

Designové radiátory pro koupelny a obytné prostory

zehnder

always
around you

Vytápění

Chlazení

Čerstvý vzduch

Čistý vzduch



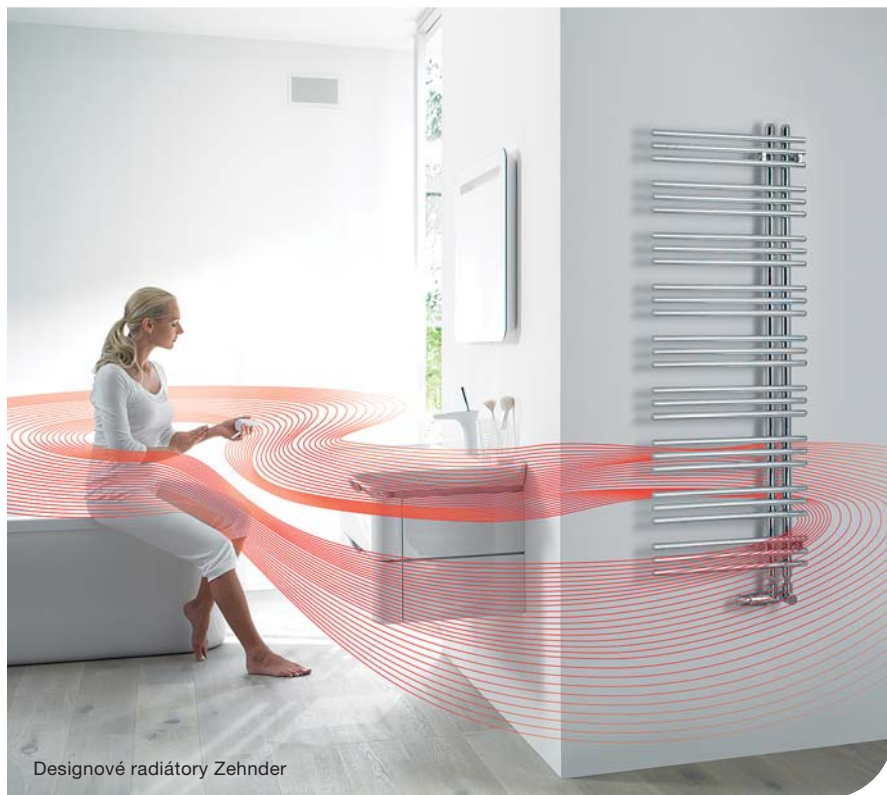
Zehnder – vše pro komfortní, zdravé a energeticky úsporné vnitřní klima

Vytápění, chlazení, čerstvý a čistý vzduch: vše, co neustále potřebujete k vytvoření komfortního, zdravého a energeticky úsporného vnitřního klima naleznete u firmy Zehnder. Ve svém širokém a přehledném výrobním programu nabízí firma Zehnder vhodné výrobky pro každý objekt, ať už v soukromé, veřejné nebo komerční oblasti, pro novostavbu nebo rekonstrukci. Rovněž v oblasti servisu je firma Zehnder "always around you" (vždy nablízku).

Vytápění

Vytápění nenabízí firma Zehnder jen v podobě designových radiátorů. Naleznete zde rozmanitá řešení od stropních sálavých panelů až po tepelná čerpadla s integrovanou větrací jednotkou.

- Designové radiátory
- Kompaktní energetická centrála s integrovaným tepelným čerpadlem
- Stropní systémy pro vytápění a chlazení
- Komfortní větrání obytných prostor se zpětným využitím odváděného tepla

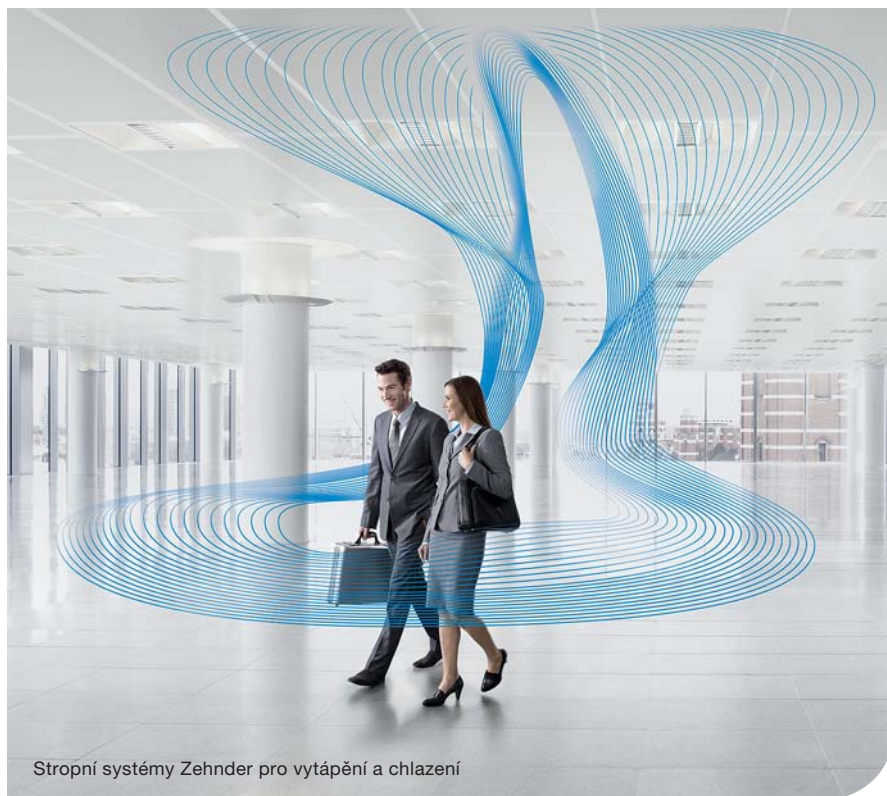


Designové radiátory Zehnder

Chlazení

Také pro chlazení prostor nabízí firma Zehnder promyšlená řešení. Od stropních systémů pro chlazení až po komfortní větrání obytných prostor s přívodem předchlazeného čerstvého vzduchu.

- Stropní systémy pro vytápění a chlazení
- Kompaktní energetická centrála s tepelným čerpadlem a zemním vedením
- Komfortní větrání obytného prostoru se zemním výměníkem tepla k předchlazení čerstvého vzduchu



Stropní systémy Zehnder pro vytápění a chlazení



Nejvíce inovativní
značka v oblasti
vytápění & ventilace

zehnder

always
around you

Čerstvý vzduch

Čerstvý vzduch – jedna z oblastí výrobků Zehnder s dlouhou tradicí. Systémy Zehnder Comfosystems nabízí komfortní větrání obytných prostor s rekuperací tepla v nových i renovovaných rodinných i bytových domech.

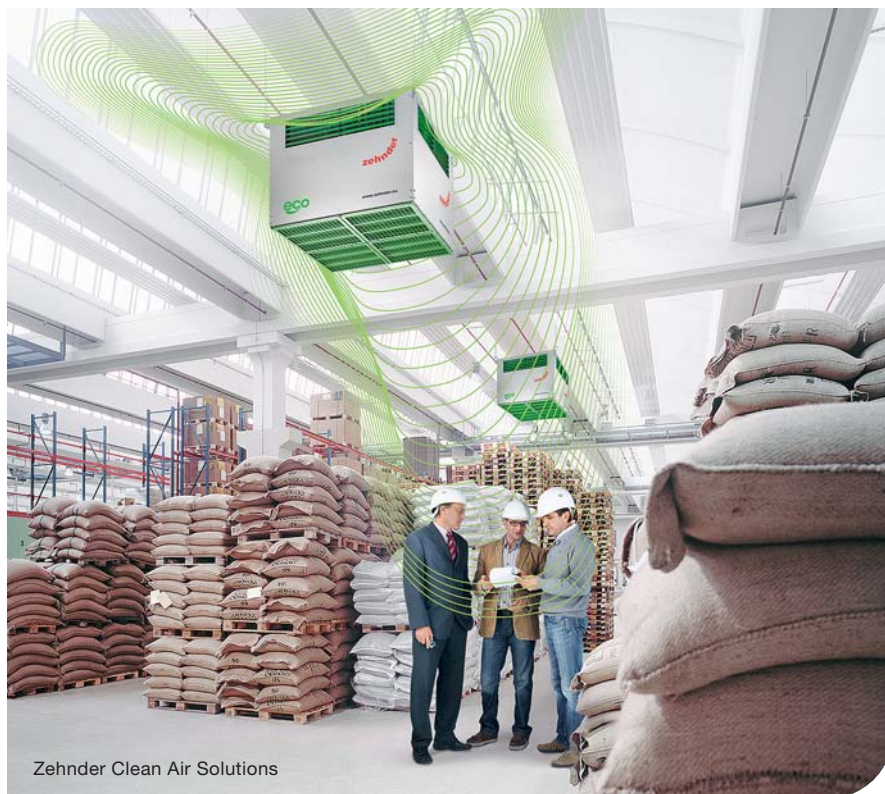
- Komfortní větrání obytných prostor
- Kompaktní energetická centrála s integrovanou větrací jednotkou



Čistý vzduch

Čistý vzduch v budovách s vysokou prašností zajišťují řešení Zehnder Clean Air Solutions. V domácnostech jsou škodlivé látky ze vzduchu fitrovány pomocí systémů komfortního větrání Zehnder Comfosystems.

- Komfortní větrání obytných prostor s integrovaným filtrem čerstvého vzduchu
- Kompaktní energetická centrála s integrovaným filtrem čerstvého vzduchu
- Systémy pro čištění vzduchu

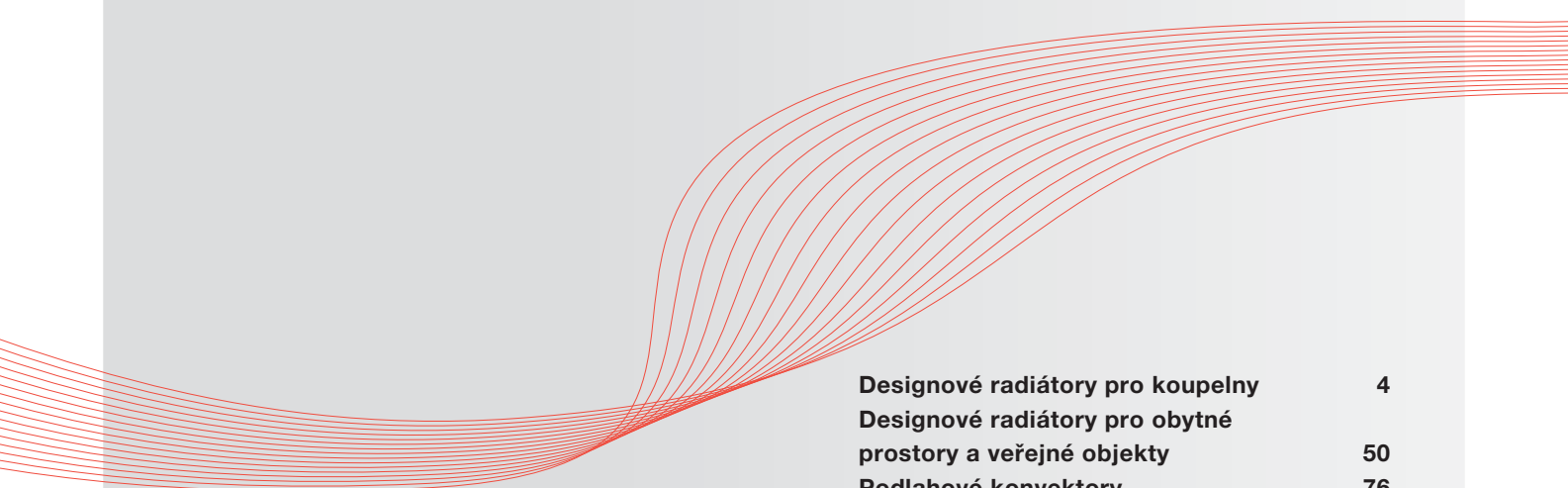




Zehnder znamená teplo. Celý náš život je založen na teple. Od ochranného tepla mateřského lůna až k pohodlí příjemného teplého domova: teplo dává život a poskytuje pocit bezpečí. Teplo je naše vášeň. V naší více než 100-leté výrobní historii nás tato vášeň stále znovu inspirovala k inovacím radiátorů, udávající směr celého odvětví – jako např. ocelové trubkové radiátory nebo koupelňové radiátory, které jsme vyvinuli a začali vyrábět jako první.

Ale právě tak, jako se teplo nedá měřit pouze ve stupních Celsia, nelze na radiátory pohlížet pouze jako na technická zařízení. Pro společnost Zehnder jsou stejně tak designovými objekty – neodmyslitelnou součástí individuálního životního stylu.

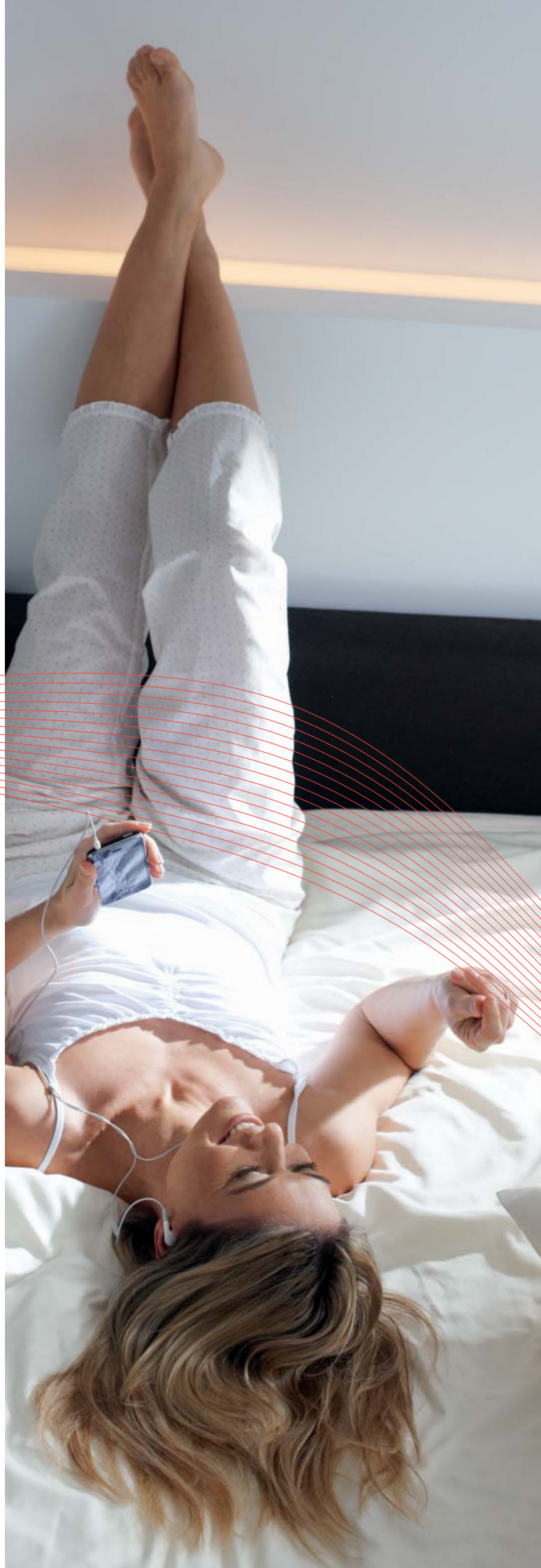
Výrobky a systémy společnosti Zehnder Vám nabízí optimální řešení pro komfortní, zdravé a energeticky hospodárné vnitřní klima.



