

AUTOSALONY řešené systémem MONT-KOVO

Konstrukce a opláštění

Na rozdíl od jiných typů montovaných hal jsou autosalony řešeny atypicky a tomu musí být uzpůsobena ocelová konstrukce haly. Členění autosalonů je různé, hala může být řešena jako obdélník, čtverec, s kruhovým půdorysem či naprosto atypickým tvarem. Ocelová konstrukce vždy musí být přizpůsobena velkým hliníkovým okenním tabulím, které samy o sobě se vyznačují vysokou pevností a jsou dělené na menší dílce. Prosklené výkladce jsou vyrobené z hliníkových profilů a jsou osazené systémovým kováním a izolačním oknem se součinitelem prostupu tepla $U=1,1W/m^2K$.

Ocelová konstrukce pro autosalony se mimo skleněnou fasádu opláští sendvičovými panely, se kterými skleněné plochy dobře ladí a lépe vyniknou. Barevně je možné tyto materiály ladit a kombinovat. Hojně využívané jsou především odstíny stříbrných, šedých a černých barev sendvičových panelů a okenních profilů. Autosalony jsou často řešeny se střešní atikou navozující dojem rovné střechy. Odvod dešťové vody je pak řešen jako systém bezspádových zatíkových žlabů. Při menším sklonu střechy menších než 4° je vhodné využít skládaného pláště s folií pro bezpečnější odtok vody. Skládané pláště jsou složeny z trapezového plechu, polystyrenu popř. minerální vaty a hydroizolační folie např. Sika či Fatrafol.

Ocelová konstrukce opláštěná sendvičovými panely vyžaduje minimum údržby, zajišťuje dlouhou životnost, stálobarevnost a výborné tepelně-izolační vlastnosti. Navíc je hala rychle smontovaná, což snižuje pořizovací náklady na realizaci. Z vnitřní strany jsou sendvičové panely často bílé, takže není nutné interiér autosalonu obkládat sádrokartonem nebo jinak upravovat.

Autosalony je vždy zapotřebí dobře nasvítit, aby hala s vystavenými vozidly dobře vynikla i v noci. Na prosvětlení hal jsou nejčastěji využívány zářivky anebo výbojky. Dále je také možné halu ještě více prosvětlit i ve dne střešními světlíky, které zajistí maximum denního světla v hale. Obloukové hřebenové světlíky bývají doplněny o otvírky, které zajistí dobré odvětrání v hale. Čidlo proti dešti a větru zajistí včasné a automatické zavření otvorů světlíků.



Referenční hala – autosalon Suzuki Přerov

Prosklená hliníková fasáda

Hliníková okna se vyznačují vysokou pevností a zajistí moderní design a luxusní vzhled autosalonu, okna mohou být zasklena různými typy skel např. bezpečnostními skly, akustickými skly či trojskly.

Okna doplňují hliníkové dveře, se kterými jsou kompatibilní a zaručí tak jednotný vzhled autosalonu. Autosalony montované systémem MONT-KOVO zaujmou zákazníka na první pohled, je kladen především důraz na moderní a atraktivní vzhled haly, precizní zapravení detailů a zajímavé konstrukční řešení.



www.montkovo.cz

Autosalony montované z ocelových konstrukcí a opláštěné prosklenými fasádami patří mezi špičku mezi montovanými halami. Architektonicky jsou autosalony vždy řešeny nadčasově a jsou často realizovány se zajímavými nápady.

Autosalony jsou kombinací různých materiálů. Základem je ocelová konstrukce MONT-KOVO opláštěná fasádními okenními tabulemi, díky kterým vystavená expozice vozidel upoutá pozornost zákazníků ve dne i v noci.

Důraz je kladen také na zajímavé prvky a detaily haly a precizní zapravení spojů klempířskými prvky.

Autor: Ing. Blanka Dostálová, MONT-KOVO spol.s.r.o.



Referenční hala – autosalon Hyundai Průhonice



Prosklená hliníková fasáda