



GRANDND-9U-645-11-G

NÁSTĚNNÉ ROZVADĚČE

GrandN DUO



Nástěnná datová skříň GrandN DUO je rozvaděč s pevnou nýtovanou konstrukcí, která byla navržena s důrazem na vysokou užitečnou hodnotu a výhodnou cenu. GrandN DUO nabízí přístup k instalované technice nejen předními dveřmi, ale i odejímatelnými boky se zamykáním.

Hlavní přednosti konstrukce:

- **Snadná montáž.** Velkou výhodou konstrukce je možnost **instalace na zeď jednou osobou**. Díky promyšlenému systému uchycení zvládnete montáž osazení skříně bez nutnosti asistence, což výrazně zefektivňuje instalaci v terénu.
- **Efektivní chlazení.** Pro snadné odvětrávání vnitřního zařízení jsou v horním i spodním víku a bocích rozvaděče umístěny perforace.
- **Kabelové vstupy.** Vstup kabelů je řešen praktickými vylamovacími otvory, umístěnými ve stropu a dnu rozvaděče.
- **Bezpečnost a přístup.** Přední dveře a bočnice jsou osazeny zámkem se dvěma stejnými klíči. Přední dveře jsou osazeny skrytými otočnými závěsy pro čistý design a bezpečnost.

Rozšířené možnosti u hloubky 600 mm: U rozvaděčů s hloubkou 600 mm lze využít připravené vylamovací otvory pro montáž standardní ventilační jednotky **VJ-Rx** s 2 až 6 ventilátory. Dále je u těchto modelů možné využít předpřipravených otvorů pro **montáž koleček nebo vyrovnávacích nožiček** přímo na tělo rozvaděče.

Konstrukce:

- dveře v provedení plechové nebo s bezpečnostním sklem (EN 12150-1), otevíratelné v úhlu 110°, skryté panty, možnost zvolit pravé nebo levé otevření
- pozinkovaný plech o tloušťce 0,8 mm, nosné pozinkované vodivé lišty 1,5 mm
- ve vrchním, spodním víku a bocích perforace pro snadné odvětrávání
- vstupy pro kabeláž ve stropě, dně, zádech skříně v podobě vylamovacích otvorů
- v zadní stěně je 4-6 otvorů pro uchycení na stěnu, stěna montovatelná samostatně
- nosnost 65 kg (při připevnění na stěně v rovnoměrném statickém zatížení)
- stupeň krytí IP 20

19" standard

IP 20

Vyráběné varianty

Výška: 9, 12, 16U, 20U

Šířka: 600 mm

Hloubka: 450 a 600 mm

Konstrukce:

pozinkovaný plech síly 0,8 mm, nosné lišty 1,5 mm

Nosnost:

standard 65 kg (rovnoměrné zatížení)

IP krytí:

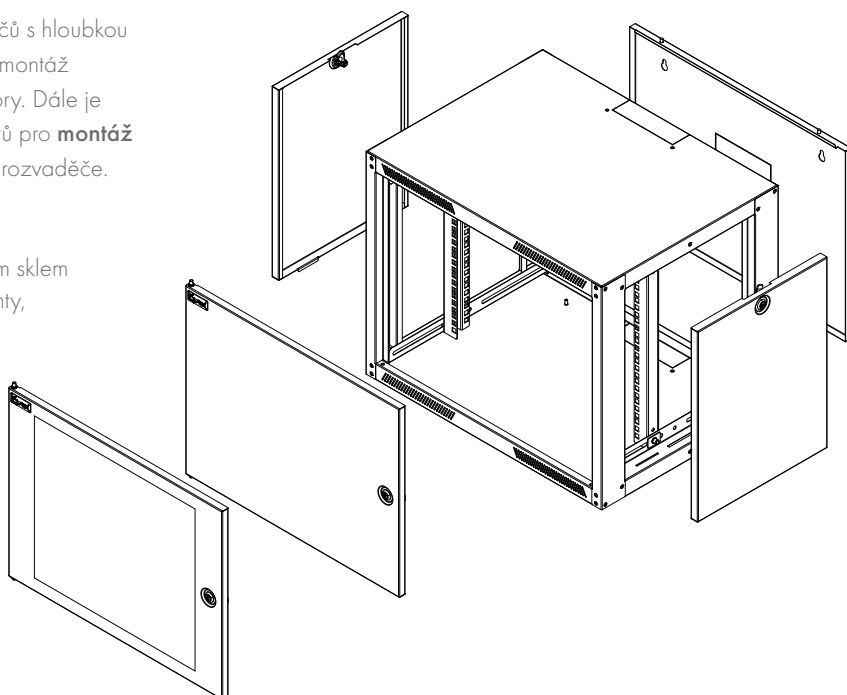
standard IP20

Barevné provedení:

prášková barva v odstínu světle šedá RAL 7035

Dodávaná konfigurace obsahuje:

- 1 pár posuvných 19" vertikálních lišt (další pár na vyžádání)
- 1 dveře se zámkem a skrytými závěsy
- zemnicí vodiče propojující veškeré samostatné díly rozvaděče



Výška (v U)	Hloubka (v mm)	Celk. výška (v mm)	Dveře sklo		Dveře plech	
			Označení	Hmotnost (v kg)	Označení	Hmotnost (v kg)
6	450	363	GrandND-6U-645-11-G	11,4	GrandND-6U-645-21-G	11
9		497	GrandND-9U-645-11-G	14	GrandND-9U-645-21-G	13,3
12		630	GrandND-12U-645-11-G	16,7	GrandND-12U-645-21-G	15,7
16		810	GrandND-16U-645-11-G	20,2	GrandND-16U-645-21-G	18,8
20		986	GrandND-20U-645-11-G	23,7	GrandND-20U-645-21-G	22
9	600	497	GrandND-9U-66-11-G	16,4	GrandND-9U-66-21-G	15,7
12		630	GrandND-12U-66-11-G	19,3	GrandND-12U-66-21-G	18,3
16		810	GrandND-16U-66-11-G	23,2	GrandND-16U-66-21-G	21,8
20		986	GrandND-20U-66-11-G	27	GrandND-20U-66-21-G	25,3

