

**zehnder**

always the  
best climate

Vždy to nejlepší klima pro

# KLASICKÝ I MODERNÍ STYL

Zehnder Charleston. Designové radiátory pro bydlení a objekty



## Jedinečná nadčasovost v interiéru

Zehnder Charleston - originál mezi článkovými trubkovými radiátory. Přesvědčuje svým transparentním vzhledem, nadčasovou elegancí a vysokým komfortem. Poskytuje příjemné sálavé teplo, které promění Váš obytný prostor v oázu dobré pohody.

Je vhodný do téměř každého interiéru. Odpovídá individuálním požadavkům pro nejrůznější využití a je zaslouženě již po mnoho let úspěšně používán ve všech oblastech staveb. Žádný jiný radiátor není tak variabilní. Zehnder Charleston, Made in Germany.

## Zehnder Charleston

Ocelové trubkové radiátory Zehnder Charleston jsou souhmem jedinečných vlastností jako je vysoká kvalita, nadčasový moderní design, jednoduché čištění zaručující vysokou hygienu a velká rozmanitost modelů. Jsou k dodání ve více než 50 barevných odstínech.

Vyrábí se z přesných ocelových kulatých trubek o  $\varnothing$  25 mm. Jsou k dodání v nejžádanějších rozměrech, uvedených na následujících stranách tohoto katalogu, stejně jako v další široké škále rozměrů „na míru“ s výškou od 190 do 3000 mm, s 5-ti hloubkami od 62 do 210 mm (2 až 6-ti trubkové provedení) a jakoukoliv délkou (počet článků x 46 mm). Vysokou variabilitu podtrhuje více než 35 různých způsobů připojení včetně provedení s integrovaným ventilem Completto.

Nabídka dále zahrnuje modely pro rekonstrukce Zehnder Charleston Retrofit, umožňující snadnou výměnu starých radiátorů. Kombinací výkonného radiátoru Zehnder Charleston s lavicí získáte jedno z nejútlunějších míst k sezení na světě. Díky velkému tepelnému výkonu radiátorů Zehnder Charleston docílíte příjemného tepla i ve velkých koupelnách. Do před síně, chodby nebo ložnice se ideálně hodí radiátor se zrcadlem. Architektuře prostoru se přizpůsobí radiátor do oblouku, rohový nebo volně stojící v prostoru. Komfortní a energeticky úsporné vytápění nabízí nové provedení pro čistě elektrický provoz.



S integrovaným ventilem Completto



Před okna s nízkým parapetem



Elektrický radiátor



Zehnder Charleston Mirror se zrcadlem



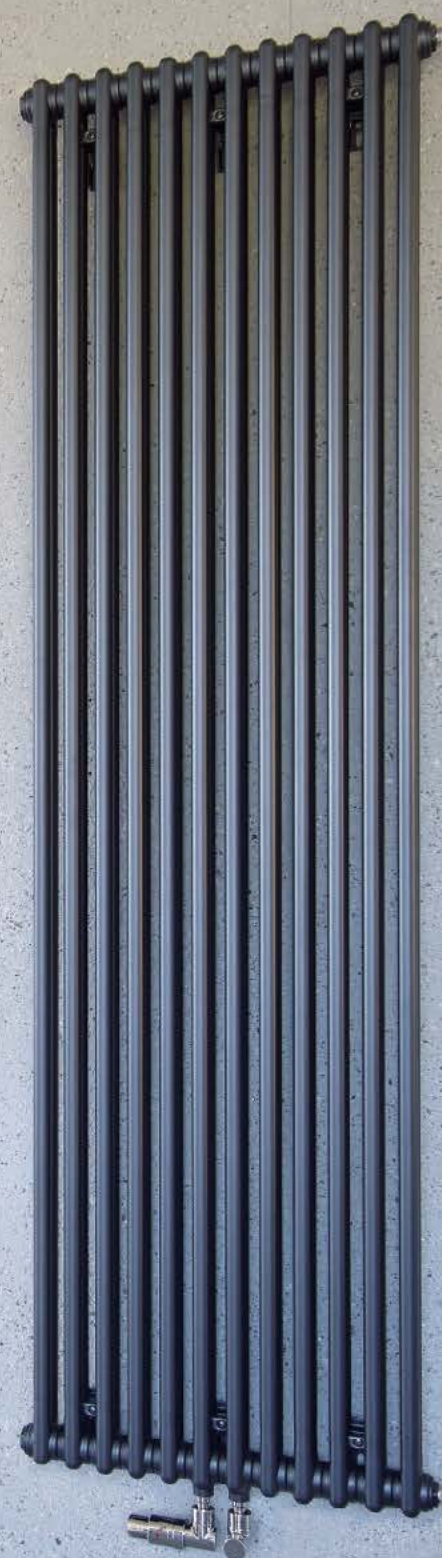
Do oblouku, v průhledném laku Technoline



Zehnder Charleston Bar s chromovaným držákem

## Klasika i pro veřejný sektor

Zehnder Charleston odpovídá individuálním požadavkům rovněž pro veřejné stavby, ať se jedná o kanceláře, ateliéry, banky, školy, kulturní a zdravotnická zařízení nebo historické objekty.



## Zehnder Charleston

Při volbě radiátoru by měl být kladen důraz nejen na cenu, ale rovněž na kvalitu provedení. Deskové radiátory jen s jednou vrstvou lakování mohou ve vlhkém prostředí koupelny brzy korodovat. Zvolením radiátorů od švýcarského výrobce Zehnder získáte prvotřídní výrobek s 2-vrstvým lakováním s dlouhou životností, mnohem vyšší odolností proti korozi a mechanickému poškození a hladším povrchem pro snadnější čištění.

Radiátory Zehnder Charleston nemají oproti klasickým deskovým radiátorům žádné ostré rohy, snižují tím ve školách a školkách nebezpečí poranění a úrazů a odpovídají směrnici zákonných úrazových pojišťoven.

Ke zvýšené čistotě a hygieně v nemocnicích a lékařských ordinacích přispívá Zehnder Charleston Clinic, umožňující díky větší vzdálenosti mezi články ještě snadnější a důkladnější čištění. Na přání lze radiátory Zehnder Charleston v bílé barvě dodat s antimikrobiálním povrchem TopCare, který chrání povrch radiátoru proti vytváření bakterií.



Zehnder Charleston Clinic pro zdravotnická zařízení



Foyer administrativní budovy



Školy, školky, vzdělávací zařízení



Rekonstrukce historických objektů

## Ideální pro nízkoteplotní soustavy

Radiátory Zehnder Charleston lze úspěšně použít i pro nízkoteplotní otopné soustavy, vytápěné tepelným čerpadlem nebo kondenzačním kotlem. Jejich dimenzováním na nízké přívodní teploty lze dosáhnout žádaných úspor při spotřebě tepelné energie. Většinu topné energie do okolí odevzdávají v podobě příjemného sálavého tepla. Pro účinnější přenos tepelné energie se doporučují především svislá otopná tělesa se svislým průtokem vody.



