

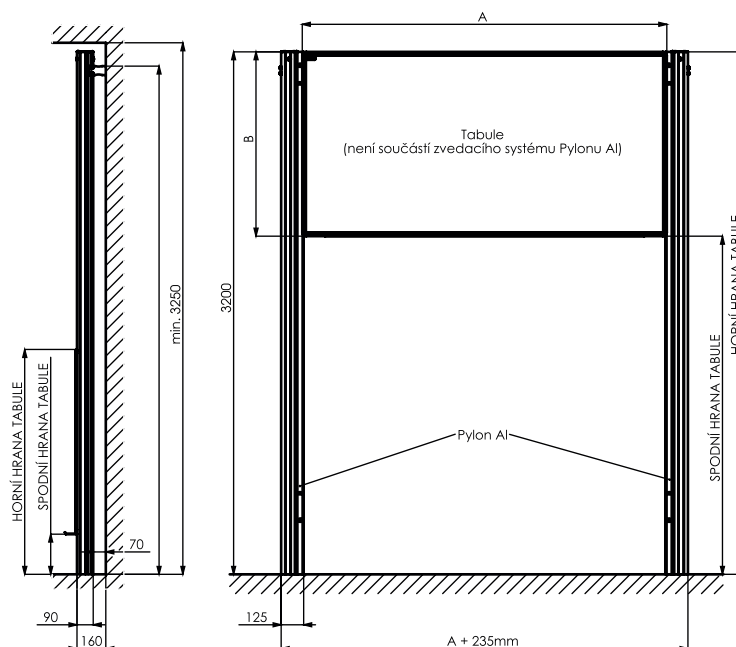

ekoTAB

PYLON AL 320

Zvedací systém pro tabule **ekoTAB**® typu TRIPTYCH, MANAŽER, ŠKOL, PIVOT, INTERAKTIVNÍ TABULE

PYLON AL je sloupový zvedací systém určený pro zvedání tabulí **ekoTAB**® různých typů a velikostí. Lze jej použít pro tabule s pevnou zadní částí (plech) nebo pevným jádrem (dřevo, dřevotříška, ...). Tento zvedací systém se vyrábí ve dvojitím provedení – **PYLON AL jednoduchý** a **PYLON AL dvojitý**. **PYLON AL jednoduchý** je určený pro zvedání jedné tabule. **PYLON AL dvojitý** je určený pro zvedání dvou tabulí stejné velikosti, kdy obě tabule mají na sobě nezávislé posuvy. Pylonové sloupky jsou z eloxovaného hliníku v přírodním odstínu, standardní délka sloupků je 320 cm.

Sloupky lze podložit Prodloužením **PYLON AL** - spodní hrana tabule tak bude výš od podlahy, než u nepodloženého pylonového sloupku délky 320 cm. U dvou tabulí výšky 120 cm, doporučujeme objednat prodloužení délky pylonu na 320 cm. Na tabule s šířkou větší než 300 cm montujeme výztuhy, které snižují možnost nežádoucích vibrací a zabraňují tak prohýbání tabule. Na pylon není dovoleno montovat tabule s malou tvarovou tuhostí – např. tenkostěnné tabule se silou jádra do 15 mm. U těchto tabulí by hrozilo jejich poškození při posuvu, nebo uvolnění závěsů tabulí. Montáž jiných tabulí je nutné konzultovat s výrobcem zvedacího systému **PYLON AL**.



