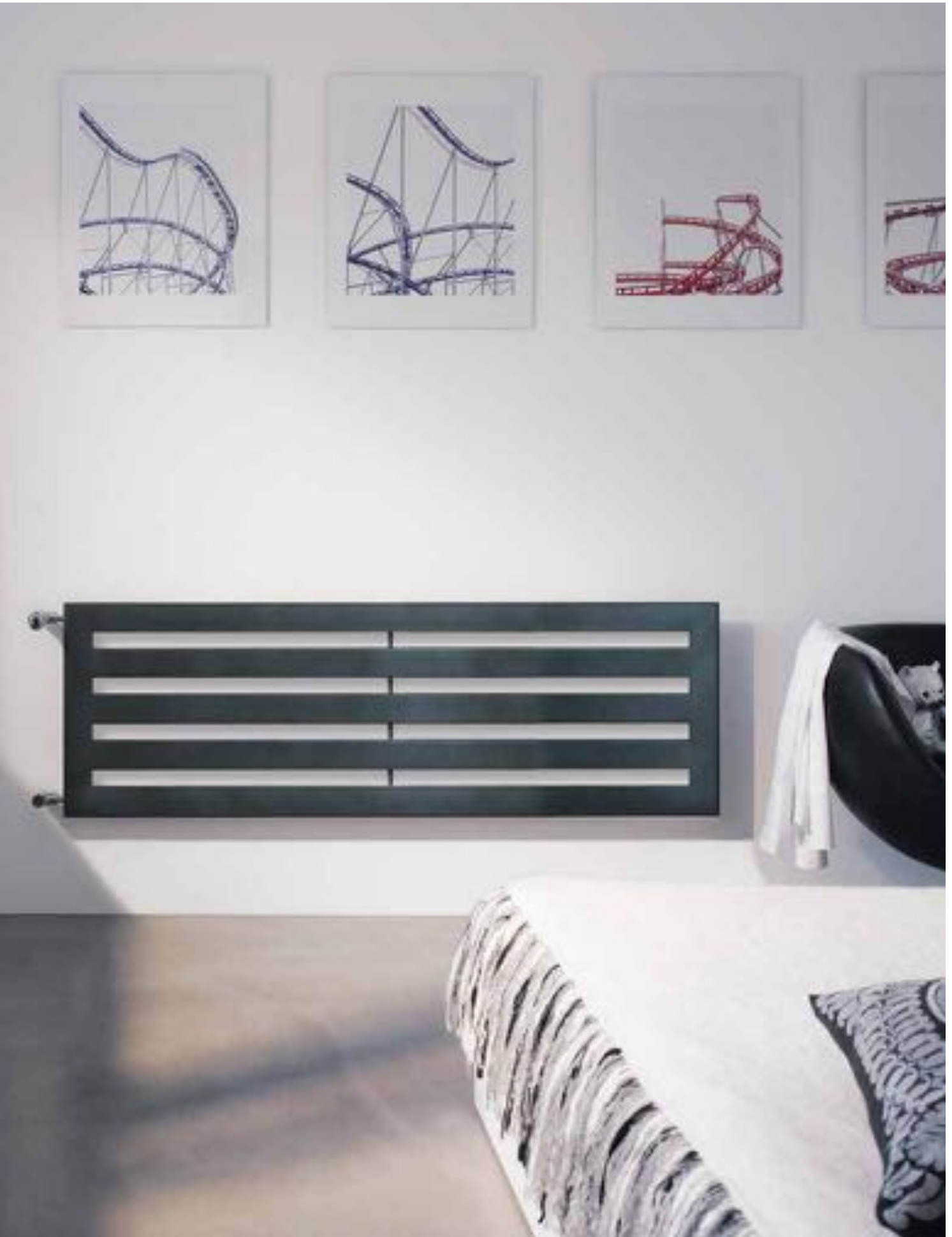


# Zehnder Metropolitan

Stejně elegantní jako rafinovaný:  
Zehnder Metropolitan. Inovativní  
radiátor s plochým designem  
zkoseným směrem ke stěně tak  
působí obzvlášť lehce. Zehnder  
Metropolitan se hodí do každého  
prostředí a ke každému stylu.  
K dostání v různých velikostech  
a provedeních. téměř ve všech  
barvách a povrchových úpravách  
dle přehledu barev Zehnder.











# Zehnder Fina

Puristický design Zehnder Fina je elegantní, decentní a komfortní. Velká topná plocha zajišťuje příjemné sálavé teplo. Inovativní sklopné boční kryty se přizpůsobí různým vzdálenostem od stěny. Díky hladkému povrchu se Zehnder Fina pohodlně čistí. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.

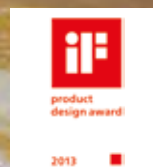


Flexibilní připojení Zehnder EasyTube – ideální také pro rekonstrukce.



Boční kryty perfektně doléhají ke stěně.





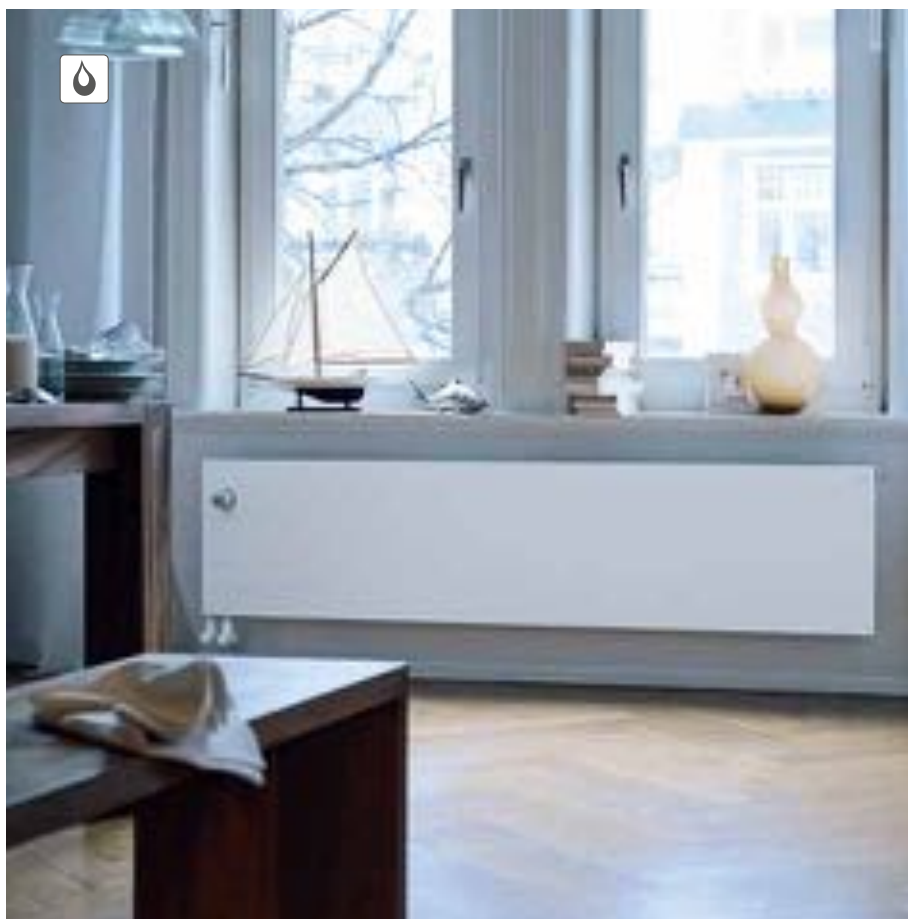
# Zehnder Nova

Klasický, současný nebo progresivní. Zehnder Nova - rozmanitost modelů na míru. Díky malé stavební hloubce a modernímu vzhledu je Zehnder Nova mnohostranně použitelný. Radiátor vždy poskytuje vhodné řešení a je k dostání ve spoustě barev a povrchových úprav dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Radiapanel

Otopná stěna Zehnder Radiapanel s uzavřeným tělesem poskytuje velkou různorodost modelů. Je dostupná v nejrůznějších tvarech a rozměrech, které vždy umožňují jedno: individuální řešení. Téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Díky modelům s konvekčními lamelami lze topný výkon ještě zvýšit. Jednoduše možná jsou i speciální řešení.



# Zehnder Plano

Dobry design se koncentruje na to podstatné. Dobře navržený radiátor také. A to na teplo a pohodlí. Tak jako Zehnder Plano. Silnostěnný a robustní radiátor s plochým povrchem. Výkonností se může pyšnit. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.

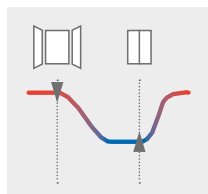






# Zehnder Fare Tech

Zehnder Fare Tech je elektrické topné těleso, které spojuje estetický vzhled s inteligencí. Nadchne díky elegantně oblému čelnímu tvaru a harmonicky integrovanému ovládacímu panelu. S jeho programy vytápění se účinné vytápění stává zcela snadným. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Čidlo otevřeného okna:  
Při déle otevřeném  
okně se radiátor  
automaticky vypne.