# Využijte všech předností Zehnder Charleston



Při vytápění běžnými radiátory vzniká **problém s vířením prachu**, jeho usazováním v nepřístupných místech radiátoru s následnou **tvorbou bakterií**.  
► Důsledkem toho může být zvýšený výskyt **alergií, nemocí a potíží dýchacích cest**.

Deskové radiátory vytápí zejména konvekci s trvalým pohybem vzduchu. To ještě více **zesiluje průvan** při větrání okny s rychlou výměnou vrstvy studeného a horkého vzduchu. ► Cirkulující vzduch způsobuje **vysychání sliznic**, a výrazně **snižuje tepelný komfort**.

Při stavbě a zejména při rekonstrukcích vzniká často **potíž s místem** pro radiátor, s jeho výběrem v požadované velikosti a současně dostatečným výkonem. ► Musíme tedy přistupovat k **nechtěným kompromisům**.

Každý interiér má svůj osobitý styl. Kdo klade důraz na harmonii, neměl by zapomenout také na radiátory. Realita je však většinou jiná. Jejich volbě obvykle **nevěnujeme pozornost**. ► Designové trendy a vkus se časem mění a tak se stává, že s použitými radiátory **nejsme spokojeni**, neboť se nám nehodí do stylu interiéru.

## Zdravější teplo

Radiátory Zehnder Charleston s článkovou konstrukcí a hladkým povrchem **lze snadno čistit**. Díky tomu dochází ke snížení víření prachu a zamezení tvorby bakterií. Jsme **méně nemocní** a vytváříme **příznivější prostředí pro nás, naše děti i alergiky**.



## Oáza tepelné pohody

Radiátory Zehnder Charleston produkují vyšší, až **35% podíl sálavého tepla**, které působí stejně příjemně jako sluneční paprsky. Ohřívají povrchy vč. lidského těla - vyvolávají **příjemný pocit tepla**. Vytváří maximálně přirozené a zdravé vnitřní klima s **rovnoměrnějším rozložením teploty** v interiéru a **menším vířením prachu**.



## Výjimečná variabilita

Zehnder Charleston je **vhodný pro každý interiér**. Vyrábí se v široké škále rozměrů (až do výšky 3 m), tepelných výkonů, s mnoha typy připojení a upevnění a ve více než 50 barvách. Nabídka zahrnuje i atypická provedení včetně radiátorů do koupelen či modely Retrofit pro snadnou výměnu starých těles. Žádný jiný radiátor není tak **variabilní**.



## Pro klasický i moderní styl

Zehnder Charleston - originál mezi článkovými trubkovými radiátory, přesvědčuje svým **nadčasovým vzhledem** a elegancí. Je vhodný pro klasický i moderní styl. Nepodléhá měnícím se trendům a vytváří tak interiér s osobitým charakterem.



## Pro nízkoteplotní soustavy

Radiátory Zehnder Charleston jsou používány také pro nízkoteplotní otopné soustavy a napomáhají tak dosáhnout žádaných úspor při spotřebě tepelné energie. Zejména díky **výjimečné konstrukci** a rozměrové variabilitě nabízí možnost **optimalizovat velikost** použitého tělesa.



## Dlouhá životnost

Zvolením radiátorů od švýcarského výrobce Zehnder získáte prvotřídní výrobek s 2-vrstvým lakováním s **dlouhou životností**, vysokou odolností proti korozi a mechanickému poškození. Životnost je dosažena zejména precizním laserovým svařováním se 100% těsností a lakováním až po svaření tělesa a tlakové zkoušce.



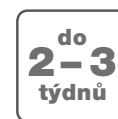
## Bezpečnost

Radiátory Zehnder Charleston nemají oproti klasickým radiátorům žádné ostré hrany. Snižují tím ve školách, školkách a obytných prostorech nebezpečí poranění a úrazů. Použitím těchto těles vytváříme nejen estetický, ale hlavně **bezpečný domov** pro naše děti.



## Rychlá dodávka

Přestože je nabídka radiátorů Zehnder Charleston výjimečně široká, jsou **k dodání do 2 - 3 týdnů** od objednání. A to ve všech, více než 50 barevných odstínech. Výjimkou jsou pouze atypická provedení do oblouku apod., jejichž ruční výroba vyžaduje delší dodací termíny.



Nové trendy ve vytápění, jako je použití kondenzačních kotlů nebo tepelných čerpadel, přinášejí zdroje tepla s nízkými teplotami topného média.  
► To klade velký nárok na **nadměrnou** a tedy **nežádoucí velikost** topných těles.

U běžných radiátorů je kladen důraz především na nízkou cenu. Té je dosaženo například použitím pouze **jedné vrstvy lakování**, nebo **zastaralou konstrukcí**.  
► Tělesa s jednou vrstvou laku dříve korodují a mají tak **kratší životnost**. Stejně tak článková tělesa je nutno po určité době přetěsnit.

Tam, kde se pohybují děti je **větší riziko** úrazu a je tedy nutná jejich ochrana. Topná tělesa mají často ostré rohy či hrany.  
► To zvyšuje **nebezpečí úrazu**. Řešení použitím krytů je však na úkor výkonu, v mnoha případech i vzhledu a znemožňuje čištění radiátoru.

Při výběru designových topných těles vzniká často obava, zda budou dodána včas a zda nám jejich **delší dodávka** nezpůsobí nepříjemné komplikace a **zdržení na stavbě**.

