

VARYX

WALL

Adaptive Telescopic Steel System

STĚNY SE UŽ NEMUSÍ ZDÍT. MOHOU SE MONTOVAT.

Teleskopický ocelový systém pro rychlou suchou výstavbu obvodových stěn. Plné panely 625, 1 250 a 1 875 mm v rastru 625, výškově teleskopické.



RYCHLOST

Montáž namísto tradičního zdění.



SUCHÝ PROCES

Minimum mokrých procesů a prostojů.



NÍZKÁ HMOTNOST

Lehká tenkostěnná ocelová konstrukce.



PŘESNOST

Průmyslově vyráběný systém.



VARIABILITA

Teleskopický princip pro rozměrovou adaptaci.



SYSTÉMOVOST

Efektivní řešení pro velké i velmi velké projekty.



PRO MODERNÍ VELKÉ STAVBY

Bytové domy | Domovy pro seniory | Hotely | Školy
Administrativní budovy | Občanská vybavenost
Průmyslové objekty | Rekonstrukce | Nástavby



PRODUKTOVÁ STRÁNKA

Vizualizace, parametry, videa a dokumenty ke stažení.



www.skymaxliving.eu/varyx_wall

**Build faster.
Move forward.**

TŘI ŠÍŘKY. JEDEN RASTR 625.

VARYX
WALL

Panel má pevnou šířku a výškově se teleskopuje. Stěna vzniká řazením panelů vedle sebe a jejich vzájemným sešroubováním — šířky se sčítají v rastru 625 mm; kde rastr nevychází, nastupuje vymezení panel 441–771 mm.



PARAMETR	625 MM	1 250 MM	1 875 MM
Šířka panelu (pevná)	625 mm	1 250 mm	1 875 mm
Výšky variant (roztažený stav)	2 580 · 2 780 · 3 080 mm	2 580 · 2 780 · 3 080 mm	2 580 · 2 780 · 3 080 mm
Hmotnost výrobku, výška 2 780 mm	11,16 kg	17,76 kg	25,08 kg
Hmotnost celkem včetně balení	11,46 kg	18,26 kg	25,79 kg
Vysunutí teleskopu / min. překryv	330 / 79,5 mm	330 / 79,5 mm	330 / 79,5 mm
Počet profilů	6	8	10
Spojovací materiál (VRUT-XDrive-F-DP 10g×19)	16×	24×	32×
Tloušťka panelu (řada C89)	89 mm	89 mm	89 mm

Ocel S350GD ($f_y = 350$ MPa), povrchová ochrana Z275 dle EN 10346, profil C 89 × 41 × 1,15 mm. Výroba dle nařízení (EU) č. 305/2011, systém řízení výroby dle ČSN EN 1090-1, třída provedení EXC2. Stavební technické osvědčení č. 070-066368. Hmotnost spočítaná z objemů modelu, bez kotevního materiálu. Zdroj: technické listy výrobků, dokumentace zmrazena 3. 9. 2026.

01.



VYROBIT

Konstrukce vzniká v kontrolovaném výrobním prostředí.

02.



DODAT

Předsmontované panely jsou dopraveny na stavbu.

03.



OSADIT

Panely se osadí do připravené nosné konstrukce.

04.



PŘÍZPŮSOBIT

Teleskop dorovná výšku na milimetr.

05.



UKOTVIT

Panel se přikotví a výška zafixuje vruty.

06.



DOKONČIT SKLADBU

Následuje izolace, opláštění a fasáda.

KLASICKÉ ŘEŠENÍ

- Mokré procesy a technologické přestávky
- Vyšší hmotnost konstrukce
- Více práce na stavbě, delší realizace
- Vyšší závislost na počasí

VARYX WALL

- ✓ Suchá montáž, minimum prostojů
- ✓ Nízká hmotnost, systémová přesnost
- ✓ Rychlejší realizace
- ✓ Menší závislost na počasí



MÁTE PROJEKT? POŠLETE NÁM DOKUMENTACI.

Posoudíme možnost použití systému VARYX WALL a připravíme návrh řešení pro konkrétní objekt. Načtete QR nebo otevřete www.skymaxliving.eu/posoudit



TECHNICKÁ PODPORA

Odborné konzultace a návrh řešení.



KALKULACE PROJEKTU

Porovnání variant a optimalizace řešení.



TECHNICKÉ PODKLADY

Karty výrobků, prohlášení, IFC modely.



KVALITA A BEZPEČNOST

Výroba podle EN 1090-1, třída EXC2.



+420 776 877 772



info@skymaxliving.eu



www.skymaxliving.eu

Sledujte nás: LinkedIn · YouTube · Facebook · Instagram · TikTok — Skymax Living