Inteligentní ovládací  
panel se třemi  
předinstalovanými  
programy vytápění  
a zobrazením spotřeby  
energie





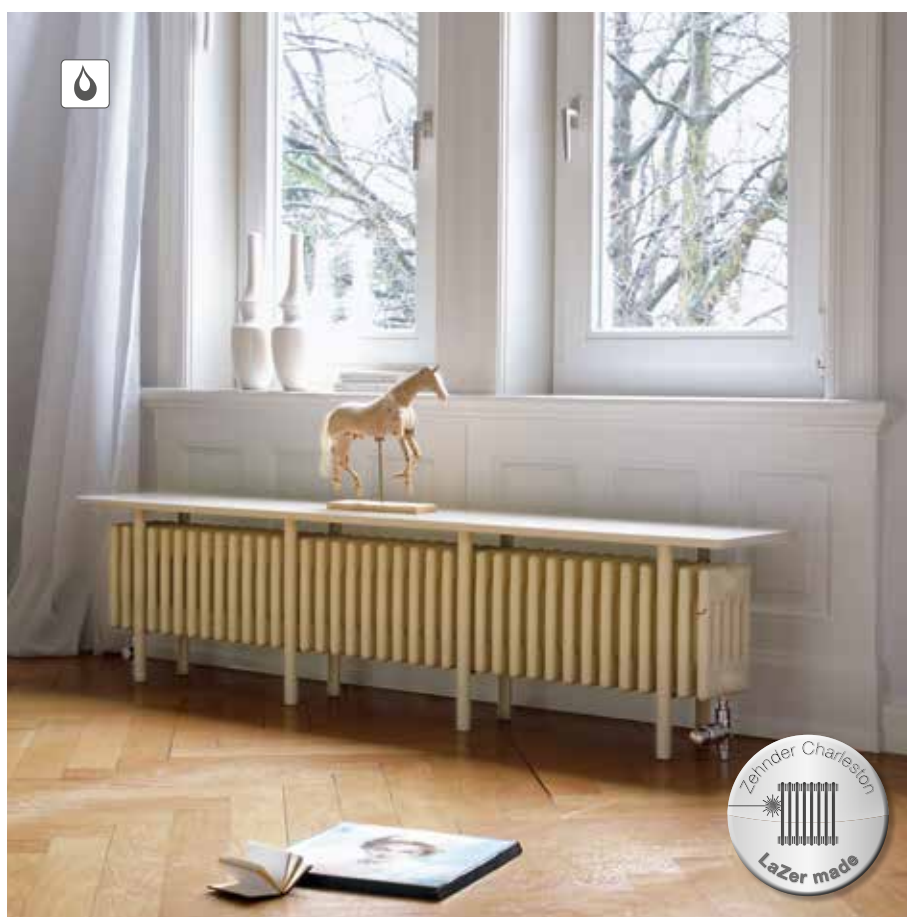
## Zehnder Radiator Bench

Ať již v obytné místnosti, hale nebo chodbě. Kdo má rád pohodlí a komfort, ten si Zehnder Radiator Bench oblíbí. Perfektní kombinace lavice a topného tělesa. Deska lavice je dodávána ze strany stavby v provedení dle přání zákazníka. Navíc jsou u firmy Zehnder na výběr různé povrchové úpravy, které mají jedno společné: svoji klasickou eleganci. Topné těleso je k dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



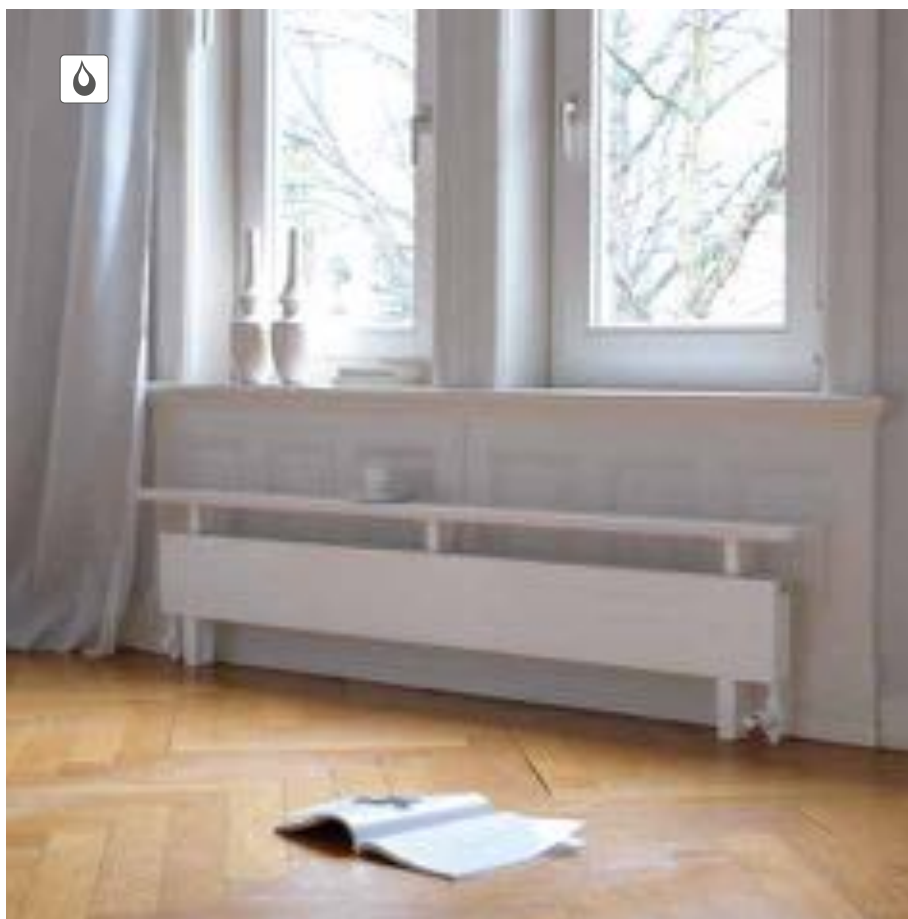
## Zehnder Charleston Bench

Zehnder Charleston Bench dokazuje, že lze radiátor využít také jako místo k sezení. Nebo jako odkládací plochu. V soukromých a veřejných prostorách. Protože je každé místo a každý požadavek jiný, jsou rozmanité a různé také možnosti kombinace lavice, odkládací plochy a radiátoru. Která varianta je tou nejlepší, to si může určit sám stavebník. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Radiavector Pose

Zehnder Radiavector Pose. Název vyjadřuje rozmanitost a kompaktní tepelný výkon. Toto multifunkční topné těleso je radiátorem, odkládací plochou a designovým prvkem v jednom. Deska lavice je dodávána ze strany stavby v provedení dle přání zákazníka. Topné těleso je k dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder. Rohová a jiná speciální řešení se přizpůsobí různým prostorům a potřebám.



# Zehnder Radiavector Bench

Zehnder Radiavector Bench se hodí stejně tak dobře do obývacího pokoje, jako do posilovny. Tento radiátor spojuje kompaktní tepelný výkon s pohodlím a stylem. Lavice zve k odpočinku a relaxaci. Deska lavice je dodávána ze strany stavby v provedení dle přání zákazníka. Možná jsou také speciální a rohová řešení. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



# Zehnder Radiavector

Kompaktní, výkonný a jednoduchý. Díky vysokému topnému výkonu se konvektor Zehnder Radiavector báječně hodí pro použití před řadami oken nebo v zimní zahradě. Také opticky, díky své malé výšce. Jednoduše možné jsou i rohová a speciální řešení. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Volitelně také s krycí mřížkou (nahore) nebo krycím pásem.





# Zehnder Stratos

U konvektoru Zehnder Stratos je topný výkon mimořádně vysoký, a to při nízké prostorové náročnosti. Díky decentnímu designu a malé výšce se radiátor báječně hodí pro okna sahající až po podlahu a skleněné fasády. Nezakrývá výhled z okna. K dostání téměř ve všech barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



Volitelně s krytem lamel.



Upevňovací systém pro stěnovou nebo podlahovou montáž.