1. Zehnder Charleston, výška 600 mm, boční připojení s roztečí N = 534 mm

| Model      |                       | H<br>výška<br>mm | L<br>délka<br>mm | B<br>hloubka<br>v mm | Výkon dle<br>EN 442 (W) | Cena Kč<br>bez DPH<br>RAL 9016 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 1 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 2 |
|------------|-----------------------|------------------|------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 3-trubkový | 3060-9-7610-xxxx-SMB  | 600              | 414              | 100                  | 549                     | 5.288                          | 6.481                              | 6.965                              |
|            | 3060-11-7610-xxxx-SMB | 600              | 506              | 100                  | 670                     | 6.364                          | 7.772                              | 8.364                              |
|            | 3060-13-7610-xxxx-SMB | 600              | 598              | 100                  | 792                     | 7.439                          | 9.062                              | 9.761                              |
|            | 3060-17-7610-xxxx-SMB | 600              | 782              | 100                  | 1036                    | 9.590                          | 11.643                             | 12.557                             |
|            | 3060-20-7610-xxxx-SMB | 600              | 920              | 100                  | 1218                    | 11.203                         | 13.579                             | 14.654                             |
|            | 3060-22-7610-xxxx-SMB | 600              | 1012             | 100                  | 1340                    | 12.278                         | 14.869                             | 16.052                             |
|            | 3060-26-7610-xxxx-SMB | 600              | 1196             | 100                  | 1584                    | 14.654                         | 17.787                             | 19.185                             |
|            | 3060-30-7610-xxxx-SMB | 600              | 1380             | 100                  | 1827                    | 16.805                         | 20.368                             | 21.981                             |
|            | 3060-34-7610-xxxx-SMB | 600              | 1564             | 100                  | 2071                    | 18.955                         | 22.948                             | 24.776                             |
| 4-trubkový | 4060-9-7610-xxxx-SMB  | 600              | 414              | 136                  | 719                     | 6.016                          | 7.354                              | 7.911                              |
|            | 4060-11-7610-xxxx-SMB | 600              | 506              | 136                  | 878                     | 7.253                          | 8.839                              | 9.519                              |
|            | 4060-13-7610-xxxx-SMB | 600              | 598              | 136                  | 1038                    | 8.490                          | 10.323                             | 11.127                             |
|            | 4060-17-7610-xxxx-SMB | 600              | 782              | 136                  | 1357                    | 10.964                         | 13.292                             | 14.344                             |
|            | 4060-20-7610-xxxx-SMB | 600              | 920              | 136                  | 1596                    | 12.819                         | 15.518                             | 16.755                             |
|            | 4060-22-7610-xxxx-SMB | 600              | 1012             | 136                  | 1756                    | 14.056                         | 17.002                             | 18.363                             |
|            | 4060-26-7610-xxxx-SMB | 600              | 1196             | 136                  | 2075                    | 16.755                         | 20.308                             | 21.916                             |
|            | 4060-30-7610-xxxx-SMB | 600              | 1380             | 136                  | 2394                    | 19.229                         | 23.277                             | 25.133                             |
|            | 4060-34-7610-xxxx-SMB | 600              | 1564             | 136                  | 2714                    | 21.703                         | 26.246                             | 28.349                             |

Pozn. Montážní sada EasyFix je součástí ceny a dodávky radiátorů, uvedených v tomto katalogu a označených kódem SMB na konci modelu.  
Pozn. Pro objednávku provedení s připojením na levé straně, zaměňte kód 7610 za 1270 v označení modelu radiátoru (3060-9-1270-xxxx-SMB).

2. Zehnder Charleston, výška 600 mm, pravé/levé spodní připojení Completto s int. ventilem

| Model      |                       | H<br>výška<br>mm | L<br>délka<br>mm | B<br>hloubka<br>mm | Výkon dle<br>EN 442 (W) | Cena Kč<br>bez DPH<br>RAL 9016 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 1 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 2 |
|------------|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 3-trubkový | 3060-9-V002-xxxx-SMB  | 600              | 414              | 100                | 549                     | 9.213                          | 10.406                             | 10.890                             |
|            | 3060-11-V002-xxxx-SMB | 600              | 506              | 100                | 670                     | 10.289                         | 11.697                             | 12.289                             |
|            | 3060-13-V002-xxxx-SMB | 600              | 598              | 100                | 792                     | 11.364                         | 12.987                             | 13.686                             |
|            | 3060-17-V002-xxxx-SMB | 600              | 782              | 100                | 1036                    | 13.515                         | 15.568                             | 16.482                             |
|            | 3060-20-V002-xxxx-SMB | 600              | 920              | 100                | 1218                    | 15.128                         | 17.504                             | 18.579                             |
|            | 3060-22-V002-xxxx-SMB | 600              | 1012             | 100                | 1340                    | 16.203                         | 18.794                             | 19.977                             |
|            | 3060-26-V002-xxxx-SMB | 600              | 1196             | 100                | 1584                    | 18.579                         | 21.712                             | 23.110                             |
|            | 3060-30-V002-xxxx-SMB | 600              | 1380             | 100                | 1827                    | 20.730                         | 24.293                             | 25.906                             |
|            | 3060-34-V002-xxxx-SMB | 600              | 1564             | 100                | 2071                    | 22.880                         | 26.873                             | 28.701                             |
| 4-trubkový | 4060-9-V002-xxxx-SMB  | 600              | 414              | 136                | 719                     | 9.941                          | 11.279                             | 11.836                             |
|            | 4060-11-V002-xxxx-SMB | 600              | 506              | 136                | 878                     | 11.178                         | 12.764                             | 13.444                             |
|            | 4060-13-V002-xxxx-SMB | 600              | 598              | 136                | 1038                    | 12.415                         | 14.248                             | 15.052                             |
|            | 4060-17-V002-xxxx-SMB | 600              | 782              | 136                | 1357                    | 14.889                         | 17.217                             | 18.269                             |
|            | 4060-20-V002-xxxx-SMB | 600              | 920              | 136                | 1596                    | 16.744                         | 19.443                             | 20.680                             |
|            | 4060-22-V002-xxxx-SMB | 600              | 1012             | 136                | 1756                    | 17.981                         | 20.927                             | 22.288                             |
|            | 4060-26-V002-xxxx-SMB | 600              | 1196             | 136                | 2075                    | 20.680                         | 24.233                             | 25.841                             |
|            | 4060-30-V002-xxxx-SMB | 600              | 1380             | 136                | 2394                    | 23.154                         | 27.202                             | 29.058                             |
|            | 4060-34-V002-xxxx-SMB | 600              | 1564             | 136                | 2714                    | 25.628                         | 30.171                             | 32.274                             |