Designové radiátory pro koupelny	4
Designové radiátory pro obytné prostory a veřejné objekty	50
Podlahové konvektory	76
Designové radiátory pro tepelná čerpadla a nízkotepelné systémy	78
Speciální provedení a příslušenství	82
Individuální provedení radiátorů	83
Elektrické radiátory	86
Radiátory pro rekonstrukce	88
Přehled modelů	92
Doplňky	97
Přehled barev	98
Zehnder Comfosystems	100

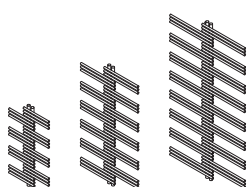
Designové radiátory pro koupelny

Teplo ve své nejkrásnější podobě. Designové radiátory od společnosti Zehnder vytvoří 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.



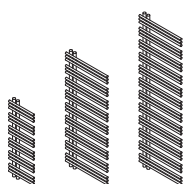
zehnder *yucca*

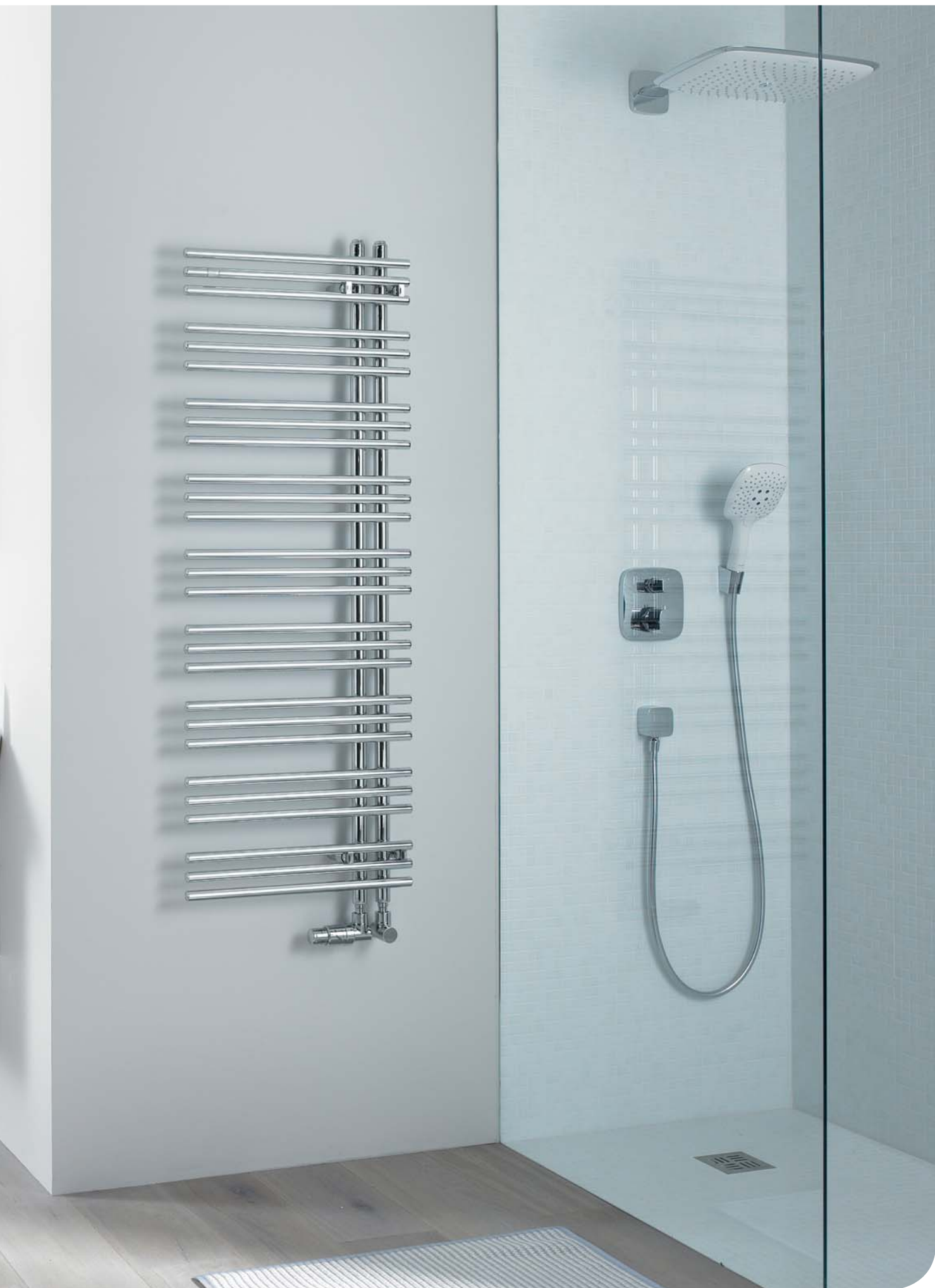
Originál ve „tvaru palmy“: boční otevřené, symetrické uspořádání kulatých trubek je ideální pro zavěšení ručníků, županu a jiných druhů oděvu.



zehnder *yucca* *asymetrická*

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.





zehnder yucca *asymetrická*

Výjimečně čistý vzhled, velice praktický tvar. Asymetrické radiátory Zehnder Yucca, nabízené v chromovaném i mnoha dalších povrchových provedení a barvách jsou také v provedení rozdělující prostor velice estetické a umožňují ještě pohodlnější zavěšení textilií k usušení.



Připojovací armatura je skryta pod barevně volitelnou krytkou.



Kombinovaný provoz: dle ročního období provoz na ústřední vytápění nebo na elektrickou energii.



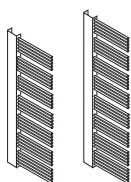
Provedení radiátoru pro čistě elektrický provoz.





zehnder *yucca plus*

Klasika v nových šatech: Zehnder Yucca Plus nabízí více z hlediska tepla, designu a výkonu, ručníky se nechají pohodlně zavěsit ze strany. Je dostupný v mnoha brilantních barvách a povrchových provedeních, lesklý nebo matný, rovněž dvoubarevný. Elegantní krycí panel je k dodání také z nerezové oceli.

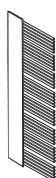


zehnder *yucca mirror*

Čistý, přímočarý a vysoce estetický design. Zehnder Yucca Mirror září svým integrovaným zrcadlovým prvkem. Ručníky se nechají pohodlně zavěsit ze strany k jejich usušení. Montáž rovněž "zrcadlově" s vodorovnými trubkami na levé straně.

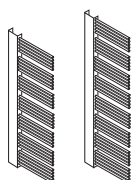


Komfortní armatury
v chromovaném
provedení.



zehnder *yucca star*

Využitím radiátoru Zehnder Yucca Star si můžete vytvořit koupelnu Vašich snů. Na přání může být instalován na stěnu nebo kolmo na zeď pro rozdělení prostoru. Skupiny pěti vodorovných trubek, umístěných vpravo nebo vlevo, jsou ideální pro nasunutí ručníků ze strany.



zehnder *fina*

Jeden radiátor, mnoho možností připojení. Flexibilní, patentovaný nový systém připojení Zehnder EasyTube dovoluje umístění speciálních prvků připojení přesně v místě, kde jsou potřeba.

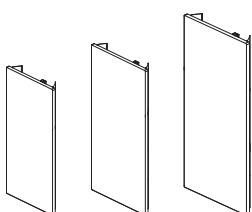
Inovativní řešení Zehnder EasyTube je perfektní pro rekonstrukce stejně jako pro novostavby. Koupelnový radiátor Zehnder Fina může být rychle, čistě a snadno připojen zdola s jakoukoliv roztečí připojení.



Flexibilní připojení Zehnder EasyTube je perfektní také pro rekonstrukce.



reddot design award
winner 2012



zehnder *fina*

Nový stupeň purismu: s plochým, minimalistickým designem se Zehnder Fina hodí do jakékoliv moderní koupelny. Velká plocha radiátoru poskytuje příjemně hřejivé sálavé teplo. Radiátor je doplněn rovným držákem na ručník, který udržuje ručníky vždy krásně teplé.



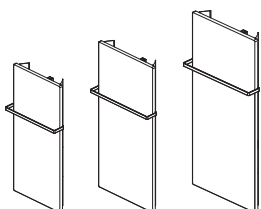
Praktický doplněk: jeden nebo více držáků na ručník pro jejich usušení a nahřátí.



Boční sklopné kryty doléhají ke stěně.



reddot design award
winner 2012





zehnder *vitalo*

Obdélník a kruh: design topného tělesa Zehnder Vitalo v provedení „bar“ se skládá ze dvou geometrických tvarů. Díky tomu se designový radiátor, např. v povrchové úpravě eloxovaný přírodní hliník, perfektně hodí do minimalistického prostředí. V závislosti na konstrukční výšce zabezpečují jeden nebo dva držáky na ručníky příjemně nahřáté osušky.



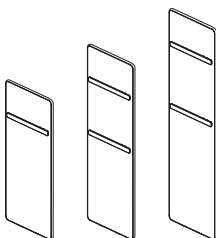
Jednoduché zavěšení textilií: Držák na ručníky v chromovém provedení je otevřený z levé strany.



Charakteristické a jedinečné díky černému polyamidovému orámování.



Skryté technické provedení s přípojovacím boxem Zehnder EasyFit pro teplovodní ústřední vytápění.



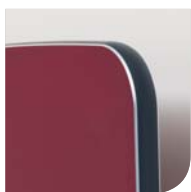


zehnder *vitalo*

Inspirované přírodou: neobvyklý, téměř organický tvar topného tělesa Zehnder Vitalo v provedení „cut“ zvýrazňuje každé moderní prostředí. Výjimečné a rovněž praktické: V závislosti na konstrukční výšce slouží jeden nebo dva otvory pro nahřátí ručníků a osušek.



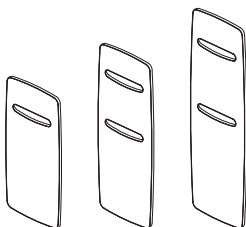
Otvor pro nahřátí ručníků.



Výrazný profil propůjčuje topnému tělesu nezaměnitelný vzhled.



Skryté technické provedení s přípojovacím boxem Zehnder EasyFit pro teplovodní ústřední vytápění.





zehnder *dualis plus*

Pravý designový kus pro koupelnu: Zehnder Dualis Plus, zvlněná otopná stěna. Profilovaná přední část z aluminia zajišťuje příjemně hřejivé sálavé teplo. Optimální funkce díky kombinaci se soustavou ocelových trubek v zadní části; držák na ručník je výškově nastavitelný.



Zehnder Dualis Plus pro čistě elektrický provoz. Dokonale integrované ovládání.



Elegantní detail: chromovaná krytka.

DESIGN **PLUS**



PLUS X AWARD



JANUS 2006 DE L'INDUSTRIE

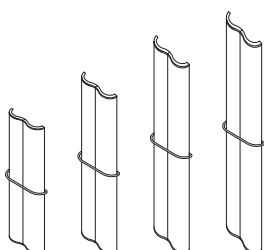


MANUFACTURER AWARDS 2005



mce

mestre convegni expocomfort



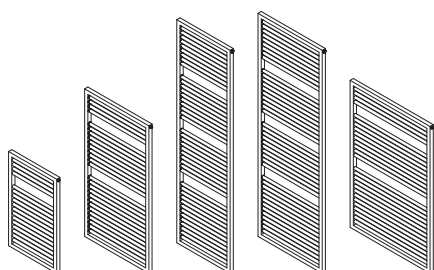


zehnder *universal*

Menší vzdálenost od stěny dělá z radiátoru Zehnder Universal ideální řešení pro prostory s nedostatkem místa. Je také variabilně využitelný se speciálními rozměry, pro rozdělení prostoru nebo zkosený pro koupelny v podkroví. S roztečí připojení podle potřeby je ideálním řešením k náhradě starého radiátoru.



Zehnder Universal ve dvouřadém provedení.





zehnder *charleston*

Kam s ručníky a osuškami? Díky variabilní možnosti montáže držáku na ručník jsou nahřáté ručníky vždy po ruce. Zehnder Charleston je vzhledem k vysokému tepelnému výkonu velice vhodný také pro velké koupelny. Obzvláště elegantně působí se středovým připojením.

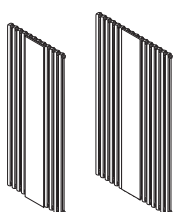


zehnder *charleston* *mirror*

Se štíhlými svislými kulatými trubkami, zrcadlem a volitelnou odkládací poličkou: Zehnder Charleston Mirror upoutává elegantním vzhledem, funkcí a vysokým tepelným výkonem.



Na přání je k dispozici praktická odkládací polička pro veškeré maličkosti.

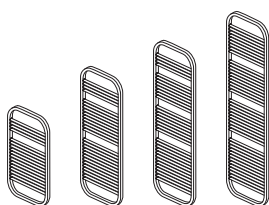


zehnder *enso*

S jemně zakulacenými rohy a charakteristickým vzhledem se Zehnder Enso dokonale hodí do prostředí moderní koupelny. „Neviditelná“ přednost: u Zehnder Enso Plus je připojení kompletně zakryto dekorativním krytem, což přispívá k ještě čistějšímu a nerušenému ucelenému tvaru.