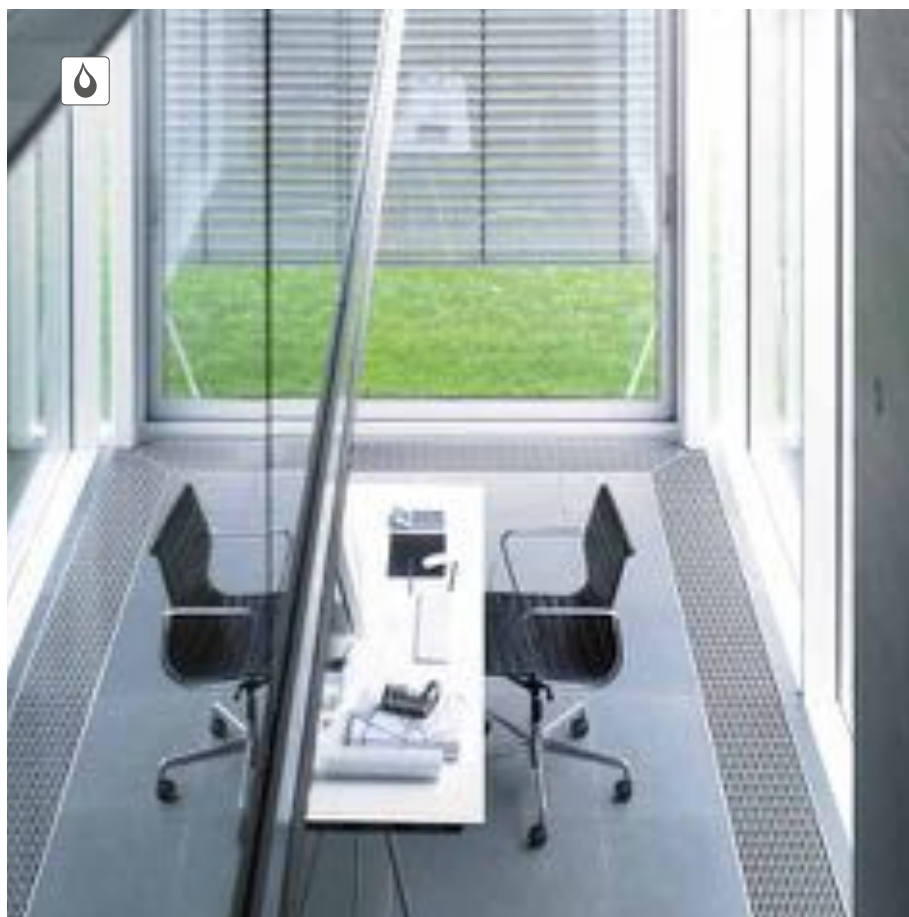
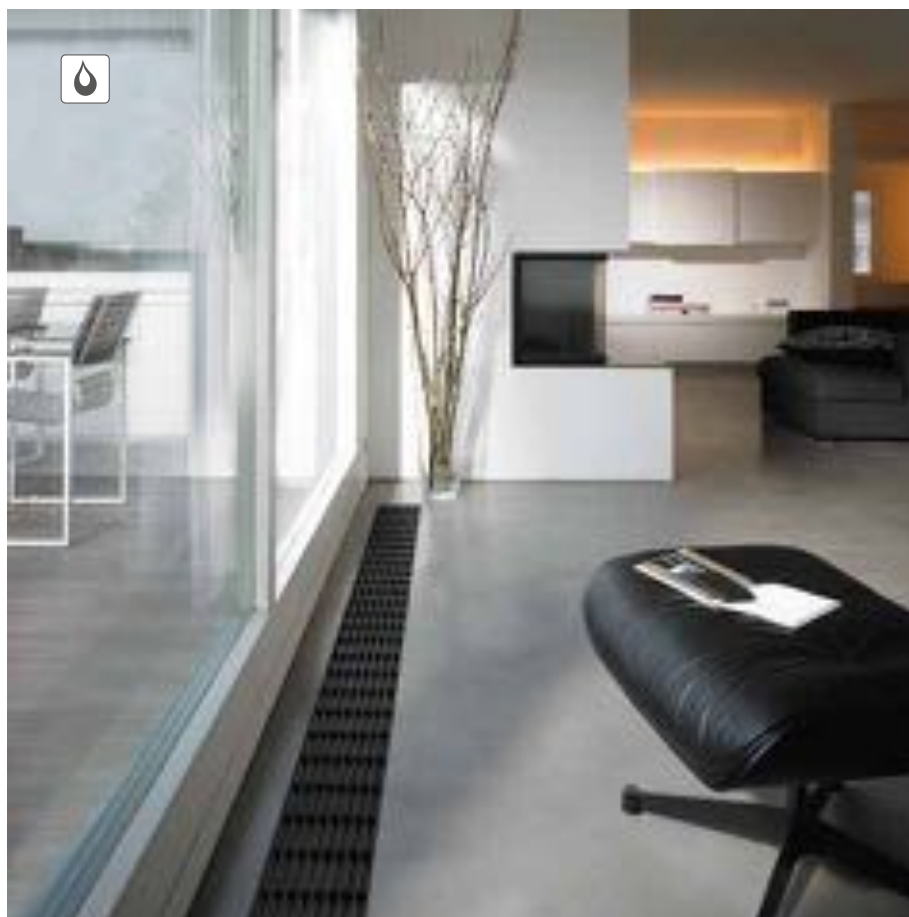


## Podlahové konvektory

Perfektní klima: Cítné a neviditelné. Snadno instalovatelné a po instalaci téměř neviditelné, zapadnou bez kompromisů do Vašich architektonických plánů. Podlahové konvektory Zehnder využívají fyzikální principy zejména k vyvážení studeného vzduchu, klesajícího u velkých skleněných ploch. Lze je tak perfektně kombinovat s jinými topnými systémy, aby bylo možno krátkodobě zajistit zvýšené požadavky na vytápění.

# Zehnder Terraline

Tam, kde má být z optických důvodů upuštěno od volně stojících topných těles, nabízí podlahový konvektor Zehnder Terraline elegantní alternativu integrovanou v podlaze. Viditelný je pouze rám včetně vložené designové krycí mřížky. A výkonnost je citelná. Zehnder Terraline využívá stoupání teplého vzduchu pro příjemné teplo, které působí jako přirozené. Podlahový konvektor je ideální pro velká okenní průčelí.





## Designové radiátory pro tepelná čerpadla a nízkoteplotní systémy

NEO znamená „Nová Energetická Optimalizace“: Malé výkonné ventilátory a výměníky tepla efektivně zesilují topný výkon a prostor rychle a energeticky úsporně vytápí na požadovanou teplotu. Přitom radiátory překvapí pozoruhodně vysokými hodnotami výkonu při tichém provozu.

# Zehnder Nova Neo

Atraktivní řešení radiátoru speciálně pro nízkoteplotní rozsah. Zehnder Nova Neo vyhoví všem požadavkům. Ve srovnání s podlahovým vytápěním nebo s běžným radiátorem má nízkoteplotní radiátor výrazně kratší fázi ohřevu při stejné teplotě topného systému. Se zapnutými integrovanými ventilátory zajišťuje Zehnder Nova Neo ještě rychlejší komfort. K dostání v mnoha barvách a povrchových úpravách dle přehledu barev Zehnder.



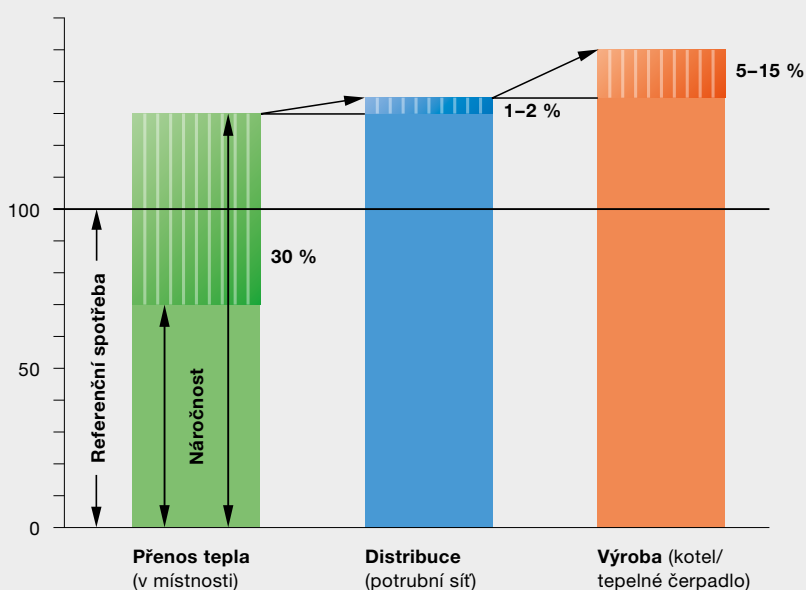
## Dobré pro životní prostředí a rozpočet

Zastaralé systémy vytápění zatěžují nejen klima, ale i peněženku. Jednou cestou ke snížení spotřeby jsou stavební opatření, která jsou často spojena s velkými náklady, hlukem a špínou. Oproti tomu je možná výměna komponentů technického zařízení také bez stavebních úprav. Přenos tepla hraje při úspoře rozhodující roli. Jsou-li v bodě přenosu tepla všechny faktory (radiátory, termostatické ventily atd.) optimálně nastaveny, je možná úspora energie až o 30 %.

Nízkoteplotní radiátory vydávají velkou část topné energie jako příjemné sálavé teplo. Při perfektním sladění se systémem vytápění lze jejich velikost a výkon optimálně dimenzovat podle aktuálních potřeb. Přitom mohou dále využívat stávající přípojky: nízkoteplotní radiátory lze vyrobit jako modely na výměnu nebo na míru.



### Potenciální vliv na úspory energie



#### Faktory přenosu tepla

- Vhodné radiátory
- Podíl sálání
- Teplota topné vody
- Termostatické ventily
- Teplota v místnosti
- Konvekční poměry
- Podmínky větrání

Referenční spotřeba zařízení a změna pásma nákladů na přenos tepla ve srovnání s náklady na distribuci a výrobu.

Zdroj: Přenos tepla podle Prof. a. D. Dr.-Ing. Heinz Bach

# Nová účinnost díky nízkoteplotním radiátorům

Zvlášť účinnou alternativu představují nízkoteplotní radiátory od firmy Zehnder: Jsou dimenzovány na nízké přivodní teploty a tím zvlášť úsporné při spotřebě. Jsou-li vybaveny vhodnými ventily, jsou vhodné také pro menší množství vody v dílčí zátěžové oblasti. Aby byl přenos tepelné energie z topné vody na radiátor účinný, hodí se ke kondenzačním kotlům a tepelným čerpadlům především radiátory se svislým průtokem vody.

- Energeticky účinné
- Vysoce výkonné
- Rychle reagující
- Hygienické
- Perfektně sladění v systému vytápění
- Volitelně jako radiátory na výměnu nebo na míru
- Mnoho modelů a povrchových úprav



## Individuální řešení radiátorů

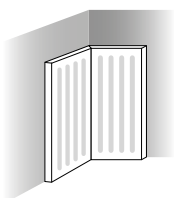
Všechno kolem tepla. Jak zvládnout výjimečné architektonické požadavky? Jak lze radiátory vyměnit bez přestavby? Jak úsporně topit v přechodném období? Dobré nápady týkající se tepla, zajímavé alternativy vytápění a více informací o vlastnostech našich produktů – to vše naleznete na následujících stránkách.





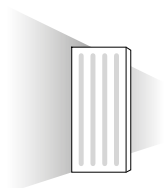
# Radiátory na míru

Bytový dům, ateliér, kancelář,  
nemocnice... budovy mají ta  
nejrůznější využití a stejně různorodá  
může být i jejich architektura.  
Je dobré, pokud plány zahrnují i řešení  
vytápění: S radiátory od firmy Zehnder  
lze architektonické nápady realizovat.  
S individuálním řešením radiátoru  
Zehnder Charleston využijeme roh pro  
příjemné teplo.



