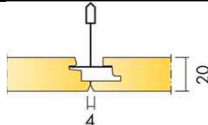


# Označení pohledu ve výkresové dokumentaci - RASTR 1

## Technická specifikace pohledu :

Hrana (označení)	Ds - viz schema	
Modul (mm)	600x600	
Tloušťka	20	
Právní základ	PN EN 13964	
Systém posuzování shody	Prohlášení o shodě CE	
Označení výrobku	Označení CE	
Označení výrobku, etiketa, jazyk	Česky	
Jádro materiálu	skelné vlákno vysoké hustoty s pojivem na ropné bázi	
Objemová hmotnost desky (kg/m <sup>3</sup> )	-	
Nátěr, povrchová úprava	akusticky propustný povrch, hygienický - hladký	
Možná akustická povrchová úprava	alpha	
Standardní barva	Bílá (nejbližší barevný vzorek NCS S0500-N)	
Typ boční hrany	skrytá nosná konstrukce	
Povrch boční hrany / zadní strana	Natřená ze 100% - hrany / zadní strana Dořezové panely musí být opatřeny barvou na hrany.	
max. hmotnost systému (kg/m <sup>2</sup> )	6	
Druh nosné konstrukce	Profil tvaru "T" s 24mm viditelnou částí	
Barva pohledové části nosné konstrukce	Barva bílá 01	
Antikorozní úprava nosné konstrukce	C3 podle EN ISO 12944-2	
Unosnost systému (min) (kg/m <sup>2</sup> )	160 N na jeden závěs	
Max. rozteč závěsů (mm)	max 1200x1200	
Max. rozteč nosných profilů (mm)	max 1200	
Max. celková výška systému deska včetně konstrukce (mm)	52	
Způsob demontáže	směrem dolů	
Klipy proti vyražení desky	hygienické klipy, dva na jednu desku	
Demontovatelnost desky	ano	
Symetrie (směrovost) desky	plná - všechny směry	
Zařazení	zavěšené pohledy	
Třída reakce na oheň (Eurotřída) CEN 13501-1 (max.)	A2-s1,d0	
Požární bezpečnost	Jádro panelů testováno a klasifikováno jako nehořlavé podle EN ISO 1182. Systém je klasifikován jako požárně odolný podle NT FIRE 003	
Koeficient pohltivosti $\alpha$ při 125Hz (min.)	0,55	
Koeficient pohltivosti $\alpha_w$ (min.)	0,85	
Koeficient pohltivosti NRC (min.)	-	
Koeficient pohltivosti SAA (min.)	-	
Absorpční třída (min.)	A	
Odolnost proti prohnutí, rozměrová stabilita (min. požadavky v daném prostředí)	1/A/5N, 2/C/5N	
Vlastní emise	E1	
Dvoucestná neprůzvučnost Dnfw (min) (dB)	-	
Artikulační třída (ASTM E 1111 a E 1110)	-	
Odolnost proti relativní vlhkosti	Panely odolávají trvalé relativní vlhkosti prostředí do 95% při 30°C bez rizika vydouvání, deformace nebo oddělování jednotlivých vrstev (ISO 4611). Vyšší teplota/vlhkost jsou přípustné v průběhu čištění. Mikrobiologická rezistence třída 0 podle normy ASTM G 21-96. Nosný systém a příslušenství splňují požadavky korozní třídy C3 podle EN ISO 12944-2	
Rozměrová stálost (min.)	deklarovaná do 95% RVV při 30°C	
Minimální bod tavení (°C)	700	
Požární odolnost	-	
Třída odolnosti proti nárazu (EN 13964-příloha D)	-	
Minimální světelná odrazivost (%)	84% - z toho 99% rozptýlené	
Minimální požadavky na způsob čištění, omyvatelnost	Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra. Čištění párou min. čtyřikrát ročně. Výrobek je odolný při použití běžných dezinfekčních prostředků a vůči parám peroxidu vodíku.	
minimální třída čistoty dle US FED 209	M 2,5	
minimální třída čistoty dle ISO 14644-1	ISO 5	
minimální třída čistoty dle NF S 90 351	zone 4	
Certifikát DK Indoor Climate Label	ANO	
Recyklovatelnost	Plně recyklovatelné	
Obsah CO <sub>2</sub> equiv/m <sup>2</sup> vycházející z EPD v souladu s normou ISO 14025 / EN 15804 (max)	neuvedeno	
Klasifikace systému dle obsahu těkavých organických sloučenin	třída VOC A+	
Certifikát Fin - Emise staveních materiálů	M1	
Certifikát - označení "GREEN LABEL"	ANO	