

BEST Arch

Občasník společnosti Elektro-System-Technik s.r.o.

1 / 2015

SSS SIEDLE

Přední výrobce
komunikační techniky

Bachmann

Elegantní zásuvkové jednotky

Ekey

Přístupové systémy využívající
otisku prstu

Helios

Ventilátory a rekuperace

Tense

Dotykové spínače
nejvyšší kvality

Theben

Designová čidla pohybu
a přítomnosti

Úvodník

Vážení čtenáři,
za více než 20 let jsme se stali zavedenou obchodní firmou v oblasti prodeje výrobků pro elektroinstalaci. Kromě elektroinstalačního materiálu dodáváme na český a slovenský trh designové produkty předních výrobců z Německa, Francie, Belgie, Rakouska a Itálie, kteří patří ke špičce ve svém oboru.

Je mi potěšením, že se vám dostalo do rukou první číslo našeho občasníku BESTArch. Jeho pomocí se budeme snažit vám tyto výrobce, ale hlavně jejich **produkty, jež za svůj vzhled a funkce získaly mnoho designových ocenění**, představit. Díky nim je naše okolí krásnější a elegantnější, zároveň přináší uživatelům komfort v podobě jednoduchého ovládání a nastavení.

Ať již plánujete, projektujete či navrhujete rodinný dům, bytový nebo kancelářský komplex, zde všude naše produkty najdou uplatnění. Na malém příkladu uvidíte, že jsme schopni v oblasti elektroinstalace uspokojit nejnáročnějšího zákazníka:

Designová čidla pohybu a přítomnosti **Theben** pomohou ochránit bezprostřední okolí stavby.

S dveřními komunikátory a videotelefony **Siedle** pak uživatel bezpečně komunikuje s návštěvou u branky či vchodových dveří. Ne nadarmo se se říká, že Siedle je tam, kde začíná domov.

Ekey, jednička v biometrii, pak pomůže uživatele oprostit od klíčů a jen díky otisku prstu může pohodlně a bezpečně ovládat nejen otvírání dveří, ale i garážová vrata či alarm.

Uvnitř budovy uživatel registruje (a například rozsvítí světlo) nejmenší KNX čidlo pohybu na světě od firmy **Tense**. Případně uživatel sáhne po luxusním vypínači KNX z corianu nebo kamene od téže firmy.

Pohodlí v domě zajistí rekuperační jednotky **Helios** s komfortním ovládáním easyControl na tabletu nebo chytrém telefonu.

Že má uživatel tablet nebo mobilní telefon vybitý? Žádný problém! Připojí ho na USB nabíječku v elegantní zásuvkové jednotce od firmy **Bachmann**...

Rád bych zmínil, že všechny uvedené značky mají daleko širší sortiment produktů, než zmiňuji. Na omezeném počtu stran BESTArch je představujeme zevrubně a v dalších číslech vám pak představíme jejich sortiment podrobněji.

Chcete-li již nyní (nejen) o těchto značkách vědět více, příp. stáhnout katalog či shlédnout zajímavá videa, navštivte naše webové stránky **www.est-praha.cz**. V srpnu pak spouštíme zcela nové webové stránky – i to je důvod, proč naše stránky sledovat. Najdete nás také na Facebooku – **[www.fb.com/estsro](https://www.facebook.com/estsro)**. Přidejte si nás k oblíbeným!

Příjemné čtení vám za kolektiv EST přeje



STEEL



SLOUPKY VARIO



VIDEOTELEFON



STEEL



STEEL



Pro

Michal Dusil
odd. marketingu

SSS SIEDLE

Výrobce komunikačních systémů budov, který získal více než 70 cen za design svých produktů.

Firma Siedle, v celém a správném znění S. Siedle & Söhne Telefon- und Telegrafengeräte OHG, je již po 7 generací rodinným podnikem. Vyrábí vše, co slouží pro komunikaci uvnitř i vně domu, a to podle nejpřísnějších kritérií.

Produkty vyvíjí a vyrábí výhradně v německém městě Furtwangen. Zde produkuje více než 80 %

vytvářených hodnot – což je zárukou kvality, která je pro výrobky Siedle příznačná.

