

Reference



Projekty a řešení pro obytné a účelové stavby



Produkty a řešení:

- Počítačová místa a rozvody Hager s modulárními přístroji a přepětovou ochranou
- Systémová technika pro řízení budov tebis KNX od firmy Hager
- Program spínačů Hager-kallysto®
- Systém parapetních kanálů tehalit.BRN z hliníku včetně montáže přístrojů

Projekt realizován v SRN.

Hager v „lodi snů v Rustu“

Při pozorování neobyčejné architektury budovy se nabízí interpretace: Tvar moderní stavby připomínající loď může být obrazem společné cesty, kterou se obě firmy - firma pro dokončovací stavební práce a kuchyně Ambiente-Küche v Rustu – vydaly tím, že spojily své sortimenty pod jednu střechu. Označení „loď snů“ je proto naprosto treffné.

A s nimi na palubě jsou elektroinstalační systémy od firmy Hager, které zajišťují komfortní, bezpečnou a ekonomickou „plavbu“.



Řízení osvětlení pomocí tebis KNX dodává expozici správné osvětlení.



Program spínačů kallysto® zdůrazňuje na expozici zajímavé detaily.



Srdce elektroinstalace: elektroměrová skříň Hager s modulárními jističi a spínači.

Při prezentaci vystaveného zboží nebo i kuchyní je rozhodující optimální prosvětlení prodejního prostoru a tím i nabídky produktů. Při řešení tohoto důležitého úkolu se realizační elektroinstalační firma spolehla na možnosti sběrnicevého systému KNX tebis od firmy Hager. Největší výhodou inteligentního řízení osvětlení moderní

Krásnější spínání pomocí kallysto®

„Protože jsme chtěli v náročné architektuře budovy pokračovat i v interiéru, rozhodli jsme se u programu spínačů pro kallysto® od firmy Hager“, prohlašuje elektromistr, který současně zodpovídal i za projektové plánování. Volba přitom padla na designovou řadu

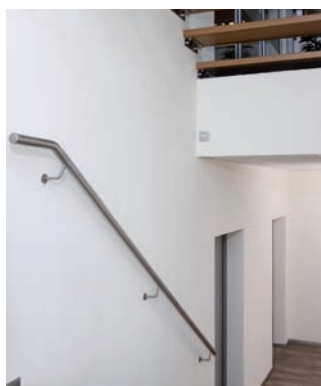
Aby se podařilo zajistit ekonomický a současně komfortní provoz osvětlení na chodbách a sociálních zařízeních, byla tam použita pohybová čidla kallysto®, která při vstupu do sledovaného prostoru světlo automaticky rozsvítí a při jeho opuštění zase zhasnou.

Systémy pro ukládání vedení a prostorové připojení přesvědčí kvalitou i designem

U ukládání vedení a systémů prostorového připojení se nedělaly technické kompromisy ani kompromisy v designu. Pro napájení volně stojících psacích stolů energií a pro jejich datové a komunikačně technické připojení byly proto použity podlahové sloupky tehalit s přístroji na čelní straně. „Velmi kvalitním hliníkovým designem odpovídají tyto sloupky vysoké architektonické náročnosti budovy“, zdůvodňuje rozhodnutí pro tento systém tehalit obchodní zástupce Hageru. Totéž platí také pro použitý systém parapetních kanálů tehalit. BRAN v hliníkovém provedení, který poskytuje potřebnou techniku přípojek psacím stolům umístěným blízko u stěny. U těchto parapetních kanálů je třeba vyzdvihnout sériově vyráběný tříkomorový systém pro oddělení elektrických a datových vedení podle EN 50174.

Elektroinstalační technika od jednoho dodavatele

Pro projektanta a odpovědnou odbornou elektrofirma bylo rozhodnutí pro použití systémové techniky Hager u tohoto projektu zřejmě především z jednoho důvodu: Hager mohl nabídnout kompletní elektroinstalační techniku od jednoho dodavatele. Pro úplnost tedy zmiříme, že vedle sběrnicevého zařízení Hager s tebis KNX a systémů prostorového připojení a ukládání vedení tehalit pochází od firmy Hager i základní elektrotechnické vybavení. Elektroměrová skříň a veškeré rozvaděče obecně jsou osazeny modulárními přístroji Hager včetně přepětové ochrany s kombinovanými svodiči pro podružné rozvody.



Pohybové čidlo tebis KNX zajišťuje bezpečnost a hospodárné nakládání s energií při řízení osvětlení.



Parapetní kanál tehalit. BRAN v hliníkovém provedení vede kabely a poskytuje přípojky.

systémovou technikou v „lodi snů v Rustu“ je, že při změnách prezentace zboží se skupiny osvětlení dají bez problémů překonfigurovat a optimálně přizpůsobit příslušným požadavkům prodejce. Velmi praktická je funkce centrálního zapínání a vypínání, která zajišťuje komfort a ekonomický provoz bez zbytečných „nočních směn“.

kallysto.pur ve stříbrné barvě. Co je na tomto programu spínačů praktické? Kombinací s rozhraním tlačítek tebis pro kallysto® se z konvenčních spínačů bez velkých nákladů staly senzory schopné komunikace se sběrnici. Je třeba zdůraznit, že pro ovládání centrálních funkcí řízení se používají čtyřnásobné a šestinásobné multifunkční tlačítkové senzory s integrovaným připojovačem sběrnice od firmy Hager.



Podlahové přípojkové sloupky tehalit poskytují všechny elektrotechnické přípojky pro pracoviště zaměstnanců.



Systémová technika Hager zajišťuje optimální podmínky ve všech pracovních i výstavních prostorách.