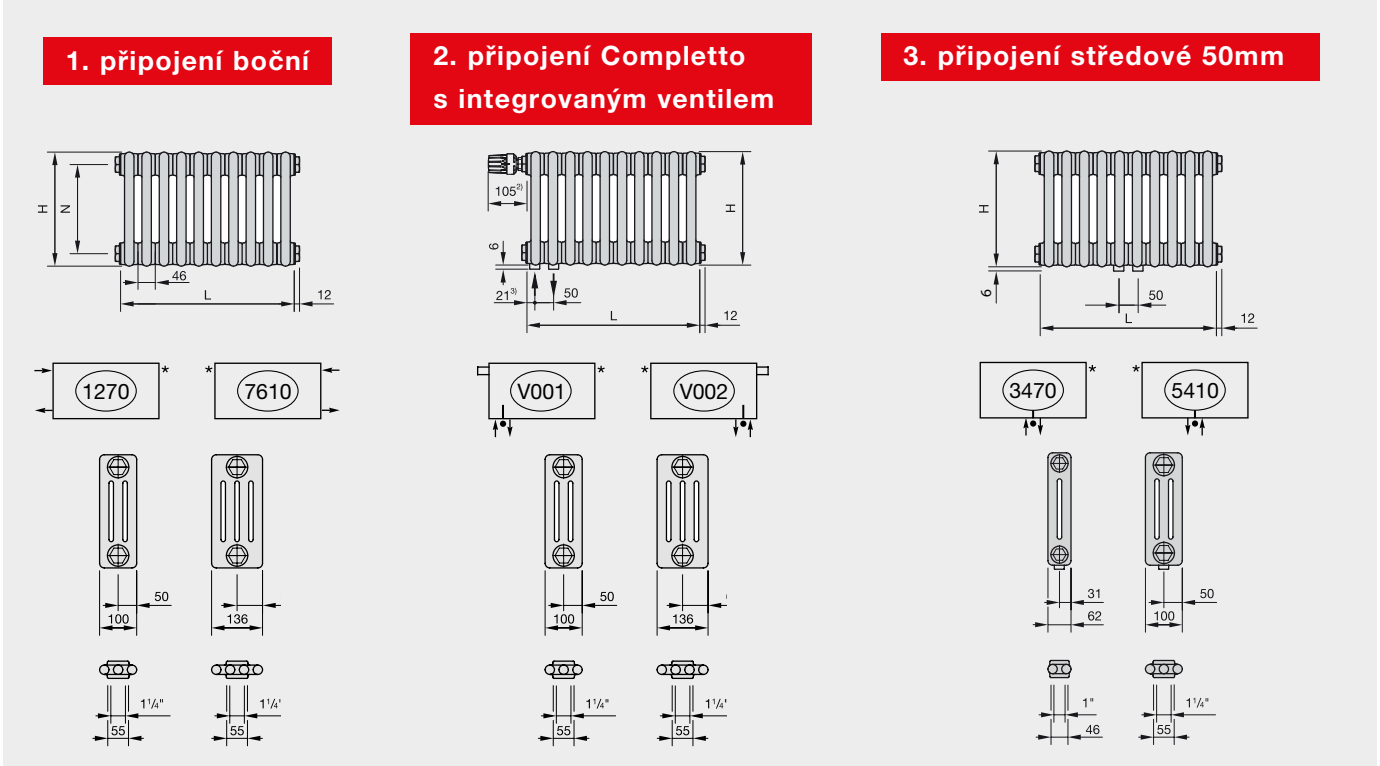
Pozn. Příplatek za variantu připojení Completto je již zahrnut v ceně radiátoru.  
Pozn. Montážní sada EasyFix je součástí ceny a dodávky radiátorů, uvedených v tomto katalogu a označených kódem SMB na konci modelu.  
Pozn. Pro objednávku provedení s připojením na levé straně, zaměňte kód V002 za V001 v označení modelu radiátoru (3060-9-V001-xxxx-SMB).

Tepelné výkony měřené dle EN 442, ΔT 50 K (75/65/20 °C)  
Objednací kód radiátoru v barevném provedení se získá nahrazením xxxx 4-místným kódem barvy  
Více informací, další velikosti a provedení viz ceník "Designové radiátory na míru - Technické údaje a ceny 04/2018 - CZ"  
Doporučené maloobchodní ceny v Kč bez DPH

3. Zehnder Charleston, výška 1800 / 2000 mm, středové připojení s roztečí 50 mm

| Model      |                       | H<br>výška<br>mm | L<br>délka<br>mm | B<br>hloubka<br>mm | Výkon dle<br>EN 442 (W) | Cena Kč<br>bez DPH<br>RAL 9016 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 1 | Cena Kč<br>bez DPH<br>Kat. barev 2 |
|------------|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 2-trubkový | 2180-8-5410-xxxx-SMB  | 1792             | 368              | 62                 | 992                     | 11.269                         | 12.972                             | 13.711                             |
|            | 2180-10-5410-xxxx-SMB | 1792             | 460              | 62                 | 1240                    | 13.117                         | 15.190                             | 16.113                             |
|            | 2180-12-5410-xxxx-SMB | 1792             | 552              | 62                 | 1488                    | 15.189                         | 17.743                             | 18.852                             |
|            | 2180-14-5410-xxxx-SMB | 1792             | 644              | 62                 | 1736                    | 17.037                         | 19.961                             | 21.254                             |
|            | 2180-16-5410-xxxx-SMB | 1792             | 736              | 62                 | 1984                    | 18.885                         | 22.178                             | 23.656                             |
| 3-trubkový | 3180-10-5410-xxxx-SMB | 1800             | 460              | 100                | 1660                    | 17.664                         | 20.646                             | 22.025                             |
|            | 3180-12-5410-xxxx-SMB | 1800             | 552              | 100                | 1992                    | 20.646                         | 24.291                             | 25.946                             |
|            | 3180-14-5410-xxxx-SMB | 1800             | 644              | 100                | 2324                    | 23.403                         | 27.600                             | 29.530                             |
|            | 2200-8-5410-xxxx-SMB  | 1992             | 368              | 62                 | 1104                    | 12.228                         | 14.123                             | 14.958                             |
| 2-trubkový | 2200-10-5410-xxxx-SMB | 1992             | 460              | 62                 | 1380                    | 14.315                         | 16.627                             | 17.671                             |
|            | 2200-12-5410-xxxx-SMB | 1992             | 552              | 62                 | 1656                    | 16.627                         | 19.469                             | 20.721                             |
|            | 2200-14-5410-xxxx-SMB | 1992             | 644              | 62                 | 1932                    | 18.714                         | 21.973                             | 23.434                             |
|            | 2200-16-5410-xxxx-SMB | 1992             | 736              | 62                 | 2208                    | 20.801                         | 24.477                             | 26.147                             |
| 3-trubkový | 3200-10-5410-xxxx-SMB | 2000             | 460              | 100                | 1830                    | 18.785                         | 21.991                             | 23.482                             |
|            | 3200-12-5410-xxxx-SMB | 2000             | 552              | 100                | 2196                    | 21.992                         | 25.907                             | 27.695                             |
|            | 3200-14-5410-xxxx-SMB | 2000             | 644              | 100                | 2562                    | 24.973                         | 29.484                             | 31.571                             |

Pozn. Příplatek za variantu středového připojení je již zahrnut v ceně radiátoru.  
Pozn. Montážní sada EasyFix je součástí ceny a dodávky radiátorů, uvedených v tomto katalogu a označených kódem SMB na konci modelu.  
Pozn. Pro objednávku provedení s přívodem na levé straně, zaměňte kód 5410 za 3470 v označení modelu radiátoru (2180-8-3470-xxxx-SMB).