Zehnder Enso Plus s dekorativním krytem, k dodání pro teplovodní provoz nebo v čistě elektrické verzi.



zehnder *enso*

Optického a funkčního oddělení prostorů, např. mezi umyvadlem a klozetem, se dosáhne pomocí provedení Zehnder Enso pro rozdělení prostoru. Radiátory umožňují obzvláště pohodlné zavěšení, nahřátí a sušení ručníků a textilií.



zehnder *roda air*

Zehnder Roda Air s funkcí „Twist & Air“: radiátory otočné o 180° usnadňují zavěšení ručníků. Integrovaný výkonný elektrický topný ventilátor slouží jako přídatný „přímotop“, který koupelnu vytopí ještě rychleji.



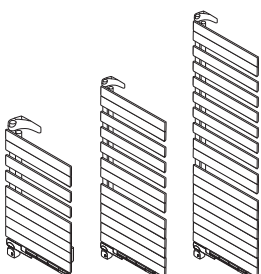
Otočné, ploché trubky radiátoru.



Integrovaný, výsoce výkonný topný ventilátor.



Snadná obsluha dálkovým ovladačem.





zehnder *metropolitan*

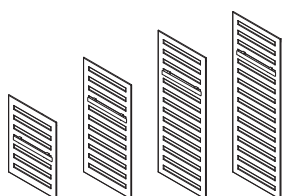
Zehnder Metropolitan Spa upoutává čistým designem výrazného rámu a moderních plochých trubek. Designový radiátor pro koupelny je doplněný vysoce kvalitním držákem na ručníky, který umožňuje jejich jednoduché nasunutí ze strany.



S držákem na ručníky pro jednoduché zavěšení ručníků.



Na přání také s přídatnými háčky pro ručníky.





zehnder *metropolitan*

Estetika spojená s funkčností: díky velké ploše radiátoru má Zehnder Metropolitan v provedení Spa, určeného pro koupelny, vysoký podíl příjemného sálavého tepla.



Ve vodorovném provedení. Možnost použití také pro malé koupelny nebo pod okno.



Radiátory pro teplovodní provoz k dodání s elegantně integrovaným ventilem a termostatickou hlaví v chromovaném provedení.



zehnder *metropolitan*

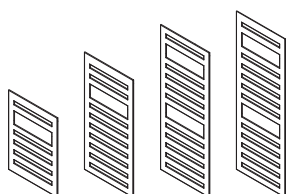
U druhého provedení radiátoru Zehnder Metropolitan Spa s jedním nebo dvěma otvory je zavěšení ručníků obzvláště pohodlné. Radiátor pro čistě elektrický provoz má dokonale integrovanou topnou tyč, která je zcela skryta v zadní části radiátoru.



Snadná obsluha
dálkovým
ovladačem.



Odlehčený vzhled
díky výjimečnému
trojhrannému profilu.



zehnder *quaro*

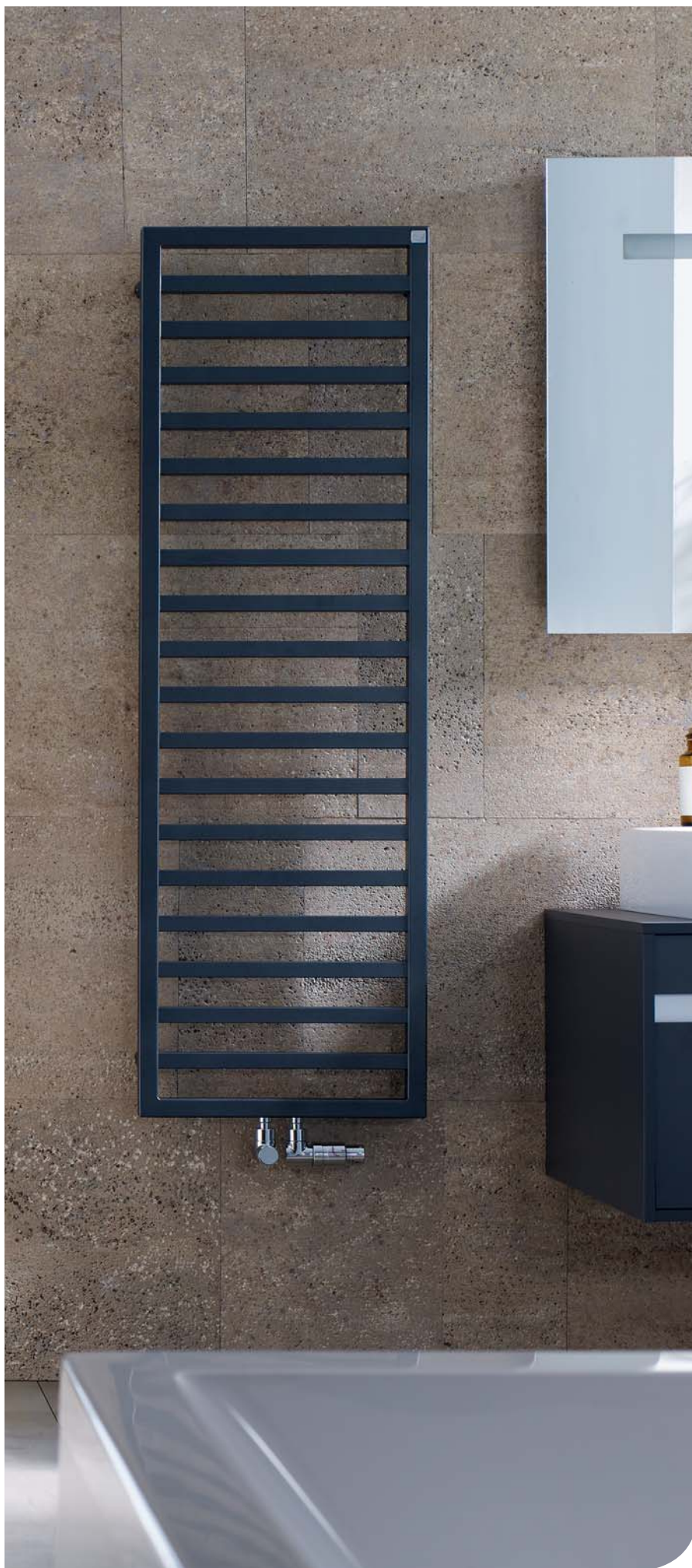
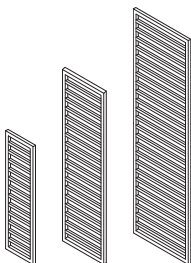
Čisté linie vždy působí nadčasově: design koupelnového radiátoru Zehnder Quaro využívá důsledně pravých úhlů. Jeho puristický vzhled je nenápadný, perfektně zapadne do jakékoliv moderní koupelny.



Hodí se do každé koupelny: dostupný v mnoha brilantních barvách a povrchových provedení, lesklých nebo matných, rovněž v chromu a z nerezové oceli.



Větší mezery mezi hřejícími trubkami umožňují pohodlné zavěšení ručníků a jiných textilií.



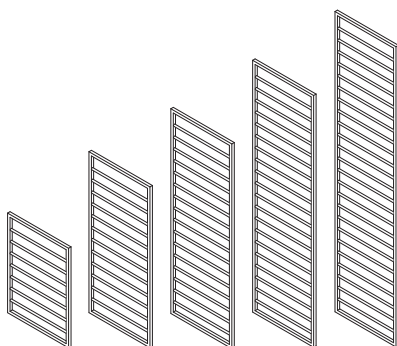


zehnder subway

Purismus na stěně: Zehnder Subway upoutává výjimečně čistým tvarem bez kompromisů. Výrazný pravoúhlý rám a jemně kulaté vodorovné trubky vytvářejí pravý designový objekt.



Snadná obsluha
dálkovým
ovladačem.





zehnder subway

Ať již v provedení chromovaném, z nerezové oceli nebo barevně lakovaném, ať již instalovaný na stěně nebo kolmo na zeď rozdělující prostor: Zehnder Subway působí díky puristickému tvaru v jakémoliv moderní koupelně nadčasovým dojmem.



Harmonie tvaru: provedení pro čistě elektrický nebo kombinovaný provoz s elektrickou topnou tyčí.



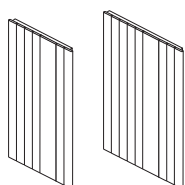
K dispozici rovněž v malých rozměrech: ideální pro toalety a koupelny pro hosty.





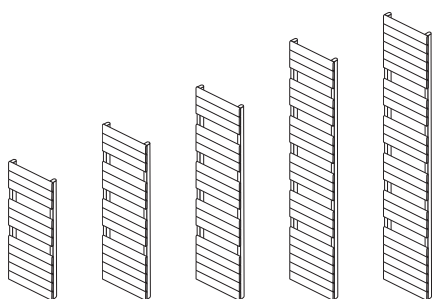
zehnder *nova mirror*

Hladký, elegantní design radiátoru Zehnder Nova Mirror sleduje rovněž funkční aspekty: díky menší stavební hloubce se ideálně hodí také do úzké předsíně.



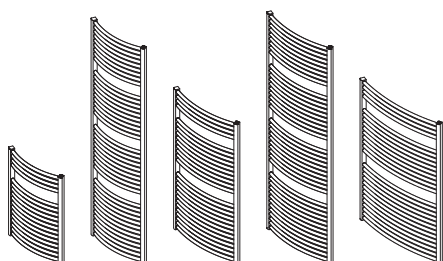
zehnder *noumea*

Zehnder Noumea představuje klasický koupelnový design. Ploché otopné těleso zajišťuje příjemné sálavé teplo a dostatečně vyhřeje také velké koupelny. Radiátory Zehnder Noumea můžeme připojit na centrální toplovodní soustavy nebo je instalovat pro kombinovaný nebo čistě elektrický provoz a tím sušit ručníky v průběhu celého roku a mimo topnou sezónu.



zehnder *janda*

Estetické řešení pro koupelny, kuchyně a fitness centra: Zehnder Janda, zde v barvě Dark Purple. Mírně prohnuté trubky umožňují pohodlné zavěšení ručníků a jiných oděvů.

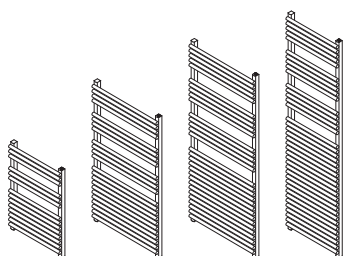


zehnder *forma*

Design radiátoru Zehnder Forma "trubka na trubce" povznáší vzhled koupelny na vyšší úroveň. Velká vzdálenost od stěny se výborně hodí pro nadýchané ručníky. Zehnder Forma se nechá obzvláště jednoduše nainstalovat. Nově k dodání i v provedení z kartáčované nerezové oceli.

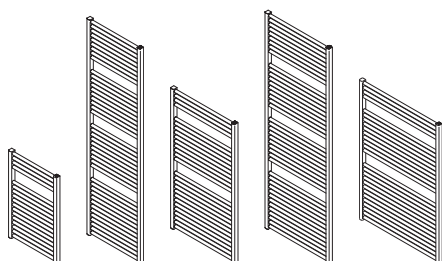


Dvouřadý model Zehnder Forma se postará o ještě větší tepelný výkon.



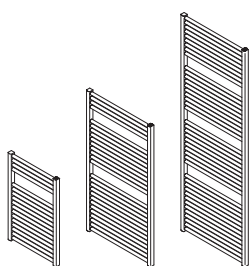
zehnder toga

Koupelna, kuchyně, posilovna,
WC pro hosty: díky svým rozměrům
osvědčeným v praxi a zejména
dobrému tepelnému výkonu, se
Zehnder Toga hodí pro použití v
mnoha rozdílných situacích, také
jako provedení rozdělovací prostor.



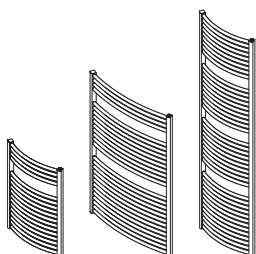
zehnder *troja*

Ideální pro nové uživatele: Zehnder Troja přesvědčuje svým čistým, funkčním designem, svou dobrou obsluhovatelností a příznivým poměrem cena - výkon.



zehnder *troja t*

Vysoce hodnotný vzhled a zajímavé příznivé ceny charakterizují koupelnový radiátor Zehnder Troja T. Lehce prohnuté vodorovné trubky usnadňují zavěšení ručníků.



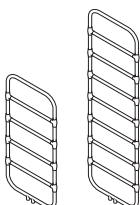
Unikátní: radiátory Zehnder Nobis upoutávají nevšedním designem. Velká vzdálenost mezi trubkami přispívá nejen k charakteristickému tvaru radiátoru, ale také k jeho funkčnosti. Zehnder Nobis se zvlášť dobře hodí do koupelny klasického stylu.



Volitelný designový panel Campus: pravé dýhované mahagonové dřevo Lin-
ea.



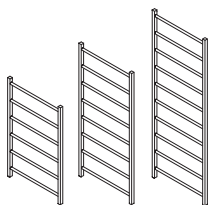
Exkluzivní
připojovací sada
Tara.





zehnder *stalox*

Zehnder Stalox je vytvořen z vodorovných kulatých trubek, svařených bez viditelných svárů se svislými čtvercovými trubkami. V čistém stylu, z nerezové oceli v leštěném nebo bíle lakovaném provedení se hodí do mnoho stylů koupelen.



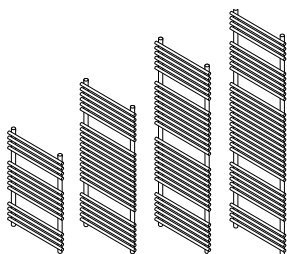
zehnder *cornwall*

Zehnder Cornwall má krásný a přímými liniemi vyrazující design. Je vyráběný v závodě Zehnder, každý radiátor je jedinečný a ručně zhotovený kus. V atraktivním chromovaném provedení je poutavým sušákem a ohřívačem ručníků pro koupelny v klasickém stylu.



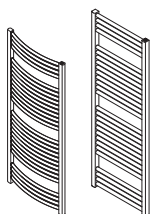
zehnder *artea*

Klasický vzhled a moderní trubková konstrukce dávají radiátoru Zehnder Artea jeho jedinečnou identitu. Hodnotnější praktický design "trubka na trubce" přináší větší vzdálenost mezi stěnou a radiátorem a tím je obzvláště vhodný pro nahřátí a sušení velkých ručníků a osušek.



zehnder *aura*

Linie radiátoru Zehnder Aura v rovném nebo prohnutém provedení se velmi dobře hodí do každé moderní koupelny. Zehnder Aura představuje cenově příznivý, vysoce kvalitní designový radiátor. Je určen pro teplovodní, kominované a čistě elektrický provoz.