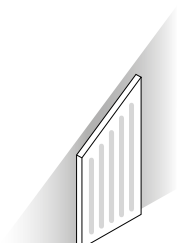
**Rohový**

Mezi kuchyní a obytným prostorem vytváří Zehnder Subway optickou, avšak průhlednou dělící stěnu.



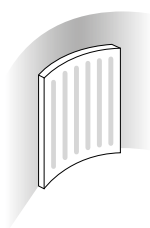
**Rozdělující prostor**

Na míru zkosený Zehnder Excelsior se perfektně začlení do prostoru schodiště.



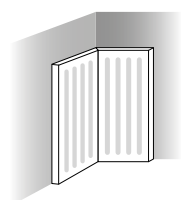
**Zkosený**

Výstřední dynamické architektuře prostoru se přizpůsobí Zehnder Charleston.



**Do oblouku**

Příklad rekonstrukce v prostředí staré zástavby s komfortním sáláním radiátoru Zehnder Nova.



**Rohový**

# Elektrické radiátory

I když se na jaře a na podzim celý dům nevytápí, nemusíte se vzdát tepla např. v koupelně. S elektrickým systémem vytápění od firmy Zehnder, který lze provozovat jak čistě elektricky, tak i v kombinaci s ústředním topením. Téměř všechny koupelnové radiátory od firmy Zehnder existují v elektrickém provedení, jako zde Zehnder Universal. Rovněž radiátory, dosud výhradně vytápěné ústředním topením, lze bez problémů doplnit elektrickou topnou tyčí. Elektrický radiátor od firmy Zehnder existuje v různých cenových a komfortních třídách, Premium a Economy.



Komfortní třída Premium. Zehnder WIVAR Vám poskytuje možnost zvolit mezi individuálně regulovatelnými teplotami povrchu a dvouhodinovým programem časovače.



Ovládací panel BASIC RF Vám nabízí možnost manuální regulace teploty volbou některého ze čtyř přednastavených teplotních rozsahů.



Zehnder WIVAR v komfortní třídě Premium jen neheje, ale také dobře vypadá, zde na designovém radiátoru Zehnder Universal.



Harmonický design sladěný s radiátory Zehnder klade důraz na estetiku



Zastrčit do zásuvky a cítit se dobře: s Zehnder DBM komfortní třídy Economy, zde v kombinaci s designovým radiátorem Zehnder Toga.



Standardní provedení s elektrickou tyčí DBM; na přání s tyčí WIVAR vč. ovládacího panelu BASIC RF



## Radiátory pro rekonstrukce

Svěží vzhled, nový pocit z bydlení: Kdo klade důraz na harmonii, nesmí zapomenout ani na radiátory. Starý omšelý radiátor má mnoho nevýhod: dlouhé reakční doby, nedostatečný topný výkon, nebezpečí vzniku koroze a vápenných usazenin. A přitom je to tak jednoduché: Radiátory Zehnder pro rekonstrukce je možné jednoduše přizpůsobit stávajícím rozvodům trubek – zcela beze změny připojení, stavebních úprav a znečištění. Díky přesně přizpůsobenému tepelnému výkonu se provozní náklady udržují na nízké úrovni – čisté řešení a na dlouhou dobu.



**Předtím:** Starý radiátor



**Potom:** Zehnder Radiapanel

Předtím – potom: Starý radiátor je rychle a bezproblémově nahrazen krásným novým modelem od firmy Zehnder. Hned to vypadá mnohem lépe. Nebo ne?

# Radiátory pro rekonstrukce obytných prostor

Radiátory pro rekonstrukce od firmy Zehnder jsou pro obytné prostory nabízeny v rozmanitých povrchových úpravách.



**Předtím:** Starý radiátor



**Potom:** Zehnder Charleston Retrofit



**Potom:** Zehnder Nova



**Potom:** Zehnder Radiapanel



**Potom:** Zehnder Excelsior



**Potom:** Zehnder Kleo

## Radiátory pro rekonstrukce koupelen

Také v koupelně přispějí radiátory Zehnder pro rekonstrukce k většímu pohodlí a modernímu vzhledu. Jsou k dispozici v mnoha brilantních barvách a povrchových úpravách, lesklé nebo matné.



**Potom:** Zehnder Charleston Retrofit



**Potom:** Zehnder Toga



**Předtím:** Starý radiátor






Potom: Zehnder Universal



Potom: Zehnder Zeno


# Přehled modelů designových radiátorů pro koupelny

## Zehnder Yucca – strana 5




H	L	Model	Φs	E
908	500	YS-090-050	321	300
1340	500	YS-130-050	477	300
1772	500	YS-180-050	621	600
1340	600	YS-130-060	541	300
1772	600	YS-180-060	706	600
1340	800	YS-130-080	661	600
1772	800	YS-180-080	863	600

## Zehnder Yucca dvouřadý – strana 6



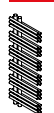
H	L	Model	Φs	E
908	500	YSD-090-050	484	300
1340	500	YSD-130-050	717	600
1772	500	YSD-180-050	926	900
1340	600	YSD-130-060	828	600
1772	600	YSD-180-060	1063	900
1340	800	YSD-130-080	1024	900
1772	800	YSD-180-080	1322	1200

## Zehnder Yucca Asym – strana 8



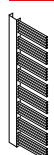
H	L	Model	Φs	E
1304	378	YA-130-040	439	300
1736	378	YA-170-040	574	300
872	478	YA-090-050	353	300
1304	478	YA-130-050	525	300
1736	478	YA-170-050	696	600
1304	578	YA-130-060	607	600
1736	578	YA-170-060	797	600

## Zehnder Yucca Asym dvouřadý – strana 8



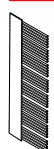
H	L	Model	Φs	E
1304	378	YAD-130-040	625	600
1736	378	YAD-170-040	832	600
872	478	YAD-090-050	523	300
1304	478	YAD-130-050	763	600
1736	478	YAD-170-050	995	900
1304	578	YAD-130-060	880	600
1736	578	YAD-170-060	1151	900

## Zehnder Yucca Cover – strana 9



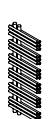
H	L	Model	Φs	E
1612	582	YPR-150-60	711	600
1828	582	YPR-180-60	805	600
1612	582	YPL-150-60	711	600
1828	582	YPL-180-60	805	600

## Zehnder Yucca Mirror – strana 10



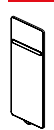
H	L	Model	Φs	E
1766	600	YM-180-60	755	600

## Zehnder Yucca Star – strana 11




H	L	Model	Φs	E
656	500	YAS-070-050	309	-
1088	500	YAS-120-050	492	-
1736	500	YAS-180-050	759	-

## Zehnder Vitalo Bar – strana 12




H	L	Model	Φs	E
1250	400	VIP-125-040	465	-
1570	400	VIP-160-040	546	-
1890	400	VIP-190-040	673	-
1250	500	VIP-125-050	555	-
1570	500	VIP-160-050	676	-
1890	500	VIP-190-050	834	-
1250	600	VIP-125-060	641	-
1570	600	VIP-160-060	806	-
1890	600	VIP-190-060	994	-

## Zehnder Vitalo Spa – strana 14



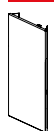
H	L	Model	Φs	E
1200	490	VIT-120-050	483	-
1500	490	VIT-150-050	605	-
1800	490	VIT-180-050	714	-
1200	590	VIT-120-060	595	-
1500	590	VIT-150-060	703	-
1800	590	VIT-180-060	869	-
1800	690	VIT-180-070	1036	-

## Zehnder Fina Bar – strana 18




H	L	Model	Φs	E
1300	500	FIP-130-050	513	-
1500	500	FIP-150-050	580	-
1800	500	FIP-180-050	681	-
1300	600	FIP-130-060	616	-
1500	600	FIP-150-060	695	-
1800	600	FIP-180-060	817	-
1300	700	FIP-130-070	718	-
1500	700	FIP-150-070	811	-
1800	700	FIP-180-070	953	-

## Zehnder Fina – strana 18




H	L	Model	Φs	E
1300	500	FIV1-130-050	513	-
1500	500	FIV1-150-050	580	-
1800	500	FIV1-180-050	681	-
2000	500	FIV1-200-050	748	-
1300	600	FIV1-130-060	616	-
1500	600	FIV1-150-060	695	-
1800	600	FIV1-180-060	817	-
2000	600	FIV1-200-060	898	-
1300	700	FIV1-130-070	718	-
1500	700	FIV1-150-070	811	-
1800	700	FIV1-180-070	953	-
2000	700	FIV1-200-070	1047	-

## Zehnder Universal – strana 20




H	L	Model	Φs	E
1195	450	HU-120-045	553	300
1807	450	HU-180-045	831	600
763	500	HU-070-050	401	300
1195	500	HU-120-050	613	600
1483	500	HU-150-050	752	600
1807	500	HU-180-050	919	900
763	600	HU-070-060	477	300
1195	600	HU-120-060	735	600
1483	600	HU-150-060	890	600
1807	600	HU-180-060	1093	900
1195	750	HU-120-075	918	600
1807	750	HU-180-075	1355	1200
1807	1000	HU-180-100	1792	1200

## Zehnder Universal dvouřadý – strana 20




H	L	Model	Φs	E
1195	500	HUD-120-050	992	600
1807	500	HUD-180-050	1420	900
1195	600	HUD-120-060	1191	600
1807	600	HUD-180-060	1705	900
1195	750	HUD-120-075	1489	900
1807	750	HUD-180-075	2131	1200
1807	1000	HUD-180-100	2841	1200