Ucelený systém dveřní komunikace nabízí firma Siedle v jednotlivých produktových skupinách: SELECT, VARIO, CLASSIC a STEEL. Samostatnou skupinou jsou telefony a videotelefony. V dalších číslech BESTArch si jednotlivé produktové řady představíme podrobněji.

CLASSIC

Výčet designových ocenění produktů Siedle:

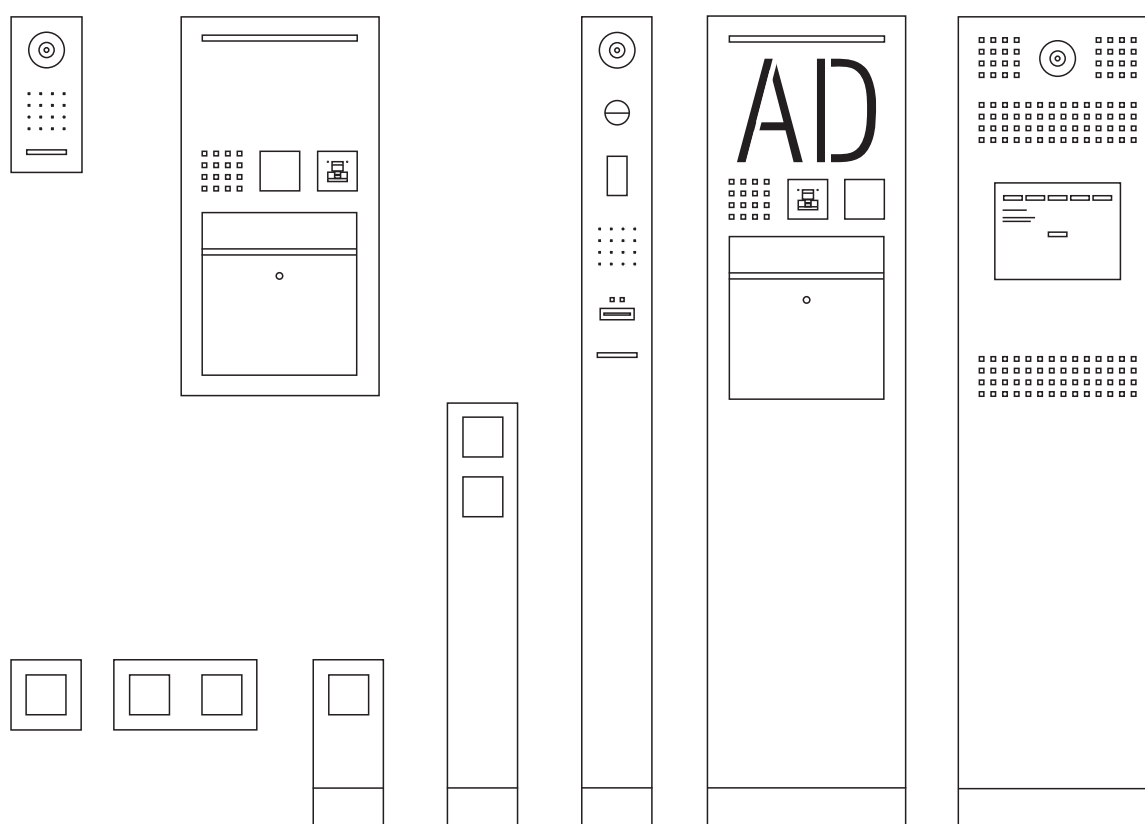


- Nejvyšší kvalita a dlouhá životnost produktů
- Mnoho mezinárodních ocenění za design
- Individuální řešení
- Snadná instalace a jednoduchá obsluha
- Různé povrchové úpravy a barvy
- Řešení pro rodinné domy i rozsáhlé komplexy
- Možnost dodatečné montáže



8

Geometrický konstrukční rastr – plánování, konfigurace a realizace podle přání zákazníka