TECHNICKÉ PARAMETRY

Výška sloupu:

Min. výška místnosti:

Zdvih:

Spodní hrana tabule (tabule nahoře):

Spodní hrana tabule (tabule dole):

Horní hrana tabule (tabule nahoře):

Horní hrana tabule (tabule dole):

Polička plastová (tabule nahoře):

Polička plastová (tabule dole):

Tabule Manažer, Škol výšky 100:

3200 mm
3250 mm (3390 mm)*
1952 mm
2175 mm (2315 mm)*
223 mm (363 mm)*
3200 mm (3340 mm)*
1248 mm (1388 mm)*
2175 mm (2315 mm)*
223 mm (363 mm)*

Tabule Manažer, Škol výšky 120:

3200 mm
3250 mm (3490 mm)*
1852 mm
1975 mm (2215 mm)*
123 mm (363 mm)*
3200 mm (3440 mm)*
1348 mm (1588 mm)*
1975 mm (2215 mm)*
123 mm (363 mm)*

Tabule Triptych výšky 100:

3200 mm
3250 mm (3345 mm)*
1802 mm
2177 mm (2272 mm)*
375 mm (470 mm)*
3200 mm (3295 mm)*
1398 mm (1493 mm)*
2081 mm (2176 mm)*
279 mm (374 mm)*

Tabule Triptych výšky 120:

3200 mm
3250 mm (3445 mm)*
1702 mm
1977 mm (2172 mm)*
275 mm (470 mm)*
3200 mm (3395 mm)*
1498 mm (1693 mm)*
1881 mm (2076 mm)*
179 mm (374 mm)*

* Hodnoty se vztahují na atypická řešení, která umožňují přesadit tabuli přes horní okraj sloupů. V tomto řešení se mění minimální výška místnosti.

BALENÍ

Varianta pylonu	Počet balíků	Rozměr balíků (mm)	Hmotnost balíků celkem (kg)
PYLON AL jednoduchý 320	2 ks	100 x 190 x 3250	28 + hmotnost protizávaží*
PYLON AL dvojitý 320	2 ks	200 x 190 x 3250	56 + hmotnost protizávaží*

*hmotnost protizávaží = cca hmotnost montované tabule

SPECIFIKACE MONTÁŽE

PYLON AL je v základním příslušenství vybaven montážním materiálem určeným k montáži na pevnou stěnu z plných cihel nebo betonu, o min. tloušťce 10 cm. Pokud je situace na místě montáže odlišná, je třeba věnovat zvýšenou pozornost následujícímu:

1. Podlaha musí být provedena tak, aby byla stabilní a měla v místě uchycení sloupů minimální nosnost 8 kg/cm². Je nutné vycházet z toho, že veškerá hmotnost tabule a sloupů je přenášena do podlahy pouze plochou stěn sloupů, tj. cca 11 cm². Proto, se musí také posoudit vlastnosti podlahové krytiny, aby nedocházelo k jejímu prořezávání sloupem.

2. Stěna, do které montujeme pylon, musí být pevná a nedrolivá. Stejně tak musí být dobře ukotvena, aby nedocházelo k průhybům, "vlnění", nebo jakékoli jiné nestabilitě tabule. Minimální doporučená síla stěny je 100 mm při použití plných cihel.

Při používání voštinového zdiva (např. POROTHERM), doporučujeme použít zdivo o větší síle. Pylony nedoporučujeme montovat na stěny z plynosilikátů. V případě těchto materiálů je třeba použít vhodné chemické kotvení, popřípadě kotvit pylon tzv. přes příčku. Veškeré montované příčky je nutné vyztužit dřevěným hranolem v místě montáže sloupů.

Minimální tloušťka dřevěného hranolu musí být 50 mm a minimální šířka 140 mm, s ukotvením v podlaze i ve stropě. V případě nedodržení těchto požadavků, hrozí poškození příčky, popř. vytržení části příčky i se sloupem.

Za montáž a použitý kotevní materiál zodpovídá dodavatel

Záruka, doplňující informace

Záruka 2 roky.

Další informace najdete v dokumentech: Katalogový list – PYLON AL, Návod na montáž – PYLON AL, Návod k použití a údržbě – PYLON AL, Katalogový list – Prodloužení PYLON AL, Technický list – Prodloužení PYLON AL a Návod na montáž – Prodloužení PYLON AL.

KOTEVNÍ BODY PRO MONTÁŽ