## Zehnder Charleston Bar – strana 22



H	L	Model	Φs	E
1500	485	CPV 2150-10	1040	-
1800	485	CPV 2180-10	1240	-
1500	577	CPV 2150-12	1248	-
1800	577	CPV 2180-12	1488	-
1500	669	CPV 2150-14	1456	-
1800	669	CPV 2180-14	1736	-
1500	761	CPV 2150-16	1664	-
1800	761	CPV 2180-16	1984	-
1500	485	CPV 3150-10	1400	-
1800	485	CPV 3180-10	1660	-
1500	577	CPV 3150-12	1680	-
1800	577	CPV 3180-12	1992	-
1500	669	CPV 3150-14	1960	-
1800	669	CPV 3180-14	2324	-
1500	761	CPV 3150-16	2240	-
1800	761	CPV 3180-16	2656	-


## Zehnder Charleston Mirror – strana 23



H	L	Model	Φs	E
1792	577	CM 2180-12	1401	-
1792	761	CM 2180-16	1868	-


H = stavební výška v mm  
 L = stavební délka v mm  
 $\Phi_s$  = normovaný tepelný výkon podle EN 442 (75/65/20 °C)  
 E = výkon elektrické topné tyče ve watttech (kombinovaný provoz)

#### Zehnder Roda Spa Asym – strana 24




H	L	Model	$\Phi_s$	E
805	550	ROFR-080-055	429	-
1183	550	ROFR-120-055	594	-
1676	550	ROFR-170-055	809	-
805	550	ROFL-080-055	429	-
1183	550	ROFL-120-055	594	-
1676	550	ROFL-170-055	809	-

#### Zehnder Roda Twist Spa Air – strana 25




H	L	Model	$\Phi_s$	E
966	550	ROER-100-055	-	500
1344	550	ROER-140-055	-	750
1837	550	ROER-190-055	-	1000
966	550	ROEL-100-055	-	500
1344	550	ROEL-140-055	-	750
1837	550	ROEL-190-055	-	1000

#### Zehnder Metropolitan Bar – strana 26




H	L	Model	$\Phi_s$	E
805	400	MEP-080-040	323	300
1225	400	MEP-120-040	469	500
1540	400	MEP-150-040	582	500
1750	400	MEP-180-040	663	600
805	500	MEP-080-050	387	-
1225	500	MEP-120-050	563	500
1540	500	MEP-150-050	730	600
1750	500	MEP-180-050	795	750
805	600	MEP-080-060	449	-
1225	600	MEP-120-060	653	600
1540	600	MEP-150-060	871	750
1750	600	MEP-180-060	922	900

#### Zehnder Metropolitan Spa – strana 28




H	L	Model	$\Phi_s$	E
805	400	MET-080-040	327	300
1225	400	MET-120-040	474	500
1540	400	MET-150-040	582	500
1750	400	MET-180-040	654	600
805	500	MET-080-050	388	-
1225	500	MET-120-050	561	500
1540	500	MET-150-050	690	600
1750	500	MET-180-050	775	750
805	600	MET-080-060	445	-
1225	600	MET-120-060	645	600
1540	600	MET-150-060	792	750
1750	600	MET-180-060	889	900

#### Zehnder Quaro – strana 30



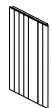
H	L	Model	$\Phi_s$	E
971	300	QA-100-030	299	-
1403	300	QA-140-030	421	300
1835	300	QA-180-030	543	-
971	450	QA-100-045	420	300
1403	450	QA-140-045	590	600
1835	450	QA-180-045	761	600
971	600	QA-100-060	533	-
1403	600	QA-140-060	749	600
1835	600	QA-180-060	966	900

#### Zehnder Subway – strana 32




H	L	Model	$\Phi_s$	E
613	450	SUB-060-045	310	-
973	450	SUB-100-045	401	300
1261	450	SUB-130-045	509	300
1549	450	SUB-150-045	615	600
1837	450	SUB-180-045	715	600
973	600	SUB-100-060	499	300
1261	600	SUB-130-060	639	600
1549	600	SUB-150-060	772	600
1837	600	SUB-180-060	898	900

#### Zehnder Nova Mirror – strana 36




H	L	Model	$\Phi_s$	E
1800	638	NVM 180-6	732	-
1800	780	NVM 180-8	976	-

#### Zehnder Forma Spa – strana 37




H	L	Model	$\Phi_s$	E
721	496	LF-070-050-05	378	300
1161	496	LF-120-050-05	612	300
1441	496	LF-150-050-05	796	600
1761	496	LF-180-050-05	973	900
721	596	LF-070-060-05	442	300
1161	596	LF-120-060-05	707	600
1441	596	LF-150-060-05	927	900
1761	596	LF-180-060-05	1133	900
1761	746	LF-180-075-05	1416	1200

#### Zehnder Forma Spa dvouřadý – strana 37




H	L	Model	$\Phi_s$	E
1161	496	LFD-120-050-05	848	-
1441	496	LFD-150-050-05	1092	-
1761	496	LFD-180-050-05	1299	-
1161	596	LFD-120-060-05	1012	-
1761	596	LFD-180-060-05	1535	-

#### Zehnder Forma Asym – strana 38



H	L	Model	$\Phi_s$	E
1161	496	LFAR-120-050	547	300
1441	496	LFAR-150-050	672	600
1681	496	LFAR-170-050	778	600
1161	596	LFAR-120-060	628	600
1441	596	LFAR-150-060	772	600
1681	596	LFAR-170-060	894	900
1161	496	LFAL-120-050	547	300
1441	496	LFAL-150-050	672	600
1681	496	LFAL-170-050	778	600
1161	596	LFAL-120-060	628	600
1441	596	LFAL-150-060	772	600
1681	596	LFAL-170-060	894	900

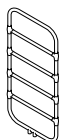
#### Zehnder Klaro – strana 40



H	L	Model	$\Phi_s$	E
746	450	ZSL-080-045	354	300
1146	450	ZSL-120-045	521	300
1466	450	ZSL-150-045	653	600
1706	450	ZSL-170-045	751	600
746	500	ZSL-080-050	388	300
1146	500	ZSL-120-050	571	300
1466	500	ZSL-150-050	716	600
1706	500	ZSL-170-050	824	600
746	600	ZSL-080-060	455	300
1146	600	ZSL-120-060	670	600
1466	600	ZSL-150-060	839	600
1706	600	ZSL-170-060	966	900
1706	750	ZSL-170-075	1154	900

# Přehled modelů designových radiátorů pro koupelny

## Zehnder Nobis – strana 42



H	L	Model	$\Phi_s$	E
965	500	<b>NOB-100-050</b>	185	-
1520	500	<b>NOB-150-050</b>	288	-

## Zehnder Impa – strana 44



H	L	Model	$\Phi_s$	E
1180	500	<b>IMP-120-050</b>	548	300
1400	500	<b>IMP-140-050</b>	636	600
1600	500	<b>IMP-160-050</b>	717	600

## Zehnder Aura – strana 45



H	L	Model	$\Phi_s$	E
775	500	<b>PBZ-080-050</b>	358	-
1217	500	<b>PBZ-120-050</b>	512	-
1469	500	<b>PBZ-150-050</b>	631	-
1856	500	<b>PBZ-180-050</b>	788	-
775	600	<b>PBZ-080-060</b>	418	-
1217	600	<b>PBZ-120-060</b>	598	-
1469	600	<b>PBZ-150-060</b>	740	-
1856	600	<b>PBZ-180-060</b>	925	-
1856	750	<b>PBZ-180-075</b>	1125	-

## Zehnder Stalox – strana 43



H	L	Model	$\Phi_s$	E
608	450	<b>STX-060-045</b>	190	-
824	450	<b>STX-080-045</b>	247	-
1040	450	<b>STX-100-045</b>	310	-

## Zehnder Zeta – strana 44



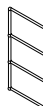
H	L	Model	$\Phi_s$	E
1200	500	<b>PQ6-120-050</b>	476	300
1600	500	<b>PQ6-160-050</b>	647	600
1200	600	<b>PQ6-120-060</b>	566	300
1600	600	<b>PQ6-160-060</b>	746	600

## Zehnder Aura Bow – strana 45



H	L	Model	$\Phi_s$	E
775	496	<b>PBTZ-080-050</b>	358	-
1217	496	<b>PBTZ-120-050</b>	512	-
1469	496	<b>PBTZ-150-050</b>	631	-
1856	496	<b>PBTZ-180-050</b>	788	-
775	594	<b>PBTZ-080-060</b>	418	-
1217	596	<b>PBTZ-120-060</b>	598	-
1469	596	<b>PBTZ-150-060</b>	740	-
1856	596	<b>PBTZ-180-060</b>	925	-

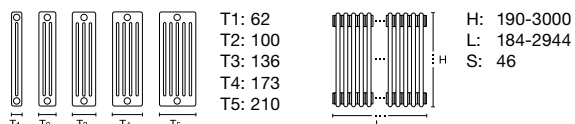
## Zehnder Cornwall – strana 43



H	L	Model	$\Phi_s$	E
746	467	<b>LVCWC-75-47</b>	135	-

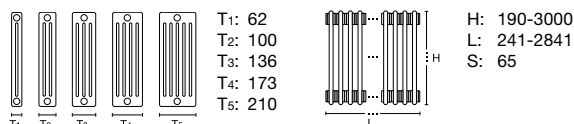
# Přehled modelů designových radiátorů pro bydlení & objekty

## Zehnder Charleston – strana 47



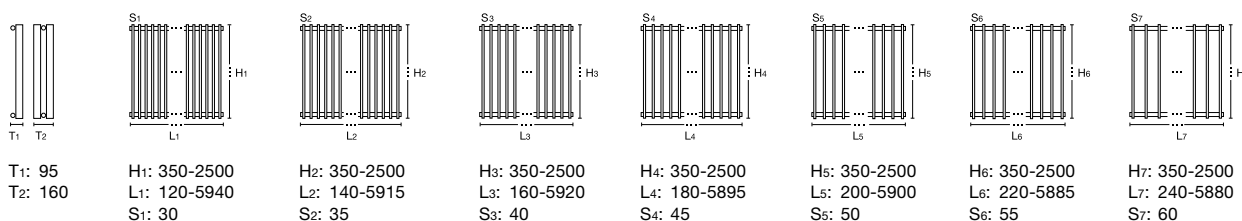
Speciální tvary: rohový, do oblouku, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