Návrh armatur pro připojení Zehnder Charleston

- 1. boční připojení**

Termostatická hlavice SH, bílá, 819080, 692,- Kč bez DPH

Rohový ventil AV9, nikl, 835100, 598,- Kč bez DPH

Šroubení pro zpátečku rohové Combi3, nikl, 838000, 398,- Kč bez DPH
- 2. připojení Completto**

Termostatická hlavice SH, bílá, 819080, 692,- Kč bez DPH

2x Šroubení pro zpátečku rohové Combi3, nikl, 838000, 398,- Kč bez DPH
- 3. středové připojení**

Termostatická hlavice SH, chrom, 819088, 971,- Kč bez DPH

Odvzdušňovací ventil, chrom, 816070, 129,- Kč bez DPH

Připojovací armatura rohová s roztečí 50mm, chrom, 841158, 3.090,- Kč bez DPH

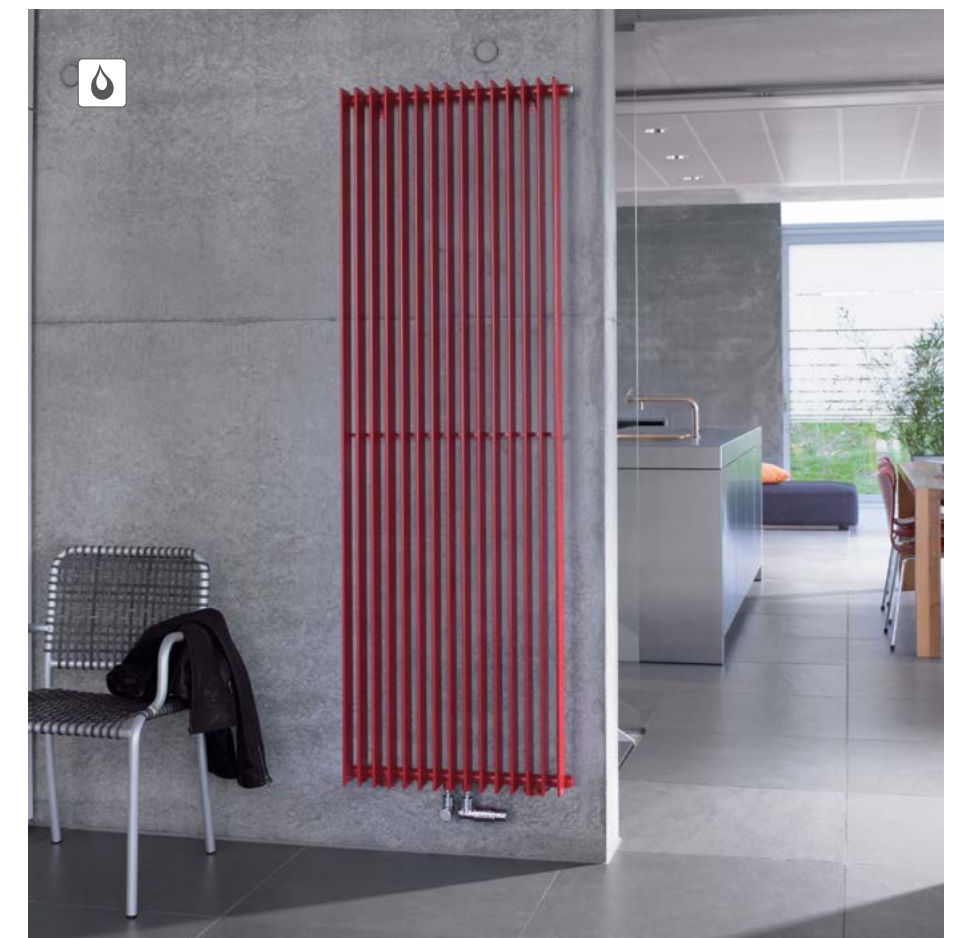
Další varianty armatur design bílá, chrom, viz ceník "Designové radiátory na míru - Technické údaje a ceny 04/2018 - CZ"

## Přehled dalších designových radiátorů pro bydlení a objekty

Zehnder. Teplo v té nejkrásnější podobě. Kdo si zařizuje dům nebo byt, neřídí se jen účelností, ale i svým vkusem. A ten se liší u různých lidí, neustále se vyvíjí a mění. Proto i nabídka bytových radiátorů od firmy Zehnder je rozmanitá z hlediska tvarů, barev, rozměrů a funkcí. Na následujících stránkách naleznete přehled dalších individuálních designů radiátorů. Podrobnosti získáte na [www.zehnder.cz](http://www.zehnder.cz).

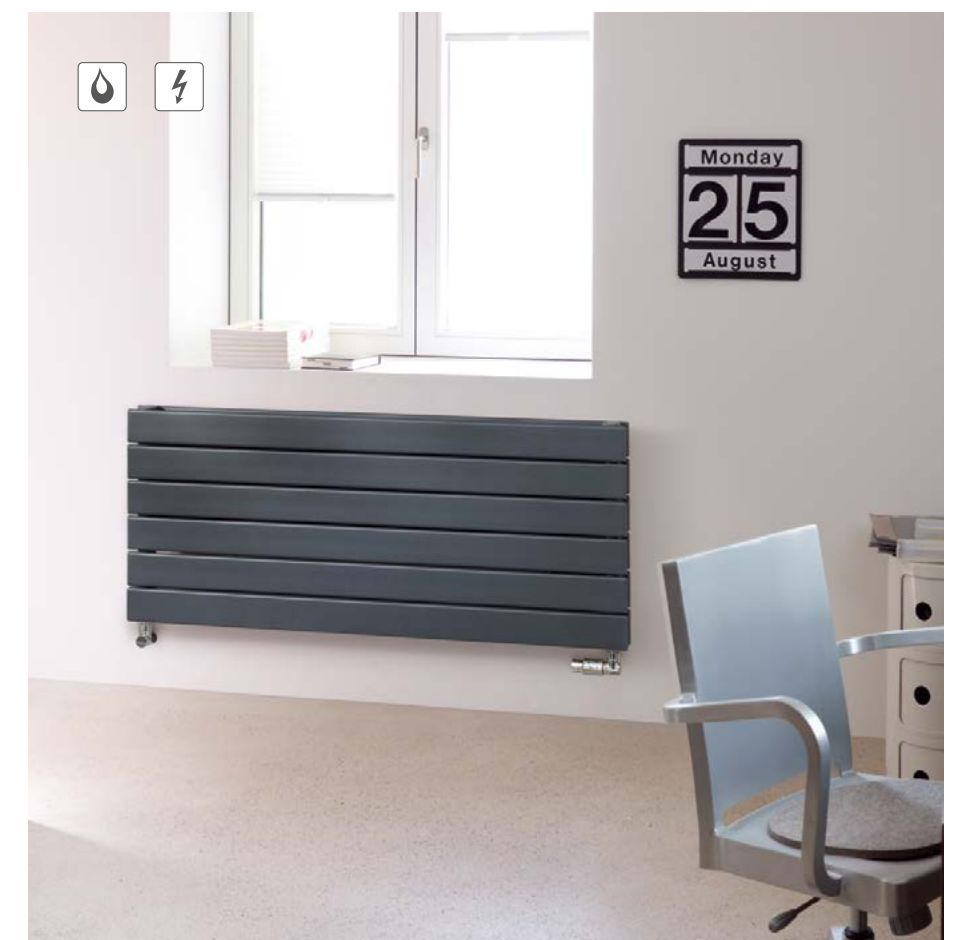
## Zehnder Excelsior

Praktický a osobitý design. S klasicky elegantním radiátorem Zehnder Excelsior lze realizovat nejrůznější prostorové koncepty. Se svými plochými oválnými trubkami působí lehce a decentně. Díky svému čistému tvaru radiátor perfektně zapadá do stylu místnosti. Lehce a transparentně působí také v provedení rozdělovací prostor.



