

AX1-26 ŠROUBOVANÝ RÁM
AX1-26FP VERZE FLATPACK
AX1-26EP VERZE EASYPACK

PRODUKTOVÁ ŘADA

AX1

AX1

AX3

EASYPACK

algeco®

KONSTRUKCE RÁMU

Šroubovaná ocelová konstrukce z ohranovaných a válcovaných profilů. Pochůzná, odvětraná střecha. Zatížení 1,0kN/m². Odvod dešťové vody okapy vestavěnými v čelních stěnách se dvěma odpadovými svody na každé straně uvnitř rohových stojek, průměr 50 mm, izolovanými proti zamrznutí. Kontejner je nestohovatelný. Konstrukce rámu odpovídá přezkoušení schopné statické dle EN. Konstrukce je svařena dle DIN 18 800. Všechny nepozinkované ocelové díly jsou nastříkány zinkofosfátovou základní barvou. Rámy a stěnové panely jsou nastříkány dvoukomponentním lakem odolným proti UV záření a povětrnostním vlivům, v odstínu dle stupnice RAL 1015. **Jiné lakování pouze za příplatek.**

KONSTRUKCE PODLAHY:

Standardní konstrukce podlahy je bez izolace a podlahového plechu. Podlahový rošt je svařen z válcovaných a ohranovaných nosníků. Zatížení podlahy: 3,0kN/m². **Pouze za příplatek:** spodní kryt podlahy z pozinkovaného plechu. **Pouze za příplatek:** izolace 80 minerální vata dle DIN 4108 (třída A2 dle DIN 4102, nehořlavá). U = 0,41 W/m².K

PODLAHOVÁ DESKA

19 mm vodě odolná dřevotřísková deska, V 100, E 1, přišroubovaná k podélným ocelovým nosníkům.

PODLAHOVÁ KRYTINA

1,5 mm PVC-podlahová krytina, položená v páscech, celoplošně lepená disperzním lepidlem, ve spojích svařena. Plechové ukončovací lišty u podlahy.

STŘECHA

Pozinkovaný trapézový profil, hloubka profilu 35 mm, uložený na ocelových střešních nosnicích přivařených ke konstrukci rámu. Izolace standardní: 80 minerální vata dle DIN 4108 (třída A2 dle DIN 4102, nehořlavá) Parozábrana (PE 0,15 mm podélně natažená) U = 0,45 W/m².K

STROP

10 mm dřevotřísková deska, oboustranně laminovaná, bílá, přichycená ke stropní konstrukci pomocí nýtů s bílou plastovou krytkou. Spoje dřevotřískové desky jsou řešeny pomocí PVC H-profilu. Plechové ukončovací lišty u stropu.

OBVODOVÉ STĚNY

SENDVIČOVÉ PANELE PU tloušťka 40 mm:
Vnější strana: trapézový ocelový plech, hloubka profilu je 2 mm.
izolace 40 mm polyuretanová pěna U = 0,48 W/m².
Vnitřní strana obvodových stěn: hladký ocelový plech RAL 9010

SENDVIČOVÉ PANELE PU tloušťka 60 mm:
Vnější strana: trapézový ocelový plech, hloubka profilu je 2 mm.
izolace 60 mm U = 0,35 W/m².K
Vnitřní strana obvodových stěn: hladký ocelový plech RAL 9010

OKNO

Plastové posuvné, otevírání 50/50, bílé okno, 1.090mm x 1.095mm, 2-křídle, bez rolety U = 2,8W/m²

VENKOVNÍ DVEŘE

Dveře jednokřídle 1.090 x 2.140m s polystyrenovou výplní M1. Cylindrický zámek s třemi klíči. Gumové dveřní dorazy.

TOPENÍ

Nástěnný elektro-konvektor 2000W s termostatem včetně zásuvky a samostatného jističe.

ELEKTROINSTALACE DLE ZEMĚ URČENÍ

Přípojná krabice je umístěna z vnější strany na sloupu rámu. Rozvaděč s proudovým chráničem a jističi v rozvaděčové krabici je umístěn z vnitřní strany na rohovém krytu sloupu rámu. Zásuvky a vypínače s povrchovou montáží – budou standardně v rozích modulu. Pokud bude umístění jinde na ploše vnitřní stěny ,pak bude přívod kabelu v kabelkanálu 40 x 20mm, **za příplatek**. Trubicová zářívka 1 x 58W s opalovým krytem včetně trubice 58W/20.

ROZMĚRY

Délka: 6.058 mm **Šířka:** 2.438 mm **Výška:** 2.800 mm
Vnitřní výška: 2.500 mm

Délka: 6.058 mm **Šířka:** 2.438 mm **Výška:** 2.591 mm
Vnitřní výška: 2.300mm (platí pro provedení EASYPACK).

Vnitřní rozměry: dle osazených panelů