## Zehnder Charleston Clinic – strana 52



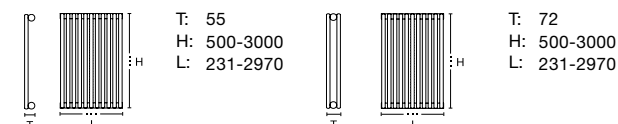
Speciální tvary: rohový, do oblouku, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

## Zehnder Excelsior – strana 54



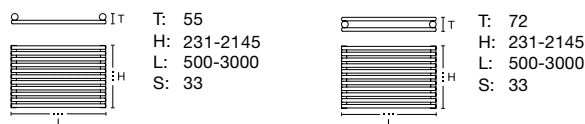
Speciální tvary: rohový, do oblouku, zkosný, schodištvé zábradlí, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

## Zehnder Kleo vvislý – strana 56



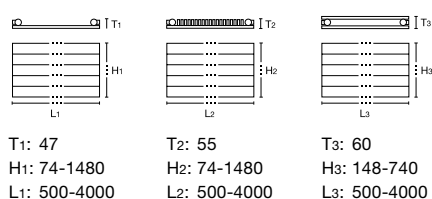
Speciální tvary: rohový, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

## Zehnder Kleo vodorovný – strana 56

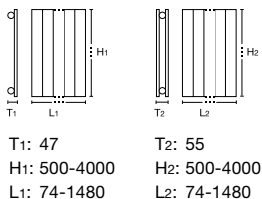


Speciální tvary: do oblouku (jednořadý).

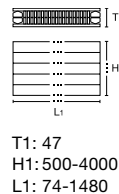
## Zehnder Roda vodorovný – strana 60



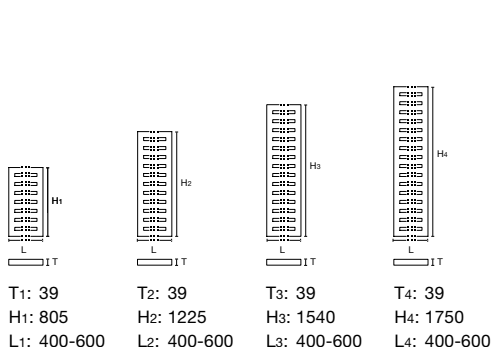
## Zehnder Roda vvislý – strana 58



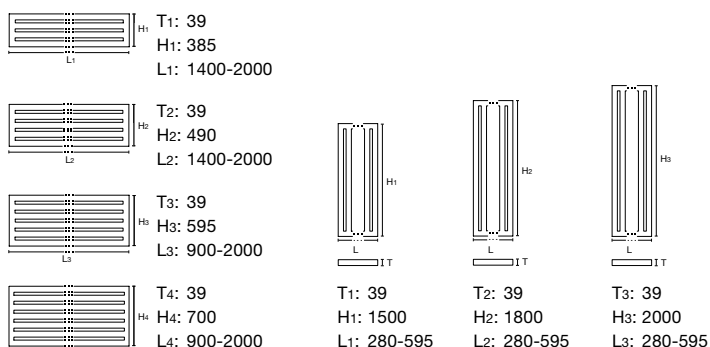
## Zehnder Roda Compact – strana 61



## Zehnder Metropolitan vodorovný – strana 62

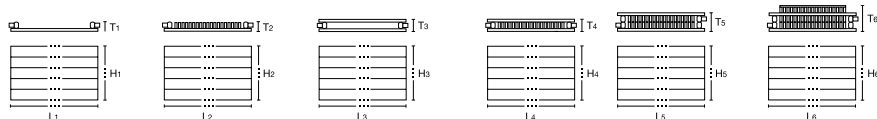


## Zehnder Metropolitan vvislý – strana 65



# Přehled modelů designových radiátorů pro bydlení & objekty

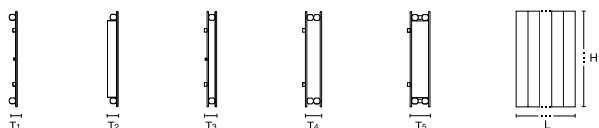
## Zehnder Nova vodorovný – strana 68



T1: 45	T2: 45 (60)	T3: 53	T4: 53	T5: 92	T6: 128
H1: 70-1419	H2: 70-851	H3: 70-851	H4: 70-709	H5: 70-851	H6: 70-851
L1: 500-6000	L2: 500-6000	L3: 500-6000	L4: 500-6000	L5: 500-6000	L6: 500-6000

Speciální tvary: do oblouku, rohový, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

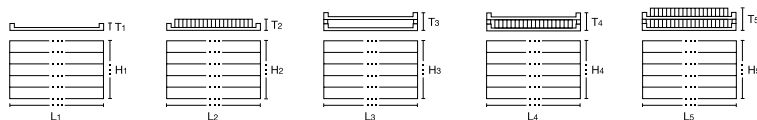
## Zehnder Nova svislý – strana 68



T1: 45	T2: 58	T3: 53	T4: 92	T5: 110	H: 600-3000
					L: 141-1703

Speciální tvary: rohový.

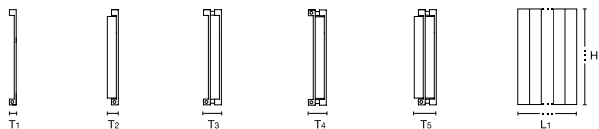
## Zehnder Radiapanel vodorovný – strana 69



T1: 38	T2: 63	T3: 100	T4: 100	T5: 126
H1: 70-1540	H2: 70-840	H3: 70-1540	H4: 350-840	H5: 350-840
L1: 500-6000	L2: 500-6000	L3: 500-6000	L4: 500-6000	L5: 500-6000

Speciální tvary: rohový, do oblouku (jednořadý), volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

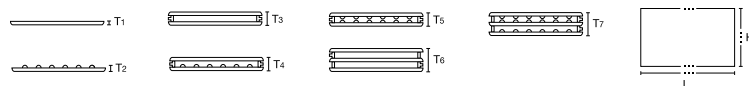
## Zehnder Radiapanel svislý – strana 69



T1: 38	T2: 63	T3: 100	T4: 100	T5: 126	H: 600-4000
					L: 70-2100

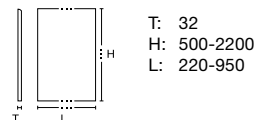
Speciální tvary: rohový, volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

## Zehnder Plano vodorovný – strana 70



T1: 32	T3: 95	T5: 95	T7: 166	H: 220-950
T2: 43	T4: 95	T6: 166		L: 500-4000

## Zehnder Plano svislý – strana 70



T: 32
H: 500-2200
L: 220-950

Speciální tvary: rohový, do oblouku (jednořadý), volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo).

Menší a větší stavební výšky, mezivýšky, stejně jako maximální stavební délky na vyžádání.

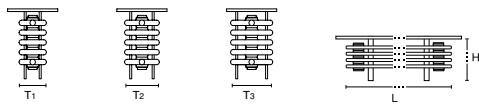
H = stavební výška v mm  
 L = stavební délka v mm  
 $\Phi_s$  = normovaný tepelný výkon podle EN 442 (75/65/20 °C)  
 E = výkon elektrické topné tyče ve watttech (kombinovaný provoz)

**Zehnder Fare Tech – strana 72**



H	L	Model	$\Phi_s$	E
575	407	TAD-057-040/F	300	9
575	407	TAD-057-041/F	500	9
575	486	TAD-057-048/F	750	11
575	644	TAD-057-064/F	1000	14
575	803	TAD-057-080/F	1250	17
575	882	TAD-057-088/F	1500	18
575	1200	TAD-057-120/F	1750	24
575	1280	TAD-057-128/F	2000	26

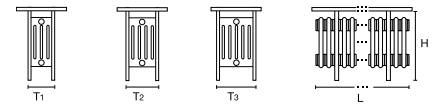
**Zehnder Radiator Bench (s lavicí) – strana 74**



T1: 136    T2: 173    T3: 210    H: 454-638  
 L: 1200-3000

Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

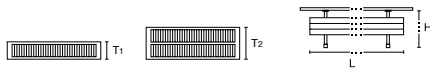
**Zehnder Charleston Bench (s lavicí) – strana 74**



T1: 141    T2: 178    T3: 215    H: 430  
 L: 1012-2300

Speciální tvary: rohový, do oblouku.