## Zehnder Roda

Přesvědčuje svým moderním vzhledem a dokonalým výrobním opracováním. Jemně zaoblené ploché trubky 70x11 mm působí výrazným dojmem kvality. V kombinaci se 4 mm vzduchovou mezerou a nízkým obsahem topného média zajistí velmi rychlé a účinné vytápění obytných i veřejných prostor. Jsou dostupné v široké škále velikostí, v provedení teplovodním i elektrickém, 1-řadém a 2-řadém, svislém a vodorovném, ve všech barvách Zehnder.



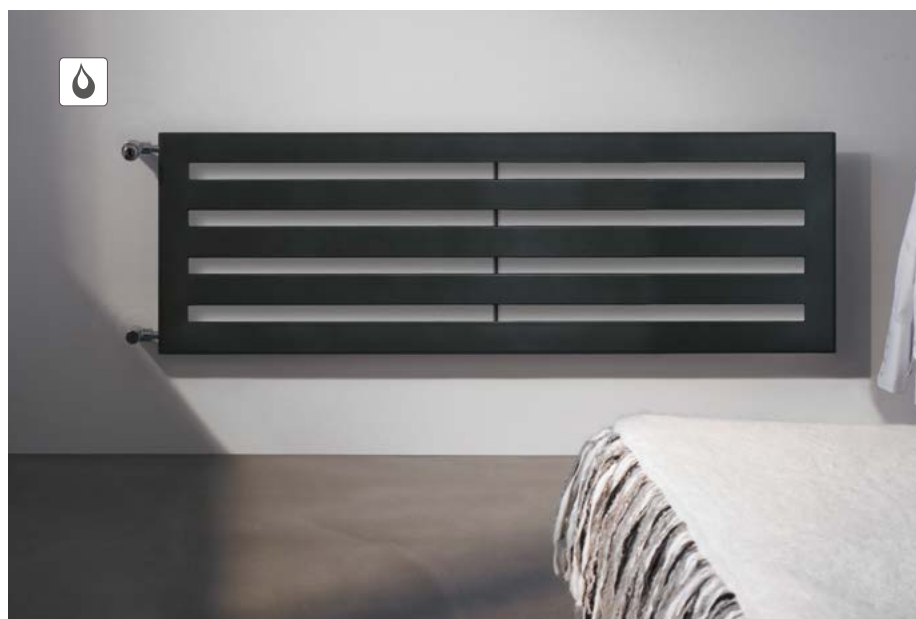
## Zehnder Plano

Dobrý design se koncentruje na to podstatné. Dobře navržený radiátor také. A to na tepelný komfort. Tak jako Zehnder Plano. Robustní plochý radiátor ze silnostěnné oceli. Pyšní se minimalistickým vzhledem a vysokým výkonem. K dostání ve svislém i vodorovném provedení v různých velikostech ve všech brilantních barvách Zehnder.



## Zehnder Metropolitan

Stejně elegantní jako rafinovaný: Zehnder Metropolitan. Inovativní radiátor s plochým designem a obvodovým tříhranným profilem, zkoseným směrem ke stěně, působí obzvlášť lehce. Hodí se do každého prostředí a ke každému stylu. K dostání ve vodorovném a svislém provedení ve všech barvách Zehnder.



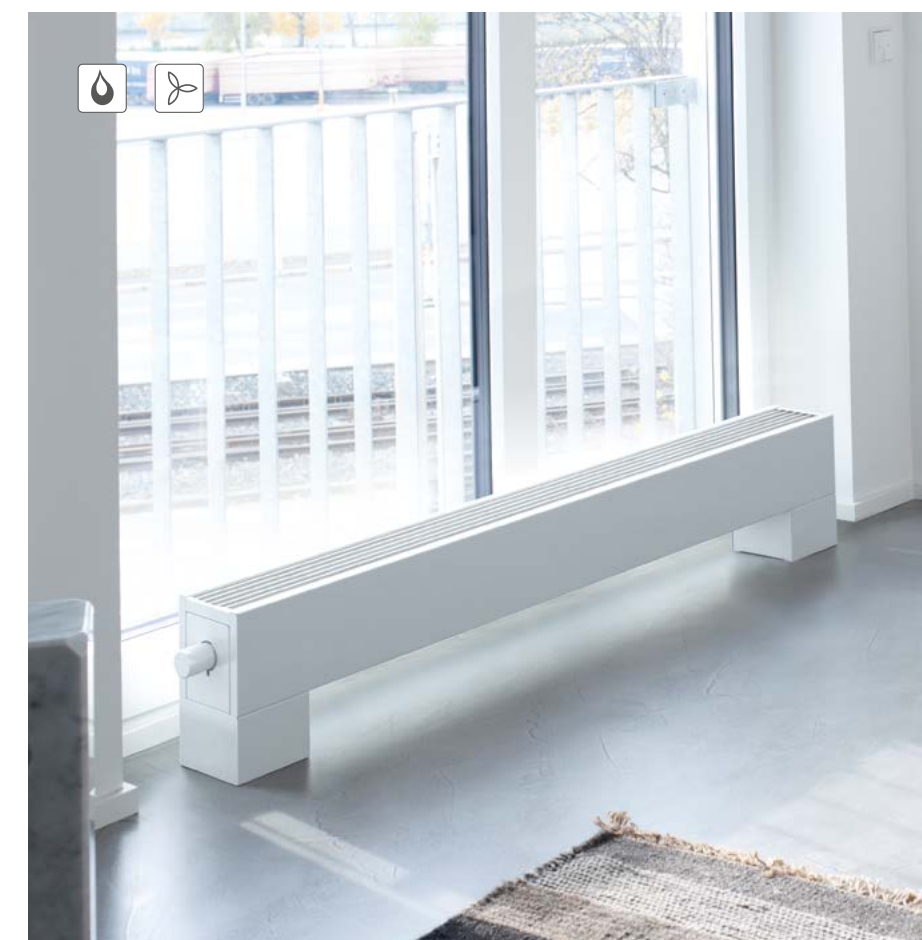
## Zehnder Kleo

Zehnder Kleo upoutává jemným, čistým designem s malým průměrem trubek 20 mm. I přes to překvapuje vysokými hodnotami výkonu. Zehnder Kleo je dostupný ve svislém a vodorovném provedení, 1-řadém a 2-řadém a rovněž v provedení pro rozdělení prostoru, a to téměř ve všech barvách Zehnder.



## Zehnder Stana

Kompaktní, vysoce výkonný konvektor s robustní ocelovou konstrukcí. Krátká reakční doba pro rychlé ohřátí místnosti. Díky decentnímu vzhledu a malé výšce se hodí před okna a skleněné fasády. Instalace na podlahu nebo na stěnu. Velký výběr modelů vč. provedení Zehnder Stana Neo s integrovanými ventilátory pro zesílení topného výkonu. K dostání ve všech barvách Zehnder.