Designové radiátory pro obytné prostory a veřejné objekty

Teplo pro individuality. Ten, kdo si zařizuje dům nebo byt, sleduje nejen účelnost, ale i svůj vkus. Jak individuálně může vypadat řešení topení, dokazují radiátory pro obytné prostory od společnosti Zehnder. Se širokým sortimentem tvarů, barev, rozměrů a funkcí působí inspirativně: k uspořádání prostoru, který splňuje veškeré individuální požadavky na osobitost.

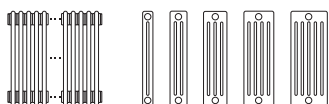


zehnder *charleston*

Klasický výrobek z hlediska tvaru, funkce a komfortu: Zehnder Charleston, příjemně hřejivé teplo v obytných prostorech. Konstrukce z článků dává radiátoru transparentní vzhled.



U provedení Completto je integrovaný termostatický ventil zabudovaný přímo ve výrobě.



zehnder *charleston*

První ocelový trubkový radiátor,
vyráběný od roku 1930.

V současnosti je Zehnder Charleston
nejen designovou klasikou, ale také
variabilním řešením pro všechny
velikosti prostorů a architektonické
situace.





zehnder *charleston*

Rozmanité možnosti připojení radiátoru Zehnder Charleston dovolují instalaci na nové stejně jako na stávající potrubí, zde je vyobrazen radiátor se středovým připojením.



zehnder *charleston* klinik

Hygiena a snadné čištění stojí v popředí u radiátoru Zehnder Charleston Klinik, ideálního pro lékařské ordinace a nemocnice. Díky montážnímu systému Zehnder EasyFix lze radiátor nainstalovat rychle a bez problémů.



TopCare, antimikrobiologický hygienický povrch radiátoru Zehnder Charleston.



Větší vzdálenost mezi jednotlivými články usnadňuje čištění.



S klasicky elegantním radiátorem Zehnder Excelsior lze realizovat nejrůznější prostorové koncepty. Zde můžete vidět příklad svislého provedení v obývacím pokoji. Se svými plochými oválnými trubkami působí lehce a decentně.



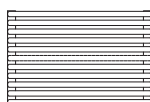
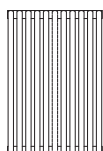
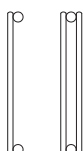
zehnder *excelsior*

V tomto případě se radiátor Zehnder Excelsior stará o hřejivé 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*

Čistý a transparentní design: Zehnder Kleo přesvědčuje svou jemnou štíhlou konstrukcí s vysokými hodnotami tepelného výkonu.



zehnder *kleo*

Zehnder Kleo v provedení s vodorovně vedenými trubkami. Atraktivní alternativy: svislý radiátor volně stojící nebo v provedení rozdělující prostor.



zehnder *metropolitan*

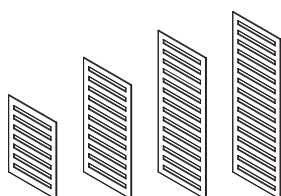
Jak elegantní, tak rafinovaný:
Zehnder Metropolitan vypadá tak
neuvěřitelně půvabně, neboť plochý
radiátor se směrem dozadu zužuje.
Zehnder Metropolitan je dostupný
v mnoha velikostech.





zehnder *metropolitan*

Ať v barvě Volcanic nebo v jakémkoliv jiném barevném odstínu, tento radiátor má elegantní, nadčasový moderní vzhled. Jeho extrémní přizpůsobivost vytváří z radiátoru Metropolitan integrovanou součást architektury.





zehnder *dualis*

Výjimečný svým zvlněným designem,
spolehlivý ve své funkci: vysoce
výkonná otopná stěna Zehnder
Dualis šíří v obývacím pokoji
a v ložnici opravdové tepelné vlny.

DESIGN **PLUS**



PLUS X AWARD



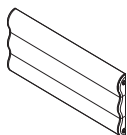
JANUS 2006
DE L'INDUSTRIE



MANUFACTURER
AWARDS 2005



mce
mosaica convergen
expocomfort





zehnder *dualis*

Vodorovný nebo svislý? Ať už si zvolíte kterékoliv provedení Zehnder Dualis, získáte radiátor s vysokým tepelným výkonem s rychlým a rovnoměrným rozváděním příjemného hřejivého tepla.

DESIGN **PLUS**



PLUS X AWARD



JANUS 2006
DE L'INDUSTRIE



MANUFACTURER
AWARDS 2005

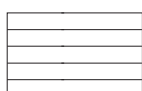
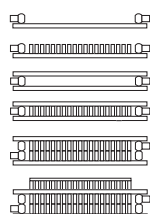
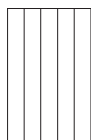
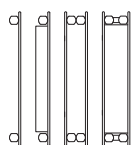


mce
mosita convergen
expocomfort



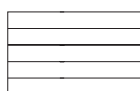
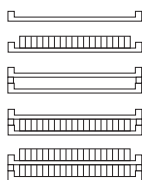
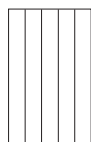
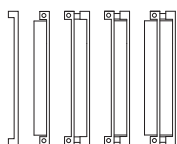
zehnder nova

Klasický, současný nebo novodobý:
s malou stavební hloubkou a velkou
rozmanitostí modelů a barev
zapadne plochá otopná stěna
Zehnder Nova téměř do všech stylů
bydlení.



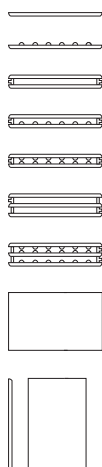
zehnder *radiapanel*

Uzavřená otopná stěna Zehnder Radiapanel nabízí rozmanitost tvarů, barev a rozměrů. Tepelný výkon může být zvýšen použitím modelů s konvekčními lamelami.



zehnder *plano*

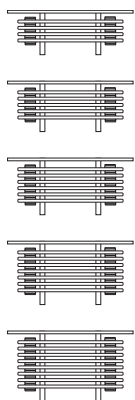
Čistý nerušený vzhled, vynikající výkon: plochý radiátor Zehnder Plano s dokonale hladkým broušeným povrchem se zaměřuje na to podstatné – teplo.



zehnder

radiátory s lavicí

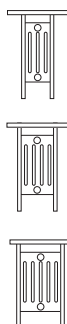
V obytném prostoru, v předsíni nebo v hale poskytuje radiátor Zehnder s lavicí příjemně teplé místo na sezení s individuálně zvolenou deskou lavice. Na přání může být deska lavice součástí dodávky radiátoru (výběr ze tří barevných odstínů).



zehnder

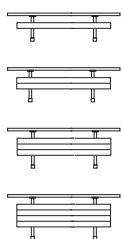
charleston s lavicí

Hala venkovského domu je pouze jedno z mnoha míst, kde lze použít radiátor s lavicí. Zehnder Charleston s lavicí může být užitečný ať již k přezutí nebo jako odkládací plocha. Desku lavice si uživatel zabezpečuje sám.



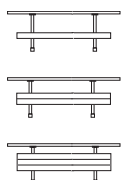
zehnder *radiavektor* *s odkládací plochou*

Multischopnost: S různými stavebními výškami, délkami a individuální volbou desky je Zehnder Radiavektor s odkládací plochou zdrojem tepla, odkládací plochou a dekoračním prvkem v jednom. Odkládací deska se volitelně dodává ze strany stavby nebo je na přání součástí dodávky (výběr ze tří barevných odstínů).



zehnder *radiavektor s lavicí*

Ať už pro obývací prostor nebo posilovnu, Zehnder Radiavektor s lavicí nabízí prvotřídní design. Součástí dodávky je robustní deska na sezení z materiálu Werzalit (výběr ze tří barevných odstínů).

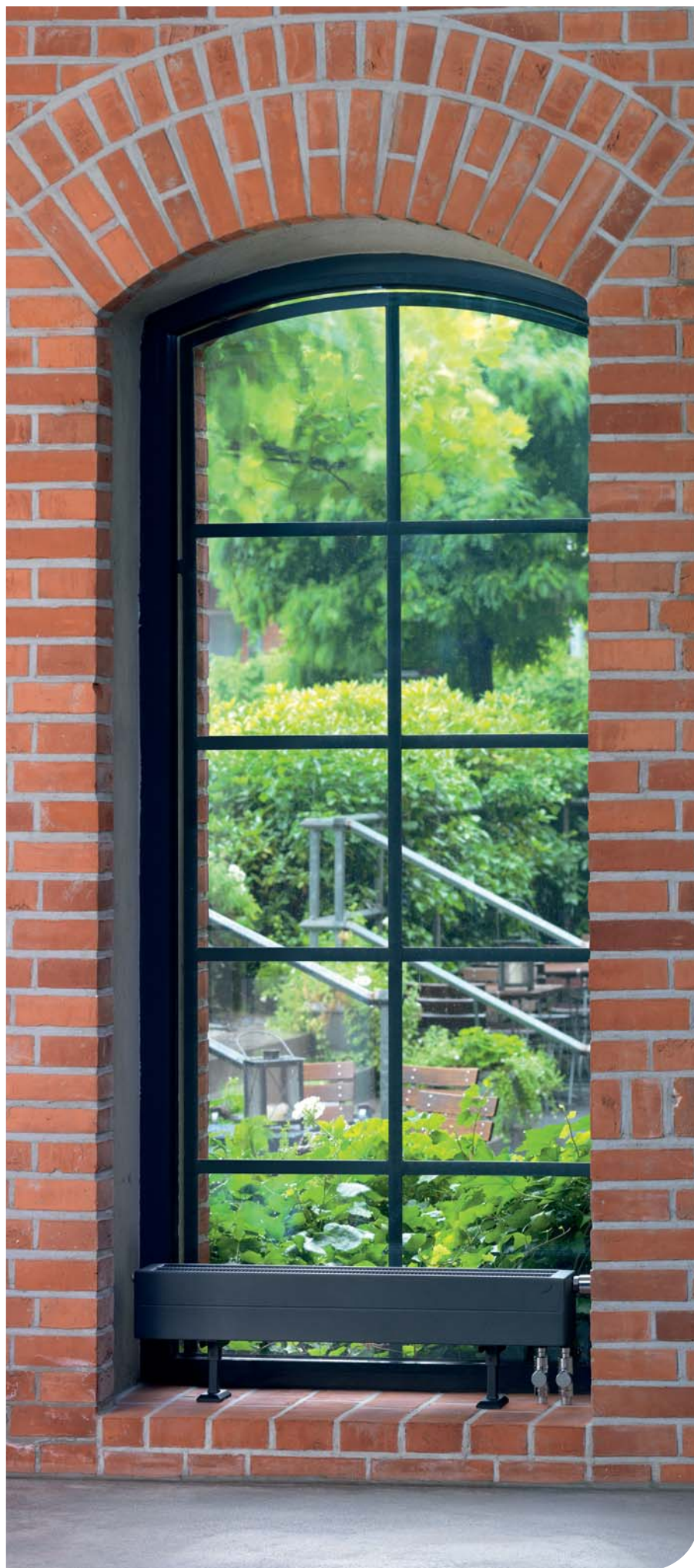
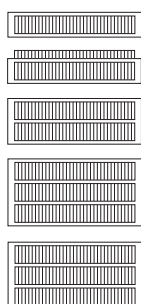


zehnder *radiavector*

Kompaktní a vysoce výkonný:
konvektor Zehnder Radiavektor se
hodí zejména před nízko položená
okna, pro zimní zahrady nebo
zapuštěný do podlahového kanálku.



Na přání k dodání s
krycí mřížkou (vrchní
obr.) nebo krycím
mřížkovým pásem.





zehnder *stratos*

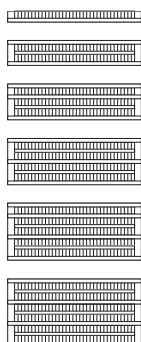
Konvektor Zehnder Stratos se svými kompaktními rozměry dosahuje vynikajícího tepelného výkonu a tím úžasné výhodného poměru cena-výkon.



Volitelná krycí mřížka pro zakrytí lamel.



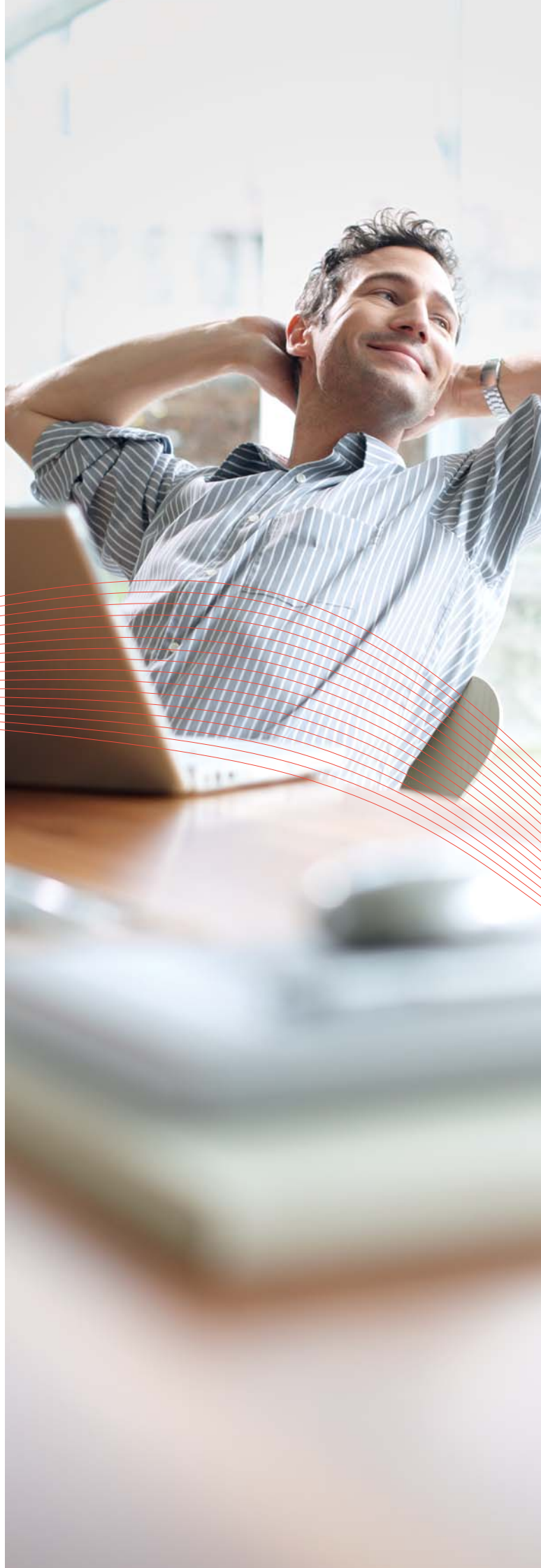
Upevňovací systém pro montáž na stěnu nebo podlahu.





