

SKLADBA POVRCHŮ STĚN

DR.03a	Obklad plný			
1.	Obklad plný - dubový dýha - bez požadavku na nehořlavost	20 mm	max.	mechanicky
	- dřevěná dubová dýha na podkladové desce o max. tl. 20 mm - desky kotveny k podkladnímu AL roštu skrytým kotvením na každé desce - zavěšených na vertikální a horizontální nosné hliníkové konstrukci se skrytým uchycením obkladových desek - Vrchní řada závěsů v desce jsou závěsy rektifikační, další řady závěsů jsou přídržné - Skryté kotvení desek je realizováno za pomoci šroubů z rubové strany desek - Finálním rektifikováním ve vrchních rektifikačních závěsech - Ostění, nadpraží i parapety jsou tvořeny obkladovými deskami - Styk desek na nároží, ostění i nadpraží jsou systémem „na bednu“, s přípojovací spárou tl.3mm - bude zpracována dílenská dokumentace na pohledy stěn - dokumentace odsouhlasena architektem a investorem stavby - obklad stěn, nábytek a truhlářské výrobky mimo prostory CHUC a atria			

Pozn. Povrch dle designových standardů a výběru architekta
Podrobně viz. AR 4_01_KDS_C04

SKLADBA POVRCHŮ STĚN

DR.03b	Obložení vnitřního atria - plné			
1.	Obklad plný - dubový dýha - nehořlavá	20 mm	max.	mechanicky
	Vnitřní fasáda atria je navržena jako kompletní systémové technické řešení zavěšeného, nezatepleného, odvětrávaného fasádního pláště s použitím velkoformátových obkladových desek - dřevěná dubová dýha nebo lakovaný dřevodekor na nehořlavé podkladové desce, případně na kompozitním či celohliníkovém apod. materiálu o max. tl. 20 mm - třída reakce na oheň A2-s1, d0 - desky kotveny k podkladnímu AL roštu skrytým kotvením na každé desce - zavěšení na vertikální a horizontální nosné hliníkové konstrukci se skrytým uchycením obkladových desek - požadavky dle D.1.4 AKU a výsledných parametrů - Základní modulové rozměry desek dle vnitřních pohledů atria - Šířka horizontálních i vertikálních spár mezi deskami je 15 mm - výjimkou je horizontální spára na vysokých sloupech 1.NP, která má šířku 5 mm (napojení desek po výšce dáno maximálním rozměrem desek) případně dle konstrukčních zásad desky - Horizontální nosné profily zhotoveny ze slitiny hliníku Al - průřez AL profilů jako tuhý dutý uzavřený průřez - rozměry profilu s vnějším osovým rozměrem cca 40x65 mm - Upevňování desek na závěsy pro mechanické kotvení ze slitiny Al - Vrchní řada závěsů v desce jsou závěsy rektifikační, další řady závěsů jsou přídržné - Skryté kotvení desek je realizováno za pomoci šroubů z rubové strany desek - Přesné výškové vyrovnání obkladových desek musí být zaručeno jednoduchým výškovým seřízením - Finálním rektifikováním ve vrchních rektifikačních závěsech - Ostění, nadpraží i parapety jsou tvořeny obkladovými deskami - Styk desek na nároží, ostění i nadpraží jsou systémem „na bednu“, s připojovací spárou tl.3mm - bude zpracována dílenská dokumentace na pohledy stěn atria - dokumentace odsouhlasena architektem a investorem stavby - desky certifikovány pro použití jako fasádní systém - desky s certifikátem na výtržné zkoušky pro zavěšené fasády - boky obkladu, zakončení, ostění a jiné prvky v atriu			

Pozn. Povrch dle designových standardů a výběru architekta
Podrobně viz. AR 4_01_KDS_C04