## Zehnder Nova Mirror

Dobrý design sleduje myšlenku funkčnosti. Zehnder Nova Mirror je radiátor a zrcadlo v jednom. Umožňuje rovněž připevnění magnetických držáků a háčků. 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. Lze vhodně kombinovat s tělesy Zehnder Nova.



## Zehnder Nova Neo

Atraktivní řešení teplovodního radiátoru pro nízkoteplotní systémy s tepelným čerpadlem nebo kondenzačním kotlem. Ve srovnání s podlahovým vytápěním nebo s běžným radiátorem má Zehnder Nova Neo výrazně kratší fázi ohřevu. Malé výkonné ventilátory efektivně zesilují topný výkon dle potřeby a prostor rychle a energeticky úsporně vytápí na požadovanou teplotu. I při vysokém výkonu překvapují tichým provozem. K dostání ve vodorovném a svislém provedení v mnoha barvách Zehnder.

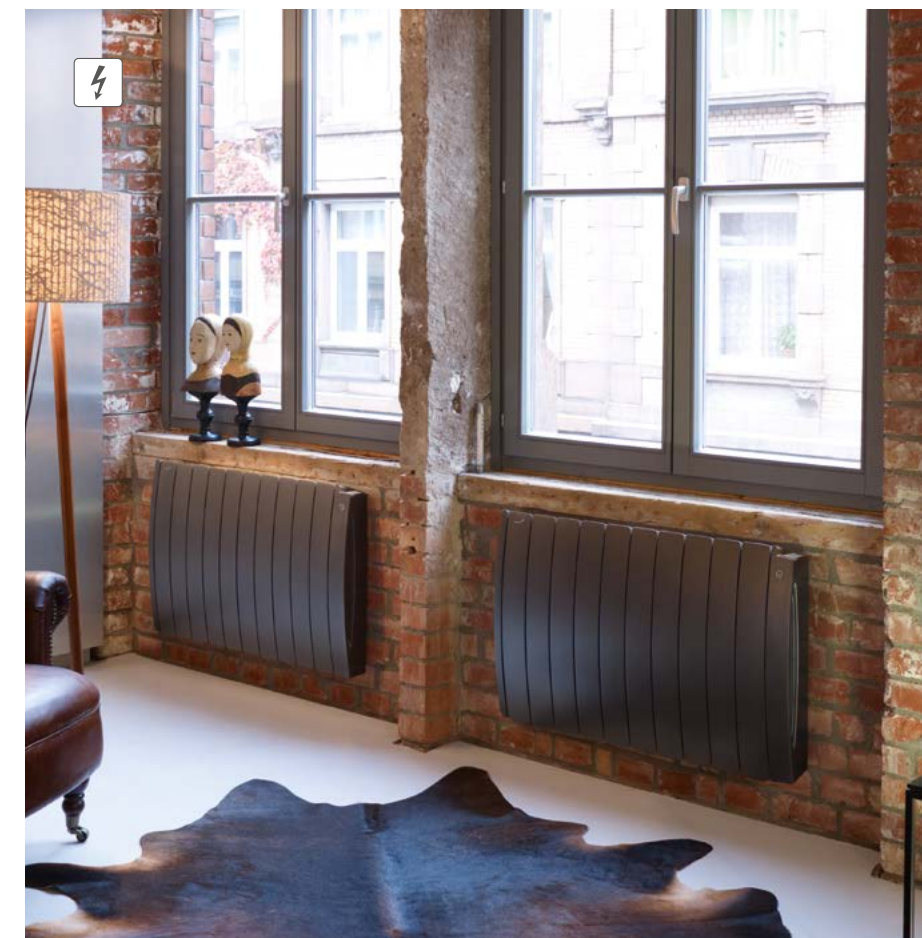


## Zehnder Fare Tech

Zehnder Fare Tech je elektrické topné těleso, které v sobě snoubí krásu s inteligencí. Působí jedinečným dojmem díky elegantně zaoblenému čelu lamel, optimálně sálající teplo do prostoru. Má nejen velkou tepelnou vodivost, ale díky hliníkové konstrukci i vysokou antikorozi ochrany a krátkou reakční dobu pro zajištění tepelného komfortu. K dostání téměř ve všech barvách Zehnder. Odpovídá evropské směrnici EcoDesign.



Ovládací panel s LCD displejem umožňuje nastavení denního a týdenního programu vytápění, zobrazuje aktuální teplotu a spotřebu energie.



## Zehnder Alura Tech

Elektrický radiátor Zehnder Alura Tech se svou výjimečně rychlou reakcí je opravdu racionální volbou - díky jeho vysokému tepelnému výkonu navzdory jeho malým rozměrům. Ovládací panel je elegantně integrován a jeho obsluha je intuitivní. K dispozici v bílé barvě. Vysoká energetická účinnost odpovídá evropské směrnici EcoDesign.

Zehnder Alura Tech i Zehnder Fare Tech mají čidlo otevřeného okna. Při déle otevřeném okně se radiátor automaticky vypne, po jeho zavření zapne. Zehnder Fare Tech má navíc detektor přítomnosti osob.



# Komfort, zdraví a energetická účinnost

## Designové radiátory - teplo v té nejkrásnější podobě

Celý náš život je založen na teple. Teplo je naše vášeň. V naší více než 100-leté výrobní historii nás tato vášeň stále znovu inspirovala k inovacím radiátorů, udávající směr celého odvětví - jako např. ocelové trubkové radiátory nebo koupelňové radiátory, které jsme vyvinuli a začali vyrábět jako první. Radiátory od společnosti Zehnder vytvoří Váš domov nejen teplejší, ale i krásnější. Není divu, vždyť byly navrženy slavnými designéry. A přitom funkčnost, vyžadovaná pro jednotlivé prostory jako je koupelna, kuchyně, toaleta a fitness není opomíjena, naopak je u výrobků Zehnder samozřejmá.



### Koupelňové radiátory

Příkladem koupelňového tělesa je jedinečný radiátor **Zehnder Yucca Asym.** Se svislými sběrnými trubkami, umístěnými vlevo nebo vpravo, uvolňuje asymetrický radiátor Zehnder Yucca nejen atmosféru v koupelně. Asymetrie má rovněž funkční výhodu: také velké ručníky je možné pohodlně zavěsit ze strany. Výjimečně čistý vzhled, velice praktický tvar. Asymetrické radiátory Zehnder Yucca jsou nabízené v chromovaném i mnoha dalších povrchových provedení a barvách.



### Ventilátory pro koupelny a kuchyně

Stylové, tiché, úsporné: To jsou přednosti ventilátorů Zehnder pro odvětrání malých místností. Vhodné jak pro krátkodobý, tak i pro nepřetržitý provoz, vyznačují se příjemným designem, tichým provozem a nízkou spotřebou energie. Ideální pro úspornou ventilaci malých prostor. Ventilátory Zehnder pro malé místnosti jsou k dispozici v různých variantách, volitelně také s příslušenstvím pro rychlou a snadnou montáž na stěnu nebo na strop.