Podlahové konvektory Zehnder Terraline

Perfektní klima: vnímané a neviditelné. Snadno instalovatelné a prakticky neviditelné po instalaci, zapadnou bez kompromisů do Vašich architektonických plánů. Podlahové konvektory Zehnder využívají fyzikální principy zejména k vyvážení studeného vzduchu, klesajícího u velkých skleněných ploch. V případě požadavku na krátkodobé zvýšení výkonu a tepla je lze perfektně kombinovat s jinými systémy vytápění.



zehnder terraline

Podlahové konvertory Zehnder Terraline využívají proudění vzduchu - stoupání teplého vzduchu - teplo je pak vnímáno jako hřejivé a přirozené. Umísťují se především na takových místech v budově, která lze vytápět zvlášť obtížně, například u skleněných průčelí, kde působí jako bariéra před studeným vzduchem. Podlahové konvektory jsou flexibilní a cenově úsporné.

- Bezhluchý provoz (s přirozeným prouděním vzduchu)
- Příjemné vnitřní klima
- Lineární a příčné mřížky ze sítu v aluminiovém provedení přírodním eloxovaném, zlatém, hnědém, černém
- Pružná a rychlá doba reakce při změnách teplot
- Různá speciální řešení na přání (rohové provedení atd.)



Designové radiátory pro tepelná čerpadla a nízkoteplotní systémy

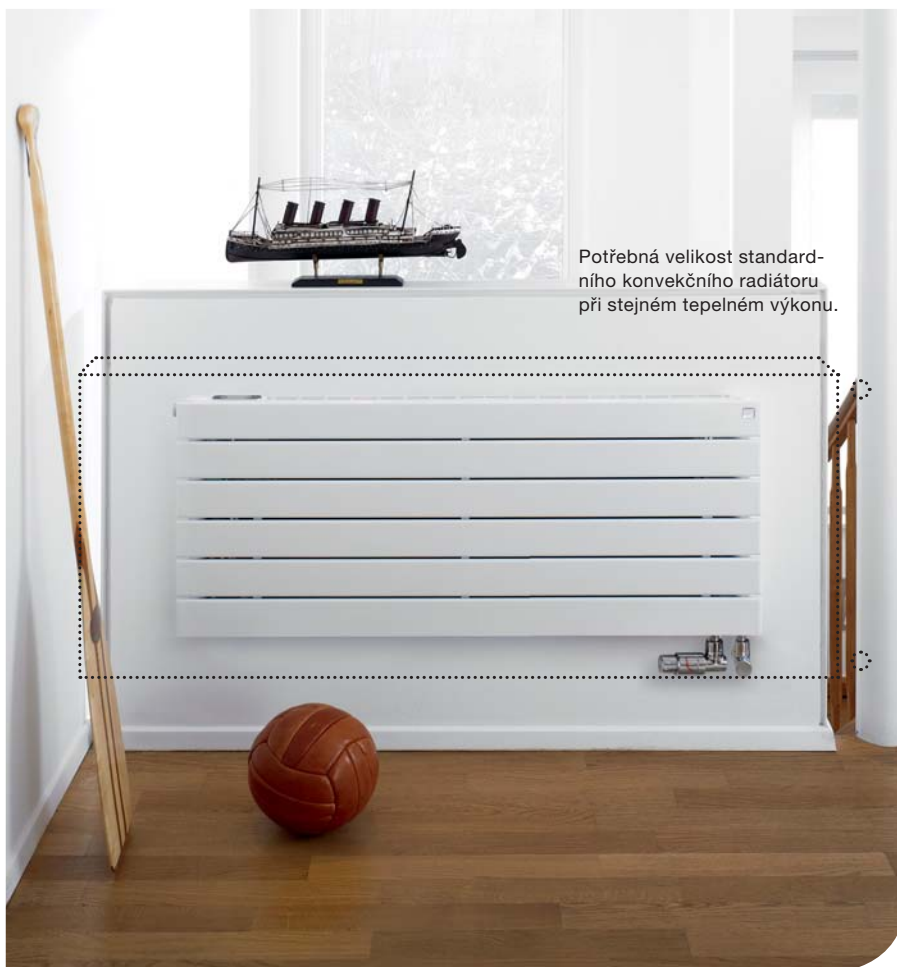
NEO znamená "**N**ová **E**nergetická **O**ptimalizace": Malé ještě výkonnější ventilátory spojené s otopným tělesem účinně zesilují jeho tepelný výkon a rychle a účinně dostávají prostor na požadovanou teplotu. Další ohromující předností Nova Neo je, že má neuvěřitelně vysoký výkon při tak tichém provozu.



zehnder nova neo

Díky rozšířené řadě modelů se Zehnder Neo přizpůsobuje nejrozmanitějším požadavkům na tepelný výkon a prostorovým situacím. Ve srovnání s podlahovým topením nebo konvekčními radiátory, má tento "radiátor pro tepelná čerpadla" díky integrovaným ventilátorům podstatně kratší fázi ohřevu i když je provozován ve stejném nízkoteplotním systému - a proto zabezpečuje tepelnou pohodu a komfort podstatně rychleji.

- Kompatibilní s tepelným čerpadlem a nízkoteplotními systémy
- Tiché, integrované ventilátory se třemi rychlostmi provozu
- Integrovaný filtr pro zvýšenou hygienu vzduchu
- Snadná instalace pomocí skryté stěnové desky
- Moderní vzhled v mnoha barvách a povrchových provedení

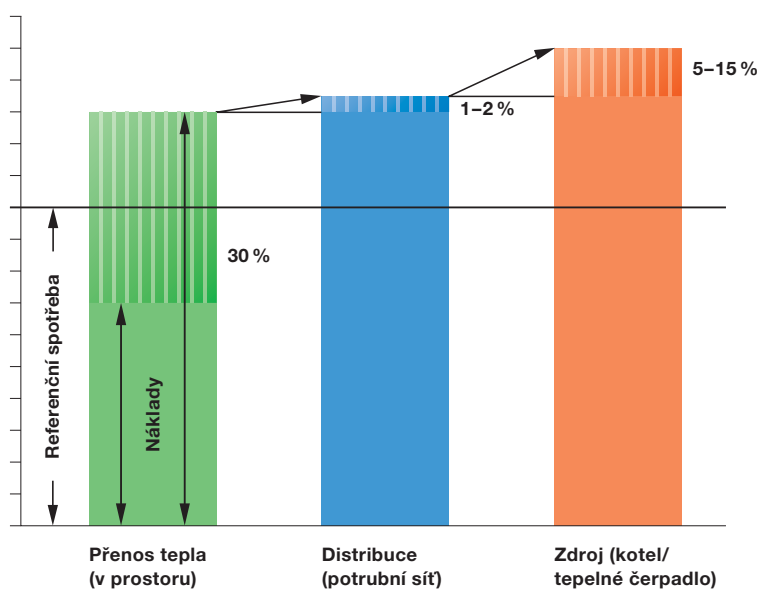


Prospěch pro klima i peněženku

Zastaralé topné soustavy zatěžují nejen klima, nýbrž i peněženku. Jednou z možností, jak spotřebu snížit, jsou stavební úpravy, jež s sebou však častokrát nesou vysoké náklady, hluk a nečistotu. Výměna technologických komponent se naopak obejde i bez stavebně technických opatření. Pro úspory je totiž rozhodující přenos média, tedy tepla. Optimálním vyladěním všech faktorů přenosu tepla (radiátorů, termostatů atd.) lze ušetřit až 30 % energie. Nízkoteplotní radiátory Zehnder odevzdávají většinu topné energie do okolí v podobě příjemného sálavého tepla. Co do velikosti a výkonu je lze perfektně přizpůsobit nejen otopné soustavě, ale i aktuálním potřebám. Přitom se nemusíte vůbec loučit s dosavadními přípojkami: nízkoteplotní radiátory Zehnder vyrábíme jak podle předlohy jako výměnné modely, i na míru.



Potenciál ovlivnění energetických úspor



Faktory přenosu tepla

- vhodné radiátory
- podíl sálavého tepla
- teplota topné vody
- termostatické ventily
- teplota v místnosti
- parametry konvekce
- větrání

Referenční spotřeba soustavy a variabilní pásmo nákladů na přenos tepla ve srovnání s náklady na distribuci a výrobu. Zdroj: přenos tepla podle prof. a. D. Dr.-Ing. Heinze Bacha

Nová účinnost díky nízkoteplotním radiátorům Zehnder

Obzvlášť účinnou alternativu představují nízkoteplotní radiátory Zehnder: jejich spotřeba je díky dimenzování na nízké vstupní teploty velmi nízká. Po osazení odpovídajícími ventily jsou vhodné i do částečně vytížených úseků s menším množstvím vody. Přenos tepelné energie z topné vody na nízkoteplotní radiátor Zehnder je i v tomto případě stejně účinný, neboť se jedná o radiátory kompatibilní s kondenzačními kotli a tepelnými čerpadly a vybavené svislým vodovodním potrubím.

- energetická účinnost
- vysoký výkon
- rychlá schopnost reakce
- hygieničnost
- perfektní sladění s topnou soustavou
- výroba jak radiátorů na výměnu, tak i radiátorů na míru
- celá řada nízkoteplotních modelů různých povrchových úprav



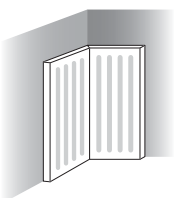
Speciální provedení a příslušenství

Vše kolem tepla. Jak lze vyhovět mimořádným architektonickým požadavkům? Jak lze vyměnit radiátory bez přestavby? Jak lze úsporně vytápět v přechodném období? Dobré nápady v oblasti tepla, zajímavé alternativy vytápění a použitelnost speciálního provedení našich výrobků – to vše naleznete na následujících stránkách.



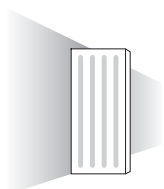
Individuální provedení radiátorů

Obytné domy, ateliéry, kanceláře, banky, nemocnice... tyto budovy mají nejrozmanitější využití a jejich architektura může mít také svou rozmanitost. Je velice dobré, pokud projekty zahrnují i řešení vytápění: s radiátory od firmy Zehnder je možné zdařile realizovat také architektonicky zajímavé nápady. V rámci možnosti řešení na míru se Zehnder Charleston může postarat o hřejivé teplo vycházející z rohu místnosti.



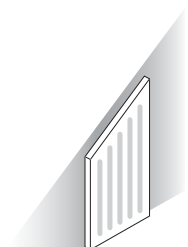
Rohové

Mezi kuchyní a obývacím prostorem vytváří Zehnder Kleo optickou, ale průhlednou dělící stěnu.



Rozdělující prostor

Přesně podle požadavku zkosený Zehnder Excelsior dokonale zapadne do prostoru nad schody.



Zkosené

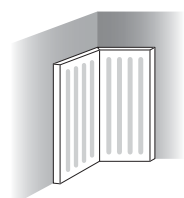
Tvar radiátoru Zehnder Charleston se dokonale přizpůsobí dynamické architektuře prostoru.



Do oblouku



Příklad rekonstrukce starší stavby s rohovým provedením radiátoru Zehnder Nova.



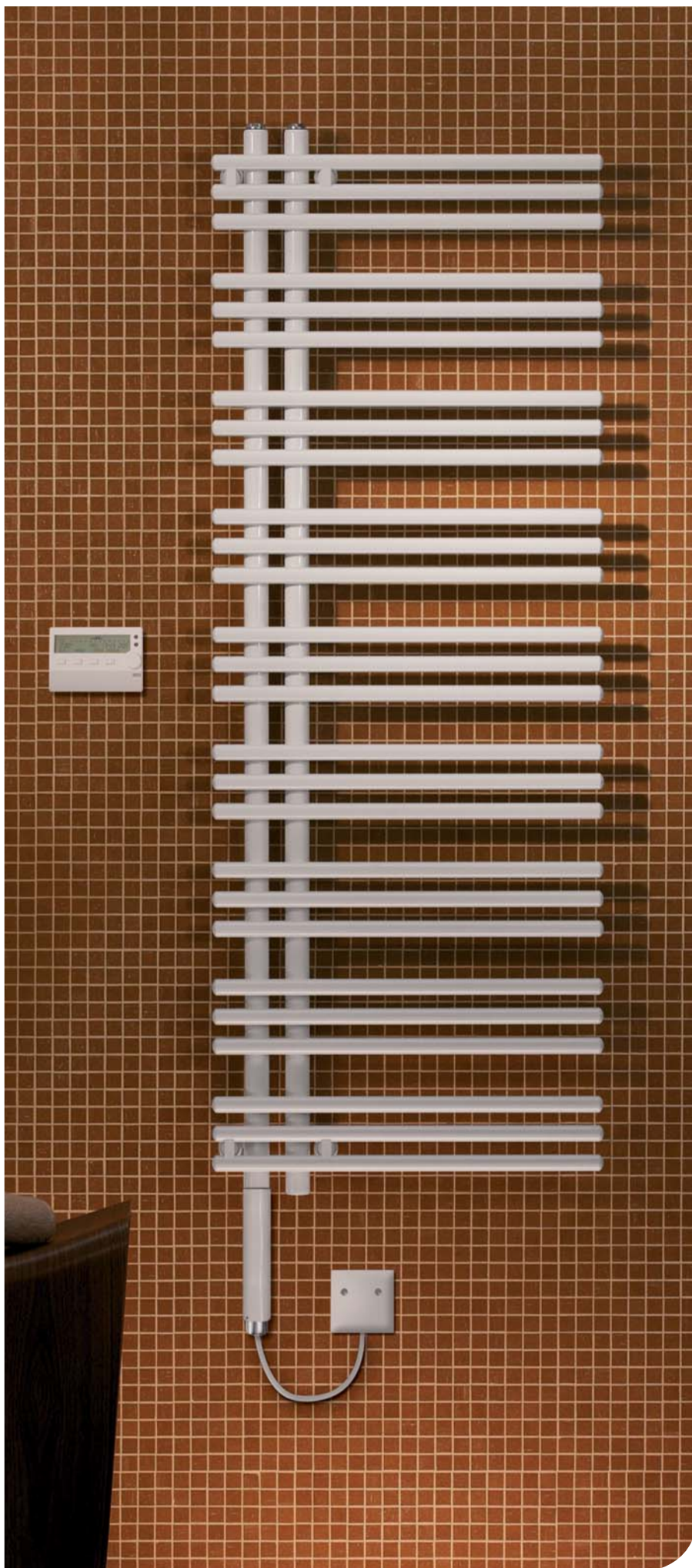
Rohové



Elektrické radiátory Zehnder

I když se na jaře a na podzim celý dům nevytápí, nelze se vzdát tepla např. v koupelně. S elektrickými topnými tyčemi Zehnder je možné radiátory provozovat jak čistě na elektrickou energii, tak i v kombinaci s ústředním vytápěním. Téměř všechny koupelňové radiátory Zehnder existují v elektrickém provedení, jako např. Zehnder Yucca asymetrická. Také dodatečně a bez problémů lze nainstalovat topnou tyč do radiátorů, které byly dosud připojené výlučně na teplovodní ústřední vytápění. Elektrické radiátory Zehnder jsou k dostání v různých cenových a komfortních třídách: Premium, Quality a Economy.