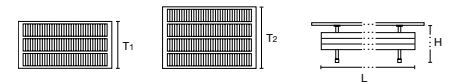
**Zehnder Radiavector Pose (s odkládací deskou) – strana 75**



T1: 73    T2: 134    H: 270-480  
 L: 1000-3000

Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

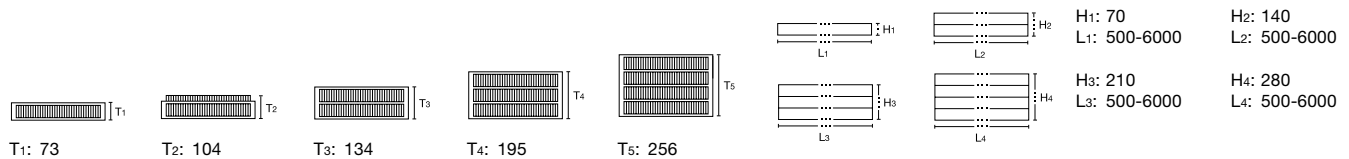
**Zehnder Radiavector Bench (s lavicí) – strana 75**



T1: 195    T2: 256    H: 423  
 L: 1000-3000

Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

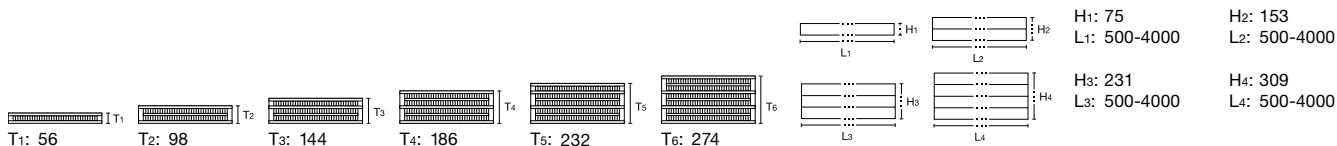
**Zehnder Radiavector – strana 76**



Speciální tvary: rohový a volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completo). Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

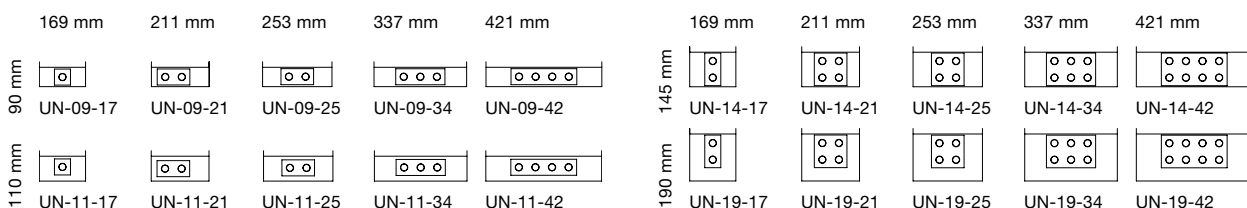
# Přehled modelů designových radiátorů pro bydlení & objekty

## Zehnder Stratos – strana 78



Volitelně s integrovaným ventilem (provedení Completto). Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

## Zehnder Terraline – strana 81



Stavební délky u jednotlivých kusů: 800-4000 mm pro všechny modely.

## Zehnder Nova Neo vodorovný – strana 83

H	L	Model	Φ <sub>s</sub>	E
370	700	VRX-037-070	1042	-
370	800	VRX-037-080	1191	-
370	1000	VRX-037-100	1778	-
370	1100	VRX-037-110	1956	-
370	1200	VRX-037-120	2134	-
370	1400	VRX-037-140	2611	-
370	1500	VRX-037-150	2797	-
444	700	VRX-044-070	1087	-
444	800	VRX-044-080	1243	-
444	1000	VRX-044-100	1855	-
444	1100	VRX-044-110	2041	-
444	1200	VRX-044-120	2227	-
444	1400	VRX-044-140	2724	-
444	1500	VRX-044-150	2919	-
518	700	VRX-051-070	1135	-
518	800	VRX-051-080	1297	-
518	1000	VRX-051-100	1936	-
518	1100	VRX-051-110	2130	-
518	1200	VRX-051-120	2323	-
518	1400	VRX-051-140	2842	-
518	1500	VRX-051-150	3045	-
592	700	VRX-059-070	1184	-
592	800	VRX-059-080	1353	-
592	1000	VRX-059-100	2020	-
592	1100	VRX-059-110	2222	-
592	1200	VRX-059-120	2424	-
592	1400	VRX-059-140	2966	-
592	1500	VRX-059-150	3178	-

## Zehnder Nova Neo svislý – strana 83

H	L	Model	Φ <sub>s</sub>	E
1500	592	VRV-150-059	2305	-
1500	740	VRV-150-074	2427	-
1800	592	VRV-180-059	2955	-
1800	740	VRV-180-074	3070	-
2000	592	VRV-200-059	3314	-
2000	740	VRV-200-074	3470	-

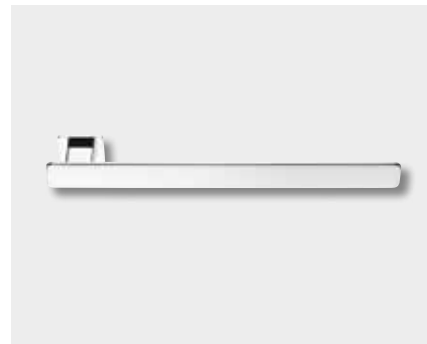


# Zehnder Doplňky

Maličkosti, které usnadňují život: Ať už držáky nebo háčky na ručníky: Program doplňků od firmy Zehnder se postará o pořádek v koupelně a bytě, samozřejmě v designu radiátorů – které se budou po použití čisticího kartáče z ovčí vlny v mžiku opět lesknout jako nové.



Háček na ručník



Držák na ručník



Držák na toaletní papír



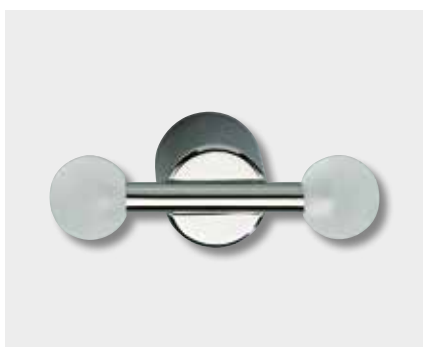
Držák na ručník



Háček na ručník



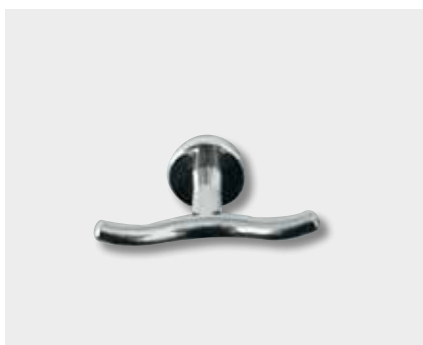
Držák na ručník



Dvojitý háček



Čisticí kartáč z ovčí vlny



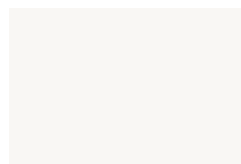
Háček na ručník, magnetický



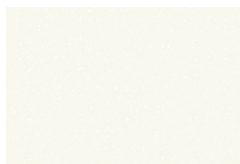
Držák na ručník, magnetický

# Přehled barev

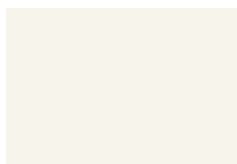
## Architectural



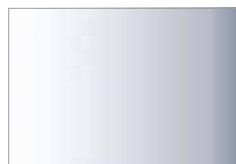
**White Matt**  
0556



**White Quartz**  
0521



**Pure White**  
RAL 9010 / 9010\*



**Vzhled alumina**  
9551\*



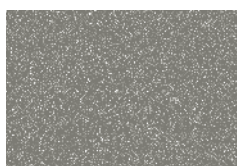
**Vzhled nerezové oceli**  
0332\*



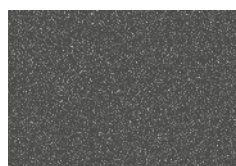
**White Aluminium**  
9006\*



**Titane**  
0335\*



**Grey Aluminium**  
9007\*



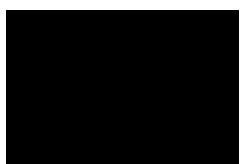
**Anthracite**  
0346



**Volcanic**  
0336



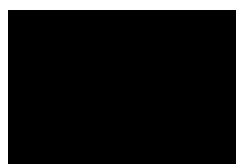
**Anthracite Grey**  
RAL 7016 / 7016\*



**Traffic Black**  
RAL 9017 / 9217



**Jet Black**  
RAL 9005 / 9005\*

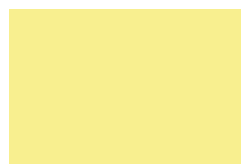


**Black Matt**  
0557



**Black Quartz**  
0550

## Tonic



**Lemon**  
0515\*



**Traffic Yellow**  
RAL 1023 / 1023\*



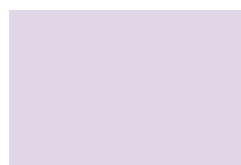
**Orange Quartz**  
0528



**Flame Red**  
RAL 3000 / 3000\*



**Ruby Red**  
RAL 3003 / 3003\*



**Mauve**  
0517\*



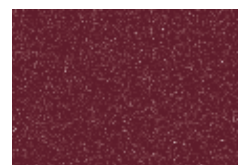
**Violet**  
0518\*



**Strawberry**  
NCS-S-2065-R20B / 3770



**Dark Purple**  
0848



**Amethyst Quartz**  
0516



**Lichen**  
NCS-S-2010-G60Y / 8723



**Spring Green**  
0846



**Pacific Blue**  
0519



**Horizon Blue**  
0520\*



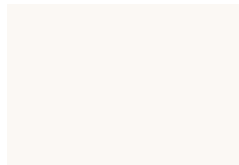
**Prussian Blue**  
0555\*

\* Tyto barvy jsou lesklé, ostatní barvy jsou matné.

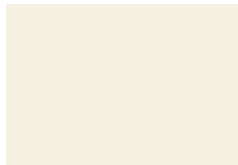
Některé barvy a povrchové úpravy jsou dostupné jen u vybraných produktů. RAL a NCS jsou označení výrobce.

I přes nejvyšší pečlivost při vytváření tohoto přehledu barev a také při lakování našich radiátorů se mohou vyskytnout mírné barevné odchylky, podle výrobní série a vzhledem k jiným podkladům barvy (keramika, papír, kov ...).