## Komfortní větrání s rekuperací tepla - čerstvý a čistý vzduch

Systém komfortního větrání s rovnoměrnou výměnou znečištěného a čerstvého vzduchu s rekuperací tepla získává z odváděného vzduchu až 95% tepla zpět a předává ho přiváděnému čerstvému vzduchu. Ten je navíc v závislosti na ročním období předehříván nebo předchlazován, zvlhčován nebo odvlhčován.



1. **Zajišťuje čerstvý a čistý vzduch**  
Do interiéru je nepřetržitě přiváděn čerstvý čistý vzduch, který podporuje pohodu, spánek, schopnost koncentrace a výkonnost. Vzduch v místnosti bez průvanu zamezuje nachlazení, víření prachu a prospívá našemu zdraví.
2. **Šetří až 50 % nákladů na vytápění**  
Teprve se systémem větrání má vzduchotěsný plášť domu smysl - a také se vyplatí. Díky zpětnému získávání až 95% tepla z odváděného vzduchu a jeho předávání přiváděnému vzduchu (rekuperaci) lze ušetřit až 50% nákladů na vytápění.
3. **Zamezuje vzniku plísní**  
Automaticky je odváděn vydýchaný vzduch, pachu, CO<sub>2</sub> a nadměrná vlhkost, vyprodukovaná dýcháním, vařením nebo sprchováním. Redukcí zvýšené vlhkosti se zamezuje tvorba plísní, vznikající při nedostatečném větrání.
4. **Chrání před prachem, pylem a hlukem**  
Díky jemným filtrům větracích jednotek, které zachycují jemný prach a pyl si mohou oddechnout také alergici. Entalpické výměníky Zehnder pro zpětné získávání vlhkosti zabraňují vysoušení vzduchu v zimním období.

Více informací a bezplatnou nabídku systému větrání získáte na [www.zehnder.cz](http://www.zehnder.cz); [info@zehnder.cz](mailto:info@zehnder.cz), T +420 383 136 222, M +421 731 414 443

# Přehled barev

|                                                                               |                                      |                                                                  |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Standard                                                                      |                                      | Bílá (Traffic White)<br>9016* / RAL 9016                         |                                     |
|                                                                               |                                      |                                                                  |                                     |
| Kategorie barev 1                                                             |                                      |                                                                  |                                     |
| Architectural                                                                 |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | Pure White<br>9010* / RAL 9010       |                                                                  | Anthracite Grey<br>7016* / RAL 7016 |
|                                                                               | Traffic Black<br>9217 / RAL 9017 1)  |                                                                  | Jet Black<br>9005* / RAL 9005       |
| Natural                                                                       |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | Edelweiss<br>0067                    |                                                                  | Cream<br>9001* / RAL 9001           |
|                                                                               | Oyster White<br>1013* / RAL 1013     |                                                                  | Grey White<br>9002* / RAL 9002      |
|                                                                               | Bahama<br>0054*                      |                                                                  | Chocolate Brown<br>8017* / RAL 8017 |
|                                                                               | Pergamon<br>0081*                    |                                                                  | Manhattan<br>0077*                  |
|                                                                               | Jasmin<br>0072                       |                                                                  | Natura<br>0035*                     |
| Tonic                                                                         |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | Traffic Yellow<br>1023* / RAL 1023   |                                                                  | Flame Red<br>3000* / RAL 3000       |
|                                                                               | Ruby Red<br>3003* / RAL 3003         |                                                                  |                                     |
| Kategorie barev 2                                                             |                                      |                                                                  |                                     |
| Architectural                                                                 |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | White Matt<br>0556                   |                                                                  | White Quartz<br>0521                |
|                                                                               | Grey Aluminium<br>9007*              |                                                                  | Anthracite<br>0346                  |
|                                                                               | Black Quartz<br>0550                 |                                                                  | White Aluminium<br>9006*            |
|                                                                               | Volcanic<br>0336                     |                                                                  | Titane<br>0335*                     |
|                                                                               | Black Matt<br>0557                   |                                                                  |                                     |
| Natural                                                                       |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | Chinchilla<br>0064                   |                                                                  | Petal<br>0510*                      |
|                                                                               | Caramel Quartz<br>0511               |                                                                  | Terracotta Quartz<br>0512           |
|                                                                               | Dark Brown<br>0847                   |                                                                  | Technoline 2)<br>0325*              |
|                                                                               | Sand Quartz<br>0522                  |                                                                  | Gold Look<br>0514*                  |
|                                                                               | Beige Quartz<br>0523                 |                                                                  | Brown Quartz<br>0529                |
| Tonic                                                                         |                                      |                                                                  |                                     |
|                                                                               | Lemon<br>0515*                       |                                                                  | Orange Quartz<br>0528               |
|                                                                               | Mauve<br>0517*                       |                                                                  | Violet<br>0518*                     |
|                                                                               | Amethyst Quartz<br>0516              |                                                                  | Pacific Blue<br>0519                |
|                                                                               | Lichen<br>8723 / NCS-S-2010-G60Y     |                                                                  | Spring Green<br>0846                |
|                                                                               | Strawberry<br>3770 / NCS-S-2065-R20B |                                                                  | Dark Purple<br>0848                 |
|                                                                               | Horizon Blue<br>0520*                |                                                                  | Prussian Blue<br>0555*              |
|                                                                               |                                      |                                                                  |                                     |
| Vysvětlivky                                                                   |                                      | 1) Lesklé provedení RAL 9017 je v kategorii barev 2              |                                     |
|                                                                               |                                      | 2) Pouze pro radiátory Zehnder Charleston a Zehnder Metropolitan |                                     |
| Název barvy<br>Označení Zehnder / standardní označení<br>Zehnder EDI označení |                                      | * Tyto barvy jsou lesklé, všechny ostatní barvy jsou matné.      |                                     |

Některé barvy / povrchové úpravy jsou k dispozici pouze u vybraných produktů. Potřebné informace naleznete u jednotlivých výrobků. U skutečné barvy radiátoru může dojít v důsledku rozdílných výrobních procesů k odchylkám (v barevném odstínu a lesku). RAL a NCS jsou označení výrobců barev.

Váš prodejce:

Zehnder Group Czech Republic s.r.o. · Pionýrů 641 · 391 02 Sezimovo Ústí II · Česká republika  
T 383 136 222 · M 731 414 443 · [info@zehnder.cz](mailto:info@zehnder.cz) · [www.zehnder.cz](http://www.zehnder.cz)

© Všechna práva vyhrazena. Žádná část z tohoto dokumentu v jakékoliv formě (tiskem, kopírováním, fotokopii nebo jiným způsobem) nesmí být reprodukována, ukládána a publikována bez písemného souhlasu společnosti Zehnder.

**zehnder**