

# TECHNICKÝ LIST

## systemové prosklené příčky CLARUS A1

### popis systému

nosná konstrukce	modulová bezrámová systémová hliníková konstrukce
typ nosné konstrukce	tenkostěnné hliníkové systémové profily CLARUS
modulová šířka	dle dispozice, optimálně 1000 mm, max 1200 mm
výška	dle dispozice max 3600 mm
typ výplně	sklo nebo plný panel či kombinace obou
barevnost profilů	pálená prášková barva komaxit dle vzorníku RAL

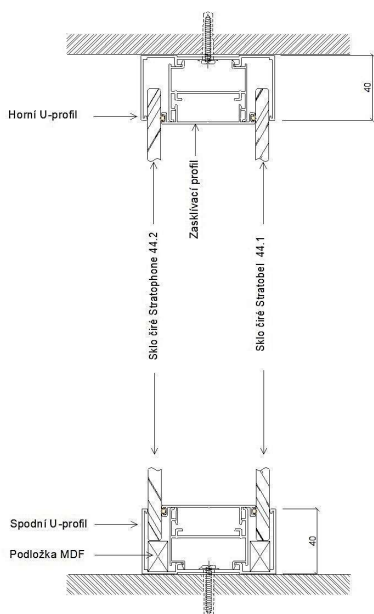


### technická data

rozměry podlahového profilu (výška x šířka)	40 x 80 mm
rozměry stropního profilu (výška x šířka)	40 x 80 mm
tloušťka profilů	1,5 až 2 mm
vzduchová neprůzvučnost	R'w = 40dB / Rw = 46 dB
sklo	kombinace dvou skel s broušenou a leštěnou hranou, tepelně tvrzené sklo ESG 8 mm a ESG 10 mm, bezpečnostní vrstvené sklo Stratobel 44.1, 44.2 a 55.1, sklo Stratophone 44.2 a 55.2
spoj sklo x sklo	lepený transparentní 3M páskou
plná výplň (tl. 12 mm)	DTD desky laminované, dýhované či lakované nebo desky s povrchy HPL či CPL, s vnitřní izolací URSA tl. 40 mm

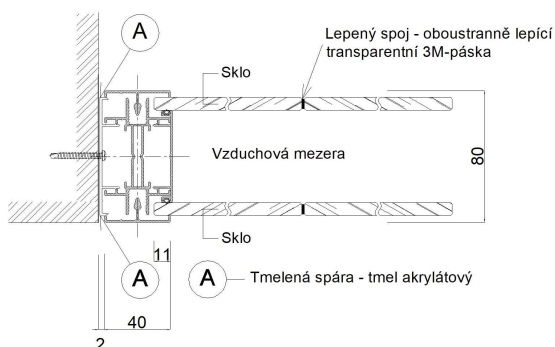
### technologická data

#### svislý řez příčkou

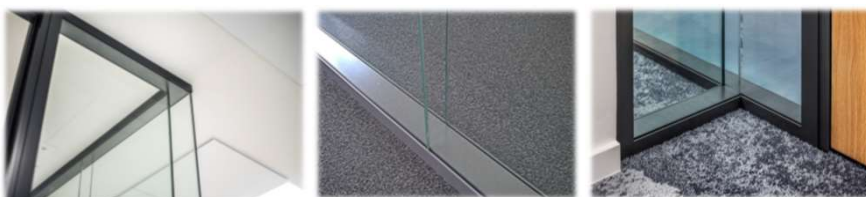


kotvení do nadpraží	SDK či OSB deska	šroub TN(fn) min. délky 35mm
	beton, zdivo	natloukací hmoždinka min. délky 25mm
kotvení do podlahy	beton	natloukací hmoždinka min. délky 25mm
	dřevo, zdvojená podlaha	šroub TN(fn), vrut, min. délky 25mm
kotvení do ostění	SDK či OSB deska	šroub TN(fn) min. délky 35mm
	beton, zdivo	natloukací hmoždinka min. délky 35mm
typ montáže	na místě určení	dodržení materiálového, dopravního a pracovního pásma jako u zděných příček nutno zabezpečit transportní trasu pro stěhování

#### vodorovný řez příčkou



#### detaily



Product manager - CLARUS  
 Jakub Maňák