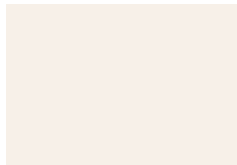
## Natural



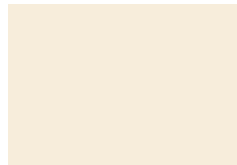
**Edelweiss**  
0067



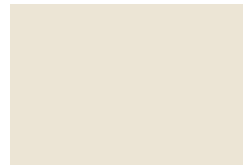
**Cream**  
RAL 9001 / 9001\*



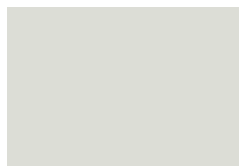
**Pergamon**  
0081\*



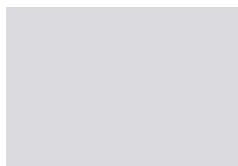
**Jasmin**  
0072



**Oyster White**  
RAL 1013 / 1013\*



**Grey White**  
RAL 9002 / 9002\*



**Chinchilla**  
0064



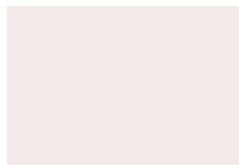
**Manhattan**  
0077\*



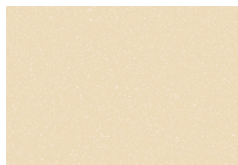
**Natura**  
0035\*



**Bahama**  
0054\*



**Petal**  
0510\*



**Sand Quartz**  
0522



**Beige Quartz**  
0523



**Caramel Quartz**  
0511



**Terracotta Quartz**  
0512



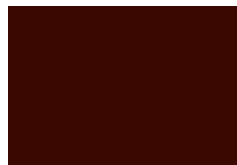
**Gold Look (vzhled zlata)**  
0514\*



**Brown Quartz**  
0529

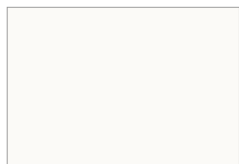


**Dark Brown**  
0847



**Chocolate Brown**  
RAL 8017 / 8017\*

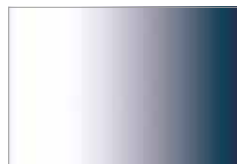
## Standardní



**Traffic White (bílá)**  
RAL 9016 / 9016\*



**Inox (nerezová ocel)**



**Chrome (Chrom)**  
0008



**Technoline  
(průhledný lak)**  
0325\*

## Vysvětlivky



**Název barvy**  
Zehnder č. / norma barvy

# Zehnder Comfosystems

Ať už se jedná o novostavbu nebo rekonstrukci, musíte dnes jako stavebník dbát na spousta faktorů: Komfort a zdraví obyvatel, otázky energií a financování a platné směrnice a stavební předpisy. Moderní, vzduchotěsný plášť budovy sice sníží spotřebu energie, zabraňuje však přirozené výměně vzduchu. Aktuální a dlouhodobou odpovědí je zde komfortní větrání: Poskytuje zdravou, komfortní a energeticky účinnou alternativu k větrání okny, integrovanou rekuperací tepla zajišťuje úsporu energie a garantuje Vám kvalita vzduchu v místnosti pro ještě lepší pocit.

Pokud očekáváte funkčnost, dlouhou životnost a nejnovější stav techniky.



**Při větrání okny se do obytných**

**prostor dostává hluk, hmyz, pylové částice a škodliviny. Jak můžu podpořit zdraví a komfort?**

## Zlepšení komfortu a zdraví

Při komfortním větrání mohou okna zůstat zavřena, obytné prostory budou i tak nepřetržitě zásobovány čerstvým, čistým vzduchem, snižuje se obsah CO<sub>2</sub>. Tím je podporována pohoda, dobrý spánek, schopnost soustředění a výkonnost. Volitelné jemné filtry zachycují jemný prach a pylové částice.



#### **Zatímco úspora energie je**

**důležitá, dochází při větrání okny ke ztrátě cenného tepla – plýtvá se energií a penězi. Jak můžu efektivněji nakládat s energií?**

#### **Účinné využití energie**

U komfortního systému větrání se plně využívá energetický účinek vzduchotěsných plášťů budov. Díky rekuperaci tepla až 95 % lze ušetřit až 50 % nákladů na vytápění.



#### **Nedostatečný přívod vzduchu**

**může vést zvláště u těsných plášťů budov ke vzniku vlhkosti a výskytu plísní. Je napadána stavební konstrukce a nemovitost ztrácí na hodnotě. Co můžu udělat pro udržení hodnoty nemovitosti?**

#### **Udržení hodnoty nemovitosti**

Při komfortním větrání se ze spotřebovaného vzduchu odvádí také přebytečná vlhkost, zamezuje se výskytu plísní, stavební konstrukce a hodnota nemovitosti zůstává zachována.



#### **Hodí se systém větrání**

**k mému stylu zařízení? Bude mě to omezovat při vytváření obytného prostoru? Jak to vůbec vypadá s větracím systémem?**

#### **Vhodné pro jakýkoli styl zařízení**

Větrací trubky se pokládají neviditelně do stěn, stropů a/nebo podlah. Vidět jsou jen designové krycí mřížky a ovládací jednotka. Vhodné pro jakýkoli styl zařízení.



#### **Otevřená okna jsou „pozvánkou“**

**pro zloděje – a tím bezpečnostním rizikem, kterému se dá předejít. Jak mohu svůj byt lépe zabezpečit?**

#### **Zvýšení bezpečnosti**

U komfortního systému větrání nemusíte díky nepřetržitému přívodu čerstvého vzduchu a odvodu spotřebovaného vzduchu otevírat okna – minimalizuje se riziko vloupání, bezpečnost se maximalizuje.

# Nepřetržitě čerstvý vzduch: Hygienické, komfortní a zdravé.

Jednoduché, účinné, komfortní: Systémy větrání od firmy Zehnder zajišťují minimální, předpisy požadovanou výměnu vzduchu, snižují náklady na vytápění a po celý rok zajišťují příjemné vnitřní klima. Základem kompletních systémů od firmy Zehnder je více než 40 let zkušeností s vývojem a výrobou. Vzájemně perfektně sladěné jednotlivé součásti se vyznačují nejvyšší funkčností a dlouhou životností.



- Venkovní vzduch
- Přiváděný vzduch
- Odváděný vzduch
- Odvětrávaný vzduch

## 1 Přívod čerstvého vzduchu:

Čerstvý a filtrovaný vzduch se do systému dostává otvorem v obvodové stěně. Čerstvý venkovní vzduch volitelně nejdříve proudí do zemního výměníku tepla, který zemní teplo využívá k předehřívání venkovního vzduchu.

## 2 Větrací jednotka: Až 95%

tepla se získává z odváděného vzduchu a předává čerstvému vzduchu. Pomocí volitelných součástí lze vzduch zvlhčovat a odvlhčovat, ohřívat a ochlazovat.

## 3 Rozvod vzduchu: Pomocí

systému rozvodu vzduchu se temperovaný čerstvý vzduch podle potřeby přivádí do jednotlivých místností a odváděný vzduch se odvádí ven. Množství vzduchu lze nastavit individuálně pro každou místnost.



Zehnder ComfoAir Q



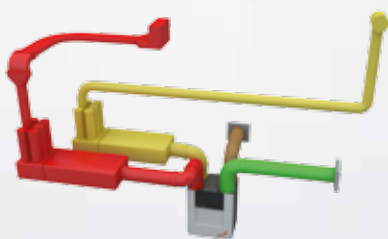
Zehnder ComfoCool Q / ComfoFond-L Q

### Větrací jednotka Účinná a inteligentní

Srdce větracího systému umožňuje vysoký stupeň rekuperace tepla, nižší spotřebu elektrické energie a velmi tichý provoz.

Ovládací jednotka poskytuje přímý přístup k nejdůležitějším funkcím. Ovládání řízené pomocí menu je snadné a intuitivní, displej informuje o aktuálním stavu větracího systému. Větrací jednotky Zehnder mohou být začleněny také do inteligentního ovládání budov.

Rozšíření systému jako např., zemní výměník tepla nebo chladicí jednotka mohou větrací systém volitelně doplnit. Zemní výměník tepla dále umožňuje temperování přiváděného vzduchu jak v zimě, tak i v létě - pro ještě vyšší komfort a ještě vyšší úspory energie. Chladicí jednotka přiváděný vzduch pomocí tepelného čerpadla aktivně ochlazuje a odvlhčuje.

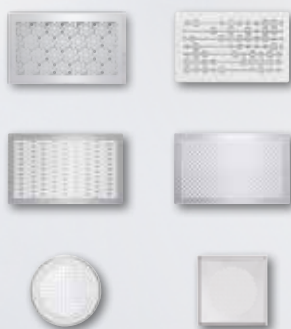


Zehnder ComfoTube flat 51 / ComfoTube

### Systém rozvodu vzduchu Hygienický a čistý

K optimální funkčnosti komfortního větrání výrazně přispívá vedle větrací jednotky také systém rozvodu vzduchu: Ovlivňuje výkon větrání, vzhled, energetickou účinnost, hygienu a snadnou údržbu. Nesrovnatelná rozmanitost produktového portfolia firmy Zehnder poskytuje řešení opravdu pro každou situaci.

Systém rozvodu vzduchu se pokládá neviditelně do stěn, stropů nebo podlah. Clinside, hladký vnitřní povrch větracích trubek zamezuje usazování prachu. Pro optimální provoz je nezbytná jen minimální údržba, výměna filtrů je rychlá a bezproblémová. Systém rozvodu vzduchu prochází kontrolou jakosti SKZ a testováním hygienickým institutem.



### Designové krycí mřížky Dokonalý vzhled

Designové krycí mřížky, které se hodí ke každému stylu zařízení, diskrétně zakrývají výstupy pro přiváděný a odváděný vzduch. Jsou dostupné v povrchové úpravě nerezová ocel nebo bíle lakované. Některé modely byly oceněny iF Product Design Award.