7" VIDEOPANEL

BACH MANN

Elegantní řešení elektrických a datových rozvodů

Firma Bachmann je rodinný podnik, který vyvíjí, vyrábí a prodává elektrické komponenty a systémy pro energetický management a multimediální technologie. Ty se dělí do čtyř skupin: **FACILITY SOLUTIONS** (elegantní a praktická řešení přístupu k napájecím a datovým zdrojům v kancelářích), **KITCHEN SOLUTIONS** (elegant-

ní a praktická řešení přístupu k napájecím a datovým zdrojům v kuchyních), **INSTALLATIONS** (obsáhlý program pro elektrotechniku a elektroniku) a **IT POWER SOLUTIONS** (napájecí systémy pro IT řešení).

Jedním z jejích nejdůležitějších cílů je dodávat na trh inovační produkty zejména v oblasti úspory

energie, které zákazníkovi pomohou ušetřit čas i peníze. Zároveň přispívá k ochraně životního prostředí. Vytváří spojení, která zajistí, že energie a data jsou k dispozici přesně tam, kde jsou potřeba – v průmyslu, obchodu i doma, v kancelářích a školících zařízeních, na konferencích či ve výpočetních střediscích.

- Elegantní design, zapadne do každého prostředí
- Mnoho designových ocenění
- Obsáhlý program pro elektrotechniku a elektroniku
- Flexibilní napájecí systémy
- Optimální řízení spotřeby energie v oblasti IT
- Vše na nejvyšší technické úrovni



TOP FRAME



POWER FRAME COVER



CONFERENCE



CONFERENCE s rámem



ELEVATOR



TVWIST



Že momentálně zásuvky nepoužíváte? Chytře je schovejte uzávěrem, kterým jednoduše otočíte! A pokud zásuvky potřebujete? Však víte...



reddot design award
winner 2012



interior
innovation
award
2014
Selection

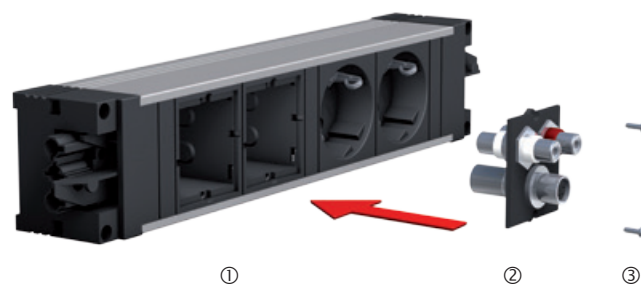


Focus Open 2014
Silver

Základní kameny

Uživatelské moduly Bachmann jsou základními stavebními kameny video-, audio- a síťových rozvodů. Jejich konstrukce umožňuje snadné a všestranné použití v oblasti informačních systémů, regálových instalací a elektrických rozvodů.

Díky všestranným uživatelským modulům je systém FACILITY & KITCHEN SOLUTIONS ještě flexibilnější. Jednoduše vyměnitelné moduly vám umožní snadno a rychle vyhovět individuálním požadavkům vašich zákazníků z hlediska datových, video- i audiorozvodů.



Uživatelské moduly ① se do prázdných montážních rámečků ② systému FACILITY SOLUTIONS upevňují pomocí dvou šroubů Torx ③. Po vyšroubování šroubů lze uživatelské moduly snadno vyměnit.



product
design award
2012



German
Design Award
2012
NOMINEE



reddot design award
winner 2011



DESK 2





Domovní a průmyslové ventilátory Rekuperační jednotky KWL®

Helios uplatňuje zkušenosti získané během více než 50 let výroby ventilátorů, příslušenství pro větrací systémy a zařízení pro úpravu vzduchu. Výrobky Helios jsou určeny pro použití v domácnostech, průmyslu, ve všech oblastech ventilace, tepelné, chladičí a sušící techniky.

ultraSilence
Technology by Helios



Radiální ventilátor ELS

Jednotrubkový větrací systém s ventilátory pro WC, koupelny a bytové kuchyně

- Bezkonkurenčně tichý, silný a plochý
- Stupeň krytí IP X5, vhodné pro montáž do zóny 1
- Univerzální použití
- Technologie UltraSilence®
- Až 3 rychlosti, omyvatelný filtr
- Volitelně s čidlem přítomnosti, hygrostem nebo protipožární ochranou

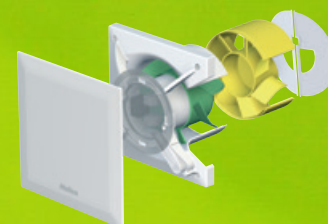


MiniVent® M1

Vynikající design. Silný. Tichý. Úsporný.