Komfortní třída Premium. Díky bezdrátovému infračervenému ovládání lze u topné tyče Zehnder IRVAR využít časový spínač, nastavit denní nebo týdenní program a volit teploty v rozmezí 35-70 °C.



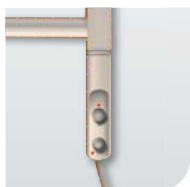
Zehnder NOVAR v komfortní třídě Quality umožňuje nejen regulaci teploty, navíc má také hezký tvar, zde s designovým radiátorem Zehnder Janda.

Komfortní třída Quality. Pomocí ručního ovládání lze u Zehnder NOVAR volit teploty 50 °C nebo 70 °C. Díky časovému spínači se topná tyč automaticky vypne.



Zapojit a cítit se dobře: s topnými tyčkami Zehnder DBM, zařazenými do komfortní třídy Economy, zde ve spojení s designovým radiátorem Zehnder Toga.

Zehnder DBM se dodává s 1,2 m dlouhým kabelem se zástrčkou pro připojení do el. sítě. Umožňuje 4 režimy provozu, má časový spínač.



Radiátory Zehnder pro rekonstrukce

Svěží vzhled, nový pocit bydlení: ten, kdo klade důraz na harmonii prostředí, nesmí zapomenout ani na radiátory. Staré omšelé radiátory mají mnohé nevýhody: dlouhé doby náběhu, nedostatečný tepelný výkon, nebezpečí vzniku koroze a vápenatých usazenin. Přitom jejich výměna je tak jednoduchá: radiátory Zehnder pro rekonstrukce je možné přizpůsobit stávajícím rozvodům trubek – zcela beze změny připojení, stavebních úprav a znečištění. Přesně přizpůsobeným tepelným výkonem se provozní náklady udržují na nízké úrovni – čisté řešení a na dlouhou dobu.



Dříve: starý radiátor



Dříve - nově: starý radiátor je rychle a bez problémů nahrazen novým pohledným modelem Zehnder. Vypadá mnohem lépe, nebo ne?

Nově: Zehnder Radiapanel

Radiátory Zehnder pro rekonstrukce obytného prostoru

Radiátory Zehnder pro rekonstrukce obytných prostor jsou k dispozici v pestré škále barev a provedení.



Dříve: starý radiátor



Zehnder Charleston



Zehnder Nova



Zehnder Radiapanel



Zehnder Excelsior



Zehnder Kleo

Radiátory Zehnder pro rekonstrukce koupelny

Také v koupelně přispějí radiátory Zehnder pro rekonstrukce k většímu pohodlí a modernímu vzhledu. Pořídíte je v mnoha brilantních barvách a provedeních, lesklé nebo matné.



Zehnder Charleston



Zehnder Toga



Dříve: starý radiátor



Zehnder Universal



Zehnder Zeno

Přehled modelů designových radiátorů pro koupelny

Zehnder Yucca jednořadý – strana 5



H	L	Model	ψs	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 5



H	L	Model	ψs	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 asymetrická jednořadý – str. 6



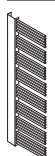
H	L	Model	ψs	E
1304	378	YA-130-040	439	300
1736	378	YA-170-040	574	300
872	478	YA-090-050	353	300
1304	478	YA-130-050	525	300
1736	478	YA-170-050	696	600
1304	578	YA-130-060	607	600
1736	578	YA-170-060	797	600

Zehnder Yucca asymetrická dvouřadý – strana 6



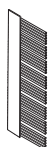
H	L	Model	ψs	E
1304	378	YAD-130-040	625	600
1736	378	YAD-170-040	832	600
872	478	YAD-090-050	523	300
1304	478	YAD-130-050	763	600
1736	478	YAD-170-050	995	900
1304	578	YAD-130-060	880	600
1736	578	YAD-170-060	1151	900

Zehnder Yucca Plus – strana 10



H	L	Model	ψs	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 11



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

Zehnder Yucca Star – strana 12



H	L	Model	ψs	E
1766	500	YAS-070-050	309	300
1088	500	YAS-120-050	492	300
1736	500	YAS-180-050	759	600

Zehnder Fina – strana 13



H	L	Model	ψs	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 Vitalo bar – strana 16



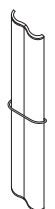
H	L	Model	ψs	E
1250	400	VIP-125-040	465	-
1570	400	VIP-160-040	546	-
1890	400	VIP-190-040	673	-
1250	500	VIP-125-050	555	-
1570	500	VIP-160-050	676	-
1890	500	VIP-190-050	834	-
1250	600	VIP-125-060	641	-
1570	600	VIP-160-060	806	-
1890	600	VIP-190-060	994	-

Zehnder Vitalo cut – strana 18



H	L	Model	ψs	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	-
1200	690	VIT-180-070	1036	-

Zehnder Dualis Plus – strana 20



H	L	Model	ψs	E
1210	302	DLPV-120-030	430	-
1510	302	DLPV-150-030	530	-
1810	302	DLPV-180-030	628	-
2010	302	DLPV-200-030	692	-
1210	454	DLPV-120-045	616	-
1510	454	DLPV-150-045	759	-
1810	454	DLPV-180-045	899	-
2010	454	DLPV-200-045	991	-
1210	606	DLPV-120-060	794	-
1510	606	DLPV-150-060	979	-
1810	606	DLPV-180-060	1160	-
2010	606	DLPV-200-060	1278	-

Zehnder Universal jednořadý – strana 22



H	L	Model	ψs	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 22



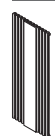
H	L	Model	ψs	E
1195	500	HUD-120-050	922	600
1807	500	HUD-180-050	1420	900
1195	600	HUD-120-060	1191	600
1807	600	HUD-180-060	1705	900
1195	750	HUD-120-075	1489	900
1807	750	HUD-180-075	2131	1200
1807	1000	HUD-180-100	2841	1200

Zehnder Charleston – strana 24



H	L	Model	ψs	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 25



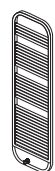
H	L	Model	ψs	E
1792	577	CM 2180-12	1401	-
1792	761	CM 2180-16	1868	-

Zehnder Enso – strana 26



H	L	Model	ψs	E
901	500	ES-090-050	429	-
1333	500	ES-130-050	642	-
1621	500	ES-160-050	769	-
1945	500	ES-190-050	939	-
901	600	ES-090-060	510	-
1333	600	ES-130-060	764	-
1621	600	ES-160-060	911	-

Zehnder Enso Plus – strana 26



H	L	Model	ψs	E
924	450	ESP-090-045	365	300
1356	450	ESP-140-045	558	600
1716	450	ESP-170-045	708	600
924	600	ESP-090-060	483	300
1356	600	ESP-140-060	735	600
1716	600	ESP-170-060	928	900

Zehnder Roda Air – strana 28



H	L	Model	ψs	E
968	550	ROER-100-055/IP	-	429
1346	550	ROER-140-055/IP	-	594
1839	550	ROER-190-055/IP	-	809
968	550	ROEL-100-055/IP	-	429
1346	550	ROEL-140-055/IP	-	594
1839	550	ROEL-190-055/IP	-	809

H = stavební výška v mm
L = stavební délka v mm

ψ_s = normovaný tepelný výkon
dle EN 442 (75/65/20 °C)

E = výkon el. topné tyče ve Watt
(kombinovaný provoz)

Zehnder Metropolitan – strana 30



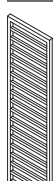
H	L	Model	ψ_s	E
805	400	MEP-080-040	323	300
1225	400	MEP-120-040	469	500
1540	400	MEP-150-040	582	500
1750	400	MEP-180-040	663	600
805	500	MEP-080-050	387	-
1225	500	MEP-120-050	563	500
1540	500	MEP-150-050	730	600
1750	500	MEP-180-050	795	750
805	600	MEP-080-060	449	-
1225	600	MEP-120-060	653	600
1540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

Zehnder Metropolitan – strana 33



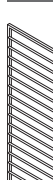
H	L	Model	ψ_s	E
805	400	MET-080-040	327	300
1225	400	MET-120-040	474	500
1540	400	MET-150-040	582	500
1750	400	MET-180-040	654	600
805	500	MET-080-050	388	-
1225	500	MET-120-050	561	500
1540	500	MET-150-050	690	600
1750	500	MET-180-050	775	750
805	600	MET-080-060	445	-
1225	600	MET-120-060	645	600
1540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

Zehnder Quaro – strana 34



H	L	Model	ψ_s	E
971	300	QA-100-030	299	300
1403	300	QA-140-030	421	300
1835	300	QA-180-030	543	300
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	300
1403	600	QA-140-060	749	600
1835	600	QA-180-060	966	900

Zehnder Subway – strana 36



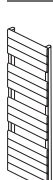
H	L	Model	ψ_s	E
973	450	SUB-100-045	401	300
1261	450	SUB-130-045	509	300
1549	450	SUB-150-045	615	600
1837	450	SUB-180-045	715	600
973	600	SUB-100-060	499	300
1261	600	SUB-130-060	639	600
1549	600	SUB-150-060	772	600
1837	600	SUB-180-060	898	900

Zehnder Nova Mirror – strana 40



H	L	Model	ψ_s	E
1800	638	NVM 180-6	732	-
1800	780	NVM 180-8	976	-

Zehnder Noumea – strana 41



H	L	Model	ψ_s	E
922	500	NOU-090-050	463	300
1206	500	NOU-120-050	586	600
1490	500	NOU-150-050	707	600
1845	500	NOU-180-050	860	600
1206	600	NOU-120-060	686	600
1409	600	NOU-150-060	829	600
1845	600	NOU-180-060	1008	900
1845	700	NOU-180-070	1152	900
2058	700	NOU-200-070	1277	900
2058	800	NOU-200-080	1434	900

Zehnder Janda – strana 42



H	L	Model	ψ_s	E
716	495	JA-070-050	381	300
1148	495	JA-120-050	601	600
1760	495	JA-180-050	960	900
716	595	JA-070-060	451	300
1148	595	JA-120-060	719	600
1760	595	JA-180-060	1136	900
1148	746	JA-120-075	898	900
1760	746	JA-180-075	1401	1200

Zehnder Forma jednořadý – strana 43



H	L	Model	ψ_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 dvouřadý – strana 43



H	L	Model	ψ_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 Toga – strana 44



H	L	Model	ψ_s	E
716	450	TO-070-045	352	300
1148	450	TO-120-045	536	300
1760	450	TO-180-045	842	600
716	500	TO-070-050	387	300
1148	500	TO-120-050	595	600
1436	500	TO-150-050	729	600
1760	500	TO-180-050	928	900
716	600	TO-070-060	456	300
1148	600	TO-120-060	713	600
1436	600	TO-150-060	871	600
1760	600	TO-180-060	1102	900
1148	750	TO-120-075	890	900
1760	750	TO-180-075	1362	1200
1760	1000	TO-180-100	1796	1200

Zehnder Troja – strana 45



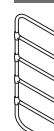
H	L	Model	ψ_s	E
716	450	TG-070-045-05	326	300
1148	450	TG-120-045-05	513	300
1760	450	TG-180-045-05	780	600
716	500	TG-070-050-05	359	300
1148	500	TG-120-050-05	565	300
1760	500	TG-180-050-05	862	600
716	600	TG-070-060-05	424	300
1148	600	TG-120-060-05	668	600
1760	600	TG-180-060-05	1028	900
1148	750	TG-120-075-05	824	600
1760	750	TG-180-075-05	1276	1200
1760	1000	TG-180-100-05	1690	1200

Zehnder Troja T – strana 45



H	L	Model	ψ_s	E
716	495	JAB-070-050-05	359	300
1148	495	JAB-120-050-05	565	300
1760	495	JAB-180-050-05	862	600
716	595	JAB-070-060-05	424	300
1148	595	JAB-120-060-05	668	600
1760	595	JAB-180-060-05	1028	900
1148	745	JAB-120-075-05	824	600
1760	745	JAB-180-075-05	1276	1200

Zehnder Nobis – strana 47



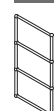
H	L	Model	ψ_s	E
965	500	NOB-100-050	185	-
1520	500	NOB-150-050	288	-

Zehnder Stalox – strana 48



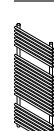
H	L	Model	ψ_s	E
608	450	STX-060-045	190	-
824	450	STX-080-045	247	200
1040	450	STX-100-045	310	300

Zehnder Cornwall – strana 48



H	L	Model	ψ_s	E
746	467	LVCWC-75-47	135	-

Zehnder Artea – strana 49



H	L	Model	ψ_s	E
735	450	PFZ-080-045	329	300
1135	450	PFZ-120-045	519	300
1460	450	PFZ-150-045	655	600
1715	450	PFZ-180-045	750	600
735	500	PFZ-080-050	360	300
1135	500	PFZ-120-050	566	300
1460	500	PFZ-150-050	716	600
1715	500	PFZ-180-050	822	600
735	600	PFZ-080-060	422	300
1135	600	PFZ-120-060	661	600
1460	600	PFZ-150-060	838	600
1715	600	PFZ-180-060	966	900

Zehnder Aura rovný – strana 49



H	L	Model	ψ_s	E
775	500	PBZ-080-050	358	300
1217	500	PBZ-120-050	512	300
1469	500	PBZ-150-050	631	600
1856	500	PBZ-180-050	788	600
1217	600	PBZ-120-060	598	600
1469	600	PBZ-150-060	740	600
1856	600	PBZ-180-060	925	900
1856	750	PBZ-180-075	1125	900