SKLADBA POVRCHŮ STĚN

DR.04a	Obložení perforované			
1.	Obklad perforovaný - dubový dýha - bez požadavku na nehořlavost	20 mm	max.	mechanicky
	- dřevěná dubová dýha na podkladové desce o max. tl. 20 mm - desky kotveny k podkladnímu AL roštu skrytým kotvením na každé desce - zavěšených na vertikální a horizontální nosné hliníkové konstrukci se skrytým uchycením obkladových desek - Vrchní řada závěsů v desce jsou závěsy rektifikační, další řady závěsů jsou přídržné - Skryté kotvení desek je realizováno za pomoci šroubů z rubové strany desek - Finálním rektifikováním ve vrchních rektifikačních závěsech - Ostění, nadpraží i parapety jsou tvořeny obkladovými deskami - Styk desek na nároží, ostění i nadpraží jsou systémem „na bednu“, s přípojevací spárou tl.3mm - Upevňování desek na závěsy pro mechanické kotvení z Al slitiny - Vrchní řada závěsů v desce jsou závěsy rektifikační, další řady závěsů jsou přídržné - Skryté kotvení desek je realizováno za pomoci šroubů z rubové strany desek - Přesné výškové vyrovnaní obkladových desek je zaručeno jednoduchým seřízením - Finálním rektifikováním ve vrchních rektifikačních závěsech - Ostění, nadpraží i parapety jsou tvořeny obkladovými deskami - Styk desek na nároží, ostění i nadpraží jsou systémem „na bednu“, s přípojevací spárou tl.3mm - čelní desky budou perforovány z hlediska vnitřní akustiky - od hrany desky bude perforace začínat přibližně 50-70 mm dle vybraného typu desky a jejích konstrukčních možností - bude zpracována dílenská dokumentace na pohledy stěn atria - dokumentace odsouhlasena architektem a investorem stavby - desky certifikovány pro použití jako fasádní systém - desky s certifikátem na výtržné zkoušky pro zavěšené fasády - obklad stěn, nábytek a truhlářské výrobky mimo prostory CHUC a atria			

Pozn. Povrch dle designových standardů a výběru architekta
Podrobně viz. AR 4_01_KDS_C04

SKLADBA POVRCHŮ STĚN

DR.04b	Obložení vnitřního atria - perforace			
1.	Obklad perforovaný - dubový dýha - nehořlavá	20 mm	max.	mechanicky
	Vnitřní fasáda atria je navržena jako kompletní systémové technické řešení zavěšeného, nezatepleného, odvětrávaného fasádního pláště s použitím velkoformátových obkladových desek - dřevěná dubová dýha nebo lakovaný dřevodekor na nehořlavé podkladové desce, případně na kompozitním či celohliníkovém apod. materiálu o max. tl. 20 mm - třída reakce na oheň A2-s1, d0 - desky kotveny k podkladnímu AL roštu skrytým kotvením na každé desce - zavěšených na vertikální a horizontální nosné hliníkové konstrukci se skrytým uchycením obkladových desek - v ploše desky perforovaný dle požadavku D.1.4 AKU a výsledných parametrů - perforace desek dle technických možností konstrukce desky - Základní modulové rozměry desek jsou v 5.NP – 2.NP ve sloupech 650 x 2855mm - v horizontálních parapetních pásech 3300 x 985mm - v části 1.NP na východním a západním pohledu na sloupech 880 x 3395 mm - v horizontálních parapetních pásech 2200 x 1085mm - Šířka horizontálních i vertikálních spár mezi deskami je 15 mm - výjimkou je horizontální spára na vysokých sloupech 1.NP, která má šířku 5 mm (napojení desek po výšce dáno maximálním rozměrem desek) případně dle konstrukčních zásad desky - Horizontální nosné profily zhotoveny ze slitiny hliníku Al - průřez AL profilů jako tuhý dutý uzavřený průřez - rozměry profilu s vnějším osovým rozměrem cca 40x65 mm - Upevňování desek na závěsy pro mechanické kotvení ze slitiny Al - Vrchní řada závěsů v desce jsou závěsy rektifikační, další řady závěsů jsou přídržné - Skryté kotvení desek je realizováno za pomoci šroubů z rubové strany desek - Finálním rektifikováním ve vrchních rektifikačních závěsech - Ostění, nadpraží i parapety jsou tvořeny obkladovými deskami - Styk desek na nároží, ostění i nadpraží jsou systémem „na bednu“, s připojovací spárou tl.3mm - čelní desky v 1NP - 5NP budou perforovány z hlediska vnitřní akustiky - od hrany desky bude perforace začínat přibližně 50-70 mm dle vybraného typu desky a jejích konstrukčních možností - bude zpracována dílenská dokumentace na pohledy stěn atria - dokumentace odsouhlasena architektem a investorem stavby - desky certifikovány pro použití jako fasádní systém - desky s certifikátem na výtržné zkoušky pro zavěšené fasády - hlavní čelní plochy atria, nadpraží, niky a jiné prvky součástí atria			

Pozn. Povrch dle designových standardů a výběru architekta
Podrobně viz. AR 4_01_KDS_C04