- Nejtišší, nejúspornější a nejvýkonnější ventilátor na trhu
- Sériově se 2 stupni výkonu: 90/75, 170/150 nebo 220/260 m³/h
- Nejtišší zařízení díky technologii ultraSilence®
- Nejvyšší tlakový výkon ve své třídě: 31 Pa při 60 m³/h
- O více než 33 % nižší spotřeba energie
- Mnoho designových ocenění

Pohled na rozložený ventilátor M1



Tense
TOP DESIGN SWITCHES

EIB KNX®

Luxusní dotykové spínače Nejmenší čidlo pohybu na světě

TENSE je mladý belgický výrobce špičkových designových spínačů, OLED spínačů a čidel pohybu pro současné stavební projekty. Dotykové spínače jsou nejen elegantní, ale i snadno ovladatelné a velmi spolehlivé. Jen ty nejlepší technologie a nejnovější materiály se používají k vytvoření těchto produktů, kompatibilních se systémy KNX.

- Široká škála materiálů a povrchových úprav – sklo, kámen, corian, kov aj.
- Minimalistické provedení s elegantním LED podsvícením
- Instalace do všech standardních evropských přístrojových krabiček
- Snadné programování přes ETS, aktualizace firmware přes KNX

Unikát

- Nejmenší čidlo pohybu KNX s měřením teploty!
- Akční rádius 8 m a 360°
- Instalace na stěnu / strop pomocí 16 mm PVC trubky
- Montážní rámečky v různých dekorech
- Nastavení pomocí programu ETS





Nová generace KWL®

Jednotky KWL® zadržují ušetřenou energii získanou finančně náročnými izolačními opatřeními. Neustále vyměňují vzduch a díky zpětnému získávání tepla zlepšují celkovou energetickou bilanci. Takto v tepelně izolované, těsné budově bez možnosti cirkulace vzduchu zabezpečí zdravé a komfortní klima.

KWL®

- Výrazná úspora nákladů na vytápění
- Regulovatelná a samočinná výměna vzduchu
- Minimální tepelné ztráty
- Filtrační zařízení značně snižuje množství prachu, pylů apod. v místnostech – velmi vhodné pro alergiky
- Odstraňuje nebezpečné a jedovaté výpary z čisticích, nábytku, koberec, stavebních materiálů aj.
- Zachovává konstantní vlhkost vzduchu, a tím zabraňuje poškození stavebních konstrukcí



easyControls – nový standard
v ovládání jednotek KWL® s intuitivním
uživatelským prostředím a snadným
ovládáním přes webové rozhraní



ekey

Přístupové systémy využívající otisk prstu



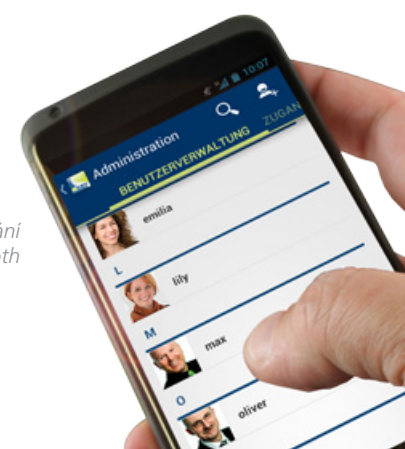
Pokroková technologie od ekey, vedoucí společnosti v oblasti biometrie, kombinovaná s elegantním designem. Integrovaný skener otisků prstů nabízí pohodlnou a bezpečnou alternativu ke konvenčním klíčům, kódům nebo kartám. Ztracené nebo zapomenuté klíče jsou minulostí, protože **Váš prst je klíčem!**