Zehnder Aura prohnutý – strana 49



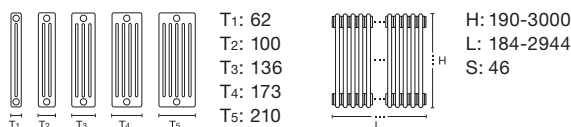
H	L	Model	ψ_s	E
775	595	PBTZ-080-060	418	300
1217	595	PBTZ-120-060	598	600
1469	595	PBTZ-150-060	740	600
1856	595	PBTZ-180-060	925	900

Přehled modelů designových radiátorů pro obytné prostory a veřejné objekty

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

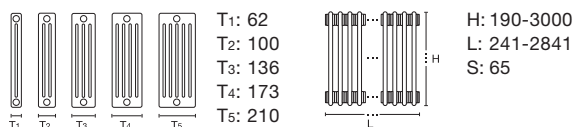
H = stavební výška v mm
L = stavební délka v mm
T = stavební hloubka v mm
S = stavební délka článku

Zehnder Charleston – strana 51



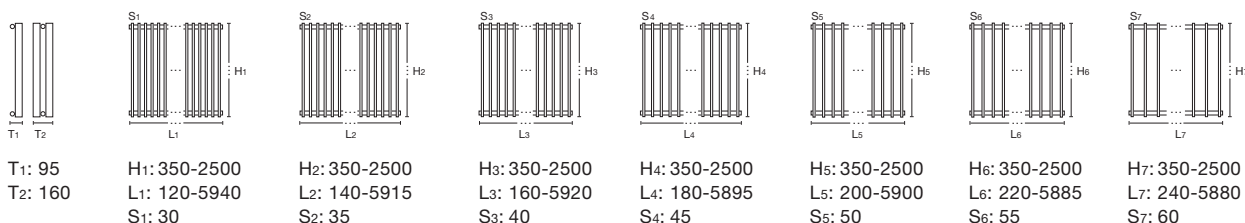
Speciální provedení: rohové, do oblouku, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Charleston Klinik – strana 55



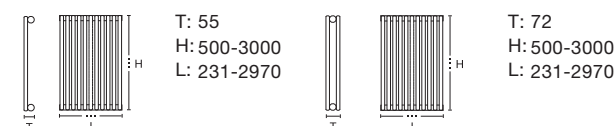
Speciální provedení: rohové, do oblouku, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Excelsior – strana 56



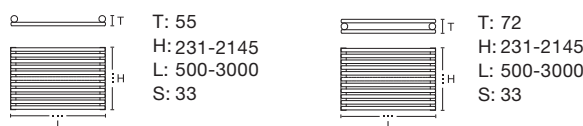
Speciální provedení: rohové, do oblouku, zkosené, rozdělující prostor, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Kleo svislý – strana 58



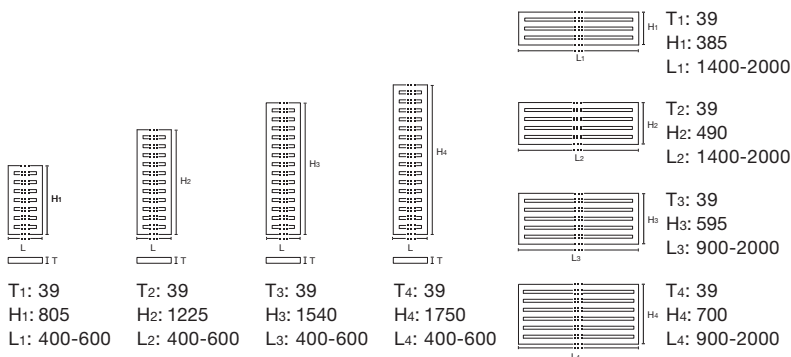
Speciální provedení: rohové, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Kleo vodorovný – strana 59

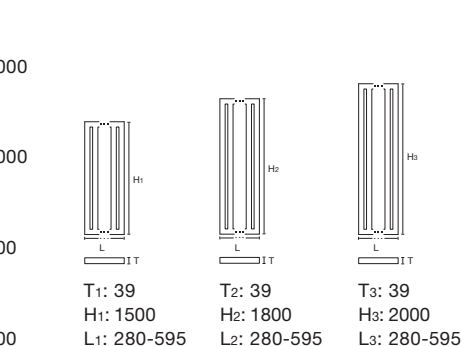


Speciální provedení: do oblouku (jednořadé).

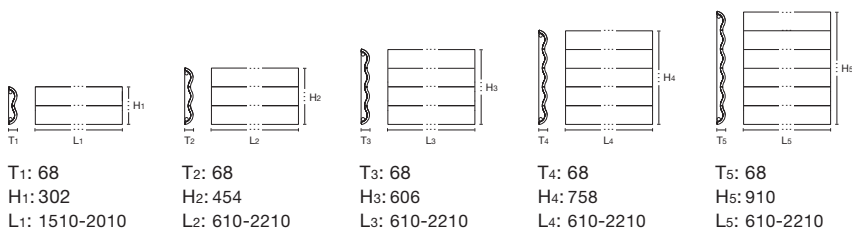
Zehnder Metropolitan vodorovný – strana 60, 52



Zehnder Metropolitan svislý – strana 63

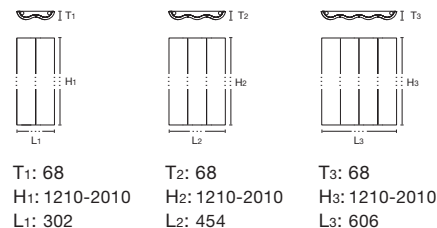


Zehnder Dualis vodorovný – strana 64



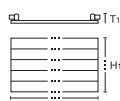
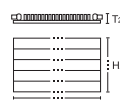
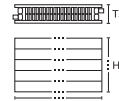
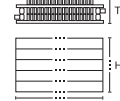
S dekorativní krytkou bílou nebo chromovanou.

Zehnder Dualis svislý – strana 66



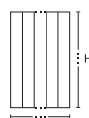
S dekorativní krytkou bílou nebo chromovanou.

Zehnder Nova vodorovný – strana 67

					
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

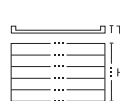
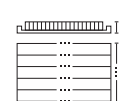
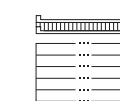
Speciální provedení: rohové, do oblouku, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Nova svislý – strana 67

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

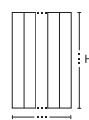
Speciální provedení: rohové.

Zehnder Radiapanel vodorovný – strana 68

				
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 provedení: rohové, do oblouku (jednořadé), s integrovaným ventilem (provedení Completto).

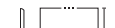
Zehnder Radiapanel svislý – strana 68

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

Speciální provedení: rohové, s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Zehnder Plano vodorovný – strana 69

Zehnder Plano svislý – strana 69

					
T1: 32	T3: 95	T5: 95	T7: 166	H: 220-950	T: 32
T2: 43	T4: 95	T6: 166		L: 500-4000	H: 500-2200
					L: 220-950

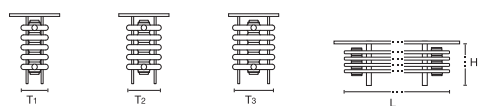
Speciální provedení: rohové, do oblouku (jednořadé), s integrovaným ventilem (provedení Completto).

Přehled modelů designových radiátorů pro obytné prostory a veřejné objekty

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

H = stavební výška v mm
L = stavební délka v mm
T = stavební hloubka v mm
S = stavební délka článku

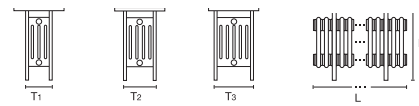
Zehnder Radiátory s lavicí – strana 70



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

Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

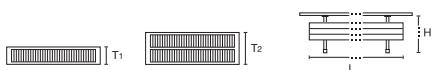
Zehnder Charleston s lavicí – strana 70



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

Speciální provedení: rohové, do oblouku.

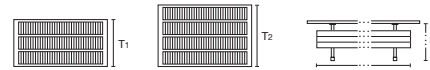
Zehnder Radiavektor s odkládací plochou – strana 71



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

Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

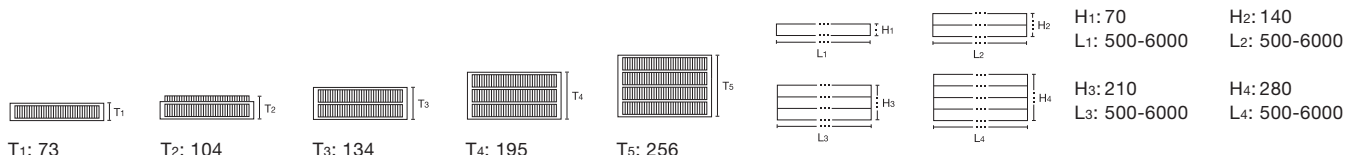
Zehnder Radiavektor s lavicí – strana 71



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

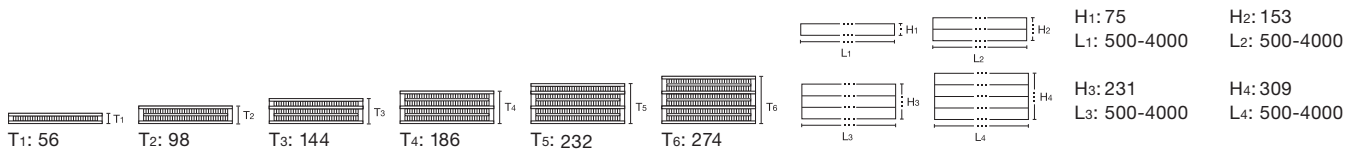
Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

Zehnder Radiavektor – strana 72



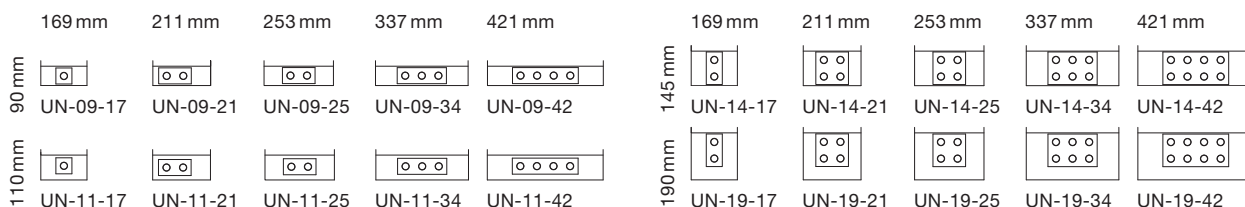
Speciální provedení: rohové, s integrovaným ventilem (Completo). Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

Zehnder Stratos – strana 74



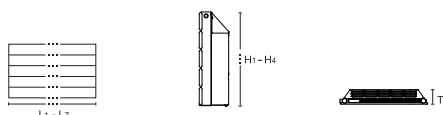
Speciální provedení: s integrovaným ventilem (Completo). Provedení s integrovanou odrazovou deskou na přání.

Zehnder Terraline podlahové konvektory – strana 76



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

Zehnder Nova Neo – strana 78



T: 117
H1: 370 H2: 444 H3: 518 H4: 592
L1: 700 L3: 1000 L5: 1200 L7: 1500
L2: 800 L4: 1100 L6: 1400

Doplňky Zehnder

Malé doplňky, které usnadňují život: ať již se jedná o držáky ručníků, háčky nebo kartáč na čištění: program doplňků Zehnder přináší do koupelny a bytu pořádek, jejich přirozený design se hodí k radiátorům Zehnder – s čistícím kartáčem Zehnder z jemné ovčí vlny vypadají radiátory opět lesklé a jako nové.



Háček na ručník



Držák na ručník



Držák na toaletní papír



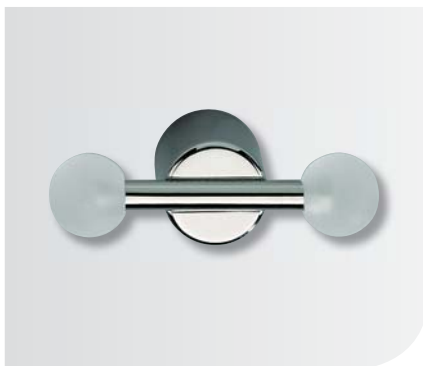
Držák na ručník



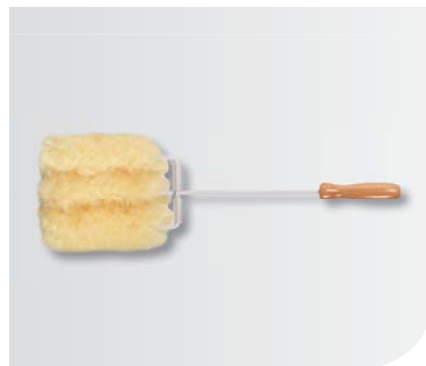
Háček na ručník



Držák na ručník



Dvojháček



Kartáč z ovčí vlny na čištění



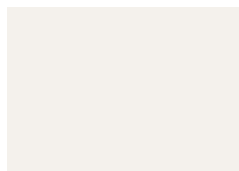
Háček na ručník, magnetický



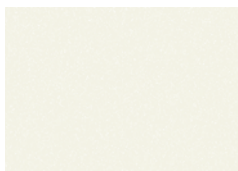
Držák na ručník, magnetický

Přehled barev

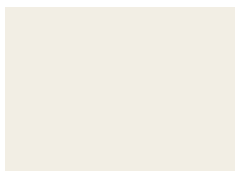
Architectural



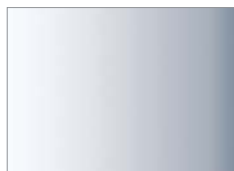
White Matt
0556



White Quartz
0521



Pure White
RAL 9010 / 9010*



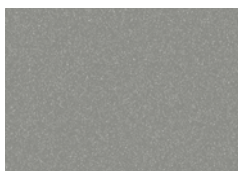
Aluminium Look
(vzhled aluminia)
9551*



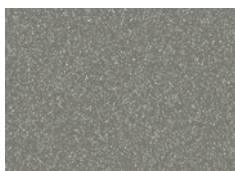
Inox Look
(vzhled nerezové oceli)
0332*



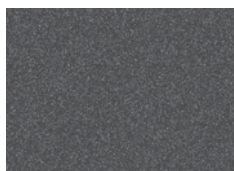
White Aluminium
9006*



Titane
0335*



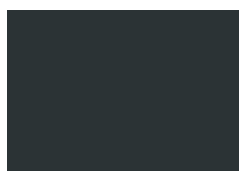
Grey Aluminium
9007*



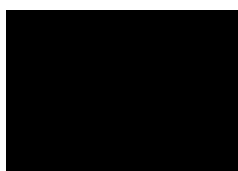
Anthracite
0346



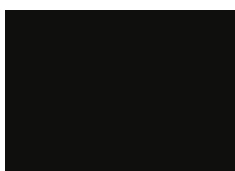
Volcanic
0336



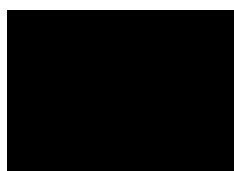
Anthracite Grey
RAL 7016 / 7016*



Traffic Black
RAL 9017 / 9217



Jet Black
RAL 9005 / 9005*

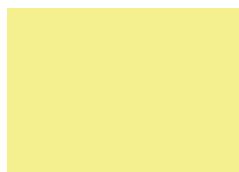


Black Matt
0557



Black Quartz
0550

Tonic



Lemon
0515*



Traffic Yellow
RAL 1023*



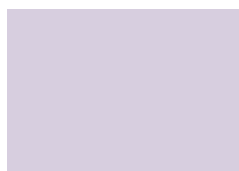
Orange Quartz
0528



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*



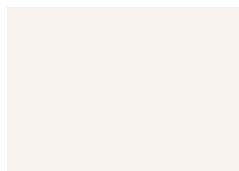
Prussian Blue
0555*

* Tyto barvy jsou lesklé, ostatní barvy jsou matné.

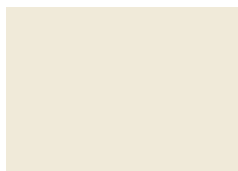
Některé barvy / povrchová provedení jsou k dispozici pouze u vybraných produktů.

U skutečné barvy radiátoru může dojít v důsledku rozdílných výrobních technologií k odchylkám (v barevném odstínu a lesku). RAL a NCS jsou označení výrobce.

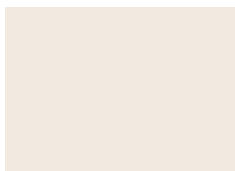
Natural



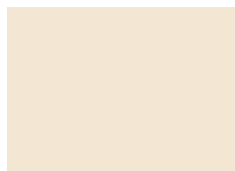
Edelweiss
0067



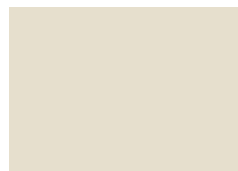
Cream
RAL 9001 / 9001*



Pergamon
0081*



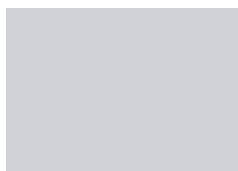
Jasmin
0072



Oyster White
RAL 1013 / 1013*



Grey White
RAL 9002 / 9002*



Chinchilla
0064



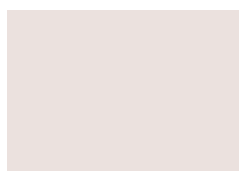
Manhattan
0077*



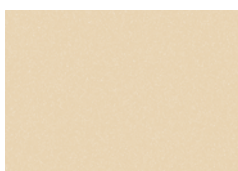
Natura
0035*



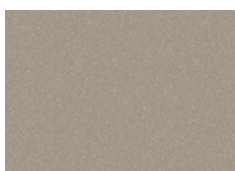
Bahama
0054*



Petal
0510*



Sand Quartz
0522



Beige Quartz
0523



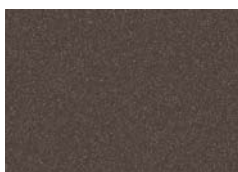
Caramel Quartz
0511



Terracotta Quartz
0512



Gold Look
(vzhled zlata)
0514*



Brown Quartz
0529

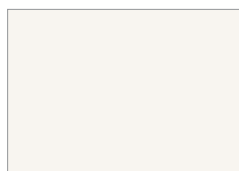


Dark Brown
0847



Chocolate Brown
RAL 8017 / 8017*

Standard



Traffic White
(bílá)
RAL 9016 / 9016*



Inox
(nerezová ocel)



Chrome
(Chrom)
0008



Technoline
(průhledný lak)
0325*

Povrchy

Zehnder Comfosystems

Čerstvý vzduch ve vnitřních prostorech, kde strávíme více než 70% našeho času, je nezbytný pro naše zdraví. Komfortní větrací systémy Zehnder Comfosystems zajišťují rovnoměrnou výměnu vydýchaného a čerstvého vzduchu. Nejvyšší stupeň zařízení představuje kompaktní energetická centrála Zehnder ComfoBox pro vytápění, chlazení, větrání a ohřev vody.

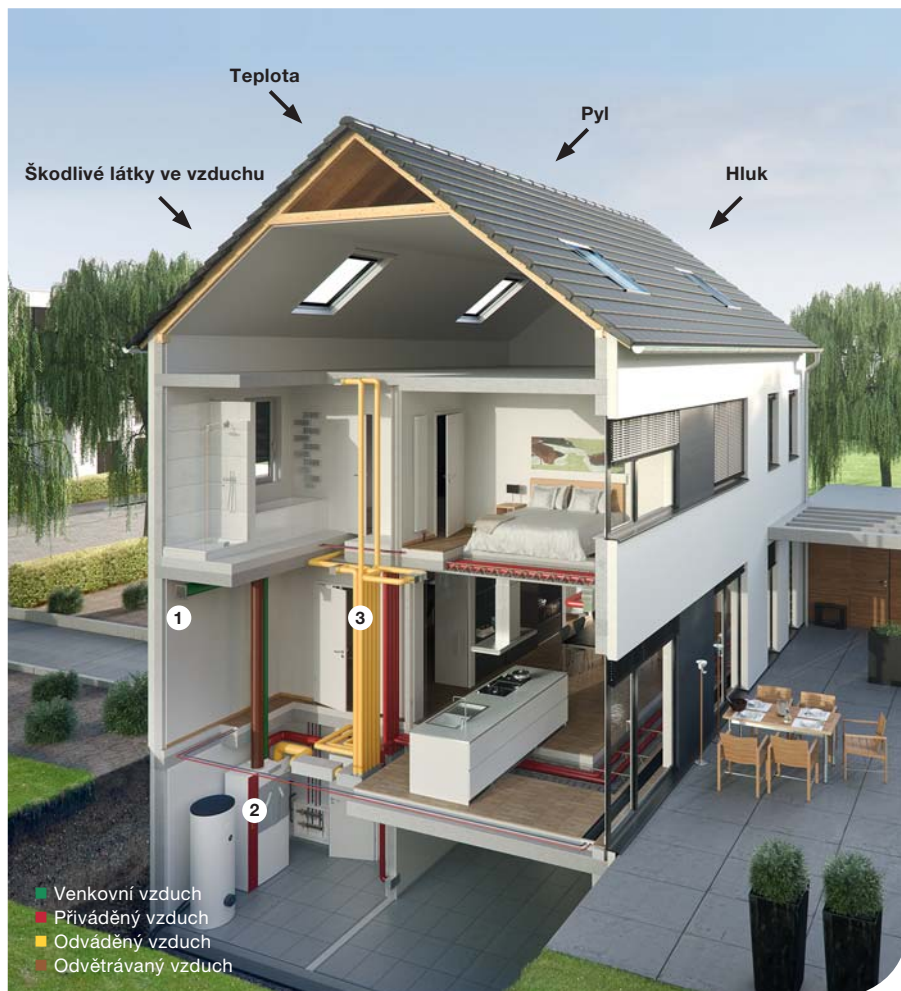


Funkce systému větrání

1. Čerstvý vzduch se do soustavy dostává otvorem v obvodové stěně. Volitelný zemní výměník tepla vzduch/zem využívá teplo země k předehřívání/ předchlazení venkovního vzduchu.

2. Větrací jednotka Zehnder ComfoAir získává z odváděného vzduchu až 95 % energie zpět a tuto energii předává čerstvému vzduchu. Pomocí volitelných součástí je možné vzduch zvlhčovat a odvlhčovat, ohřívát a ochlazovat.

3. Pomocí systému rozvodu vzduchu Zehnder ComfoFresh se optimálně temperovaný čerstvý vzduch podle potřeby přivádí do jednotlivých místností a odpadní vzduch se odvádí ven. Množství vzduchu lze nastavit individuálně pro každou místnost zvlášť.



Funkce zařízení Zehnder ComfoBox

Zehnder ComfoBox je tepelné čerpadlo a větrací jednotka v jednom, spojuje v sobě veškeré technické zabezpečení potřebné pro bytovou jednotku: vytápění, chlazení, větrání a ohřev vody. Tepelné čerpadlo Zehnder ComfoBox přitom využívá přírodní zdroje k přeměně na využitelnou energii, jako například v zemi obsažené teplo – řešení které je snadno dostupné a velice účinné.



Vhodný systém pro každý účel použití

Ať již se jedná o jednogenerační nebo vícegenerační dům, byt nebo firemní prostory, novostavbu nebo rekonstrukci, větrání, předehřev, předchlazení nebo kompletní energetickou centrálu: s rozmanitou paletou produktů v různých cenových a komfortních třídách nabízí Zehnder Comfosystems vhodné řešení pro každý projekt a každý účel použití. Dokonale koordinované komponenty systému umožňují kombinaci větracích jednotek a systémů pro rozvod vzduchu s nejrůznějšími designovými krycími mřížkami.

Komfort

Větrání

Větrací jednotka Zehnder ComfoAir 350 s rekuperací tepla



Zehnder ComfoAir 350

Komfort Plus

Větrání, předehřev a předchlazování



Entalpický výměník Zehnder ke zpětnému získávání vlhkosti



Větrací jednotka Zehnder ComfoAir 350 s chladicí jednotkou Zehnder ComfoCool 550



Větrací jednotka Zehnder ComfoAir 350 se zemním výměníkem tepla Zehnder ComfoFond-L

Komfort Premium

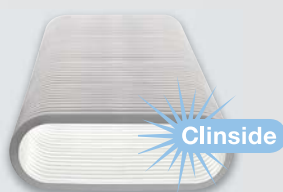
Větrání, předehřev, předchlazování, vytápění, chlazení a ohřev užitkové vody



Kompaktní energetická centrála Zehnder ComfoBox a Zehnder ComfoBox Apart

Rozvod vzduchu OnFloor (na hrubé podlaze)

Ohebná oválná plochá trubka
s hladkým vnitřním povrchem
Clinside



Patentovaná
plochá oválná
trubka



Designová krycí mřížka



Plastová mřížka

Rozvod vzduchu InFloor (v betonu)

Ohebná kulatá trubka s hladkým
vnitřním povrchem Clinside



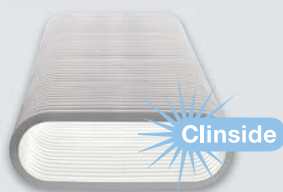
Ventil přiváděného
vzduchu



Ventil odváděného
vzduchu

Rozvod vzduchu OnFloor (na hrubé podlaze)

Ohebná oválná plochá trubka
s hladkým vnitřním povrchem
Clinside



Patentovaná
plochá oválná
trubka



Designová krycí mřížka



Zehnder Roma

Rozvod vzduchu InFloor (v betonu)

Ohebná kulatá trubka s hladkým
vnitřním povrchem Clinside



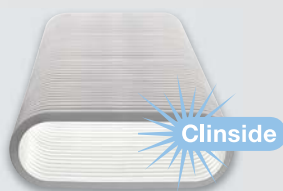
Zehnder Torino



Zehnder Venezia

Rozvod vzduchu OnFloor (na hrubé podlaze)

Ohebná oválná plochá trubka
s hladkým vnitřním povrchem
Clinside



Patentovaná
plochá oválná
trubka



Designová krycí mřížka



Zehnder Abacus



Rozvod vzduchu InFloor (v betonu)

Ohebná kulatá trubka s hladkým
vnitřním povrchem Clinside



Zehnder Sans Soucis

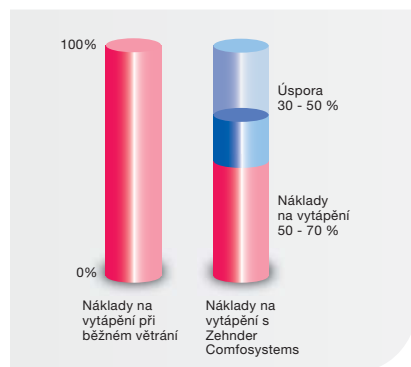
1 Zdraví

- Obsah CO₂ max.do1000 ppm (Pettenkoferovo číslo)
- Příznivé pro alergiky a ke snížení onemocnění dýchacích cest. Zamezení pronikání vnějších škodlivých látek do místnosti pomocí jemného filtru. Odvod škodlivých látek z vnitřního prostoru
- Zamezení tvorby plísní



2 Úspora energie

- Úspora energie až 50 %
- Zpětné získávání až 95% odváděného tepla
- Využití obnovitelných zdrojů energie k vytápění, chlazení a ohřevu vody



3 Komfort

- Trvalý přísuv čerstvého, čistého vzduchu do bytu přispívá k dobré pohodě
- Automatická výměna vlhkého vzduchu, kuchyňských pachů a cigaretového kouře za čerstvý vzduch
- Volitelný přehřev přiváděného vzduchu v zimě a předchlazení v létě
- Velmi snadné ovládání



4 Zachování hodnoty

- Ochrana před tvorbou plísní
- Ochrana stavebního objektu před škodami způsobenými vlhkostí při nedostatečném větrání
- Komfortní systémy větrání splňují již dnes stavební standardy budoucnosti (povinné energetické průkazy)



5 Vzhled

- Designové krycí mřížky diskrétně zakrývají výstupy pro přiváděný a odváděný vzduch
- Vhodné pro jakýkoli styl
- Různé stěnové, stropní a podlahové výstupy





Zehnder Group Czech Republic s.r.o. • Pionýrů 641 (areál COP, budova F) • 391 02 Sezimovo Ústí II u Tábora
Česká republika

Kontakt pro ČR:

Tel.: +420 733 73 70 70, +420 605 73 70 70, +420 739 05 70 70 • info@zehnder.cz • www.zehnder.cz

Kontakt pro SR:

Tel.: +421 (0) 901 733 722 • E-mail: lukas.danek@zehndergroup.com • www.zehnder.sk

zehnder