- Otevírání dveří, bran nebo aktivování zabezpečovacího systému jedním přetažením prstu
- Oprávnění mohou být přiřazena samotným uživatelem bez potřeby technika nebo PC
- Možnost ovládání přes Bluetooth
- Inteligentní software se učí s každým použitím a rozezná rostoucí dětské prsty
- Otisk prstu je bezpečnější než klíč
- Manipulace se systémem zvenčí není možná



Dveřní madlo s integrovaným
skenerem oceněné za design

Možnost ovládání
přes Bluetooth



theben®

Systémy pro regulaci času, světla a teploty

Spolehlivé a přesné produkty Theben nejen šetří čas, ale také výrazně **sníží náklady na energii!** Mnoho z nich získalo **různá ocenění za design a funkčnost**. Zde je jen malá ukázka.

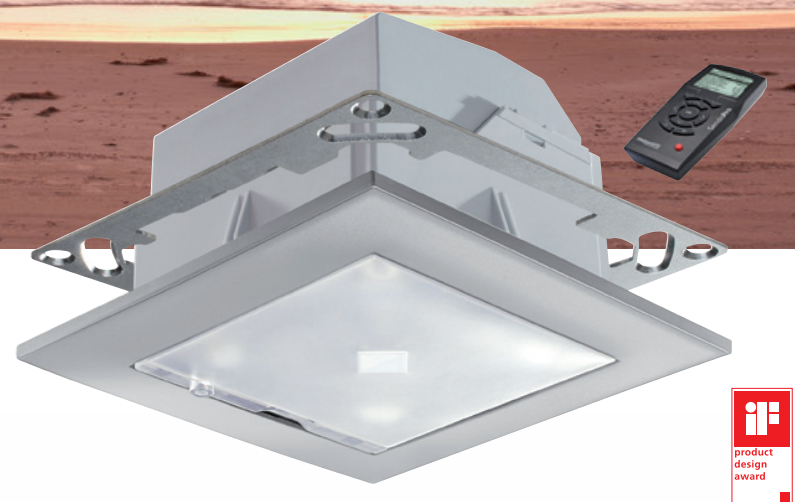
Produktové portfolio zahrnuje analogové a digitální spínací hodiny, astronomické spínací hodiny, schodišťové a soumrakové spínače, čidla pohybu a přítomnosti, solární regulátory, termostaty, servopohony, ekvitermní regulaci či program vytápění KNX/EIB.



thePrema S360-100 UP

Pasivní infračervené čidlo přítomnosti (PIR) s více designovými cenami

- Stropní montáž pod omítku, IP 40, úhel pokrytí 360°
- Rozsah nastavení 5–3000 lx, 10 s – 60 min.
- Rozsah snímání čidla 7×7 m / 5×5 m
- Zařízení lze zapojit jako Master nebo Slave
- Paralelně max. 10 čidel



PlanoCentro 101-EWH

Pasivní infračervené čidlo přítomnosti (PIR), oceněné iF Product Design Award

- Ploché design
- 6 předdefinovaných základních nastavení čidla přítomnosti
- Rozsah nastavení 5–2000 lx, 0,5 s – 60 min.
- Čtvercový rozsah snímání 8×8 m / 6×6 m = jednoduché projektování
- Měření smíšeného světla
- Ovládání osvětlovacích a HKL systémů v závislosti na přítomnosti a jasu
- Možnost nastavení dálkovým ovládáním



theLUXA S180

Pasivní infračervené čidlo pohybu (PIR), oceněné PLUS X AWARD

- Pro použití v exteriéru, IP 55, stand-by režim <1 W
- Úhel pokrytí 180°, rozsah snímání 12/5 m (při chůzi napříč čelně)
- Rozsah nastavení 5–1000 lx, 1 s – 20 min., spínaná zátěž 2300 W
- Automatické ovládání osvětlení v závislosti na přítomnosti a jasu
- Hlava čidla je otočná o ±90° ve vodorovné rovině a lze ji sklopit až o 30° dolů
- Černé / bílé provedení (BK / WH)

