

Rozvaděč r47.51.1.4.VZV

oceloplechová skříň, plné dveře

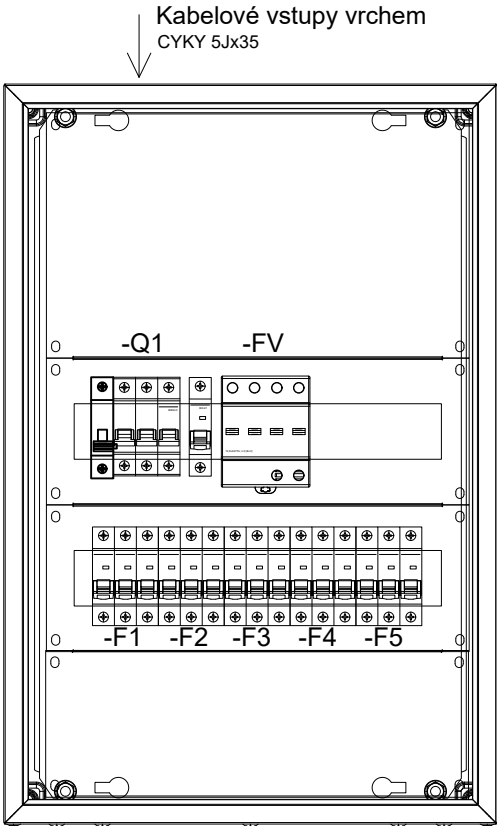
Jmenovitý proud	100A
Zkratová odolnost	min. 10kA
Šířka (netto)	400,00mm
Výška (netto)	600,00mm
Hloubka (netto)	210,00mm
Hmotnost (netto)	25 kg
Typ	skříň oceloplechová
Stupeň ochrany krytí	IP66/20
Barva	RAL7035

Bezpečností tabulky na dveřích:
"POZOR EL.ZAŘÍZENÍ"
"POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM VYPÍNAČI"
"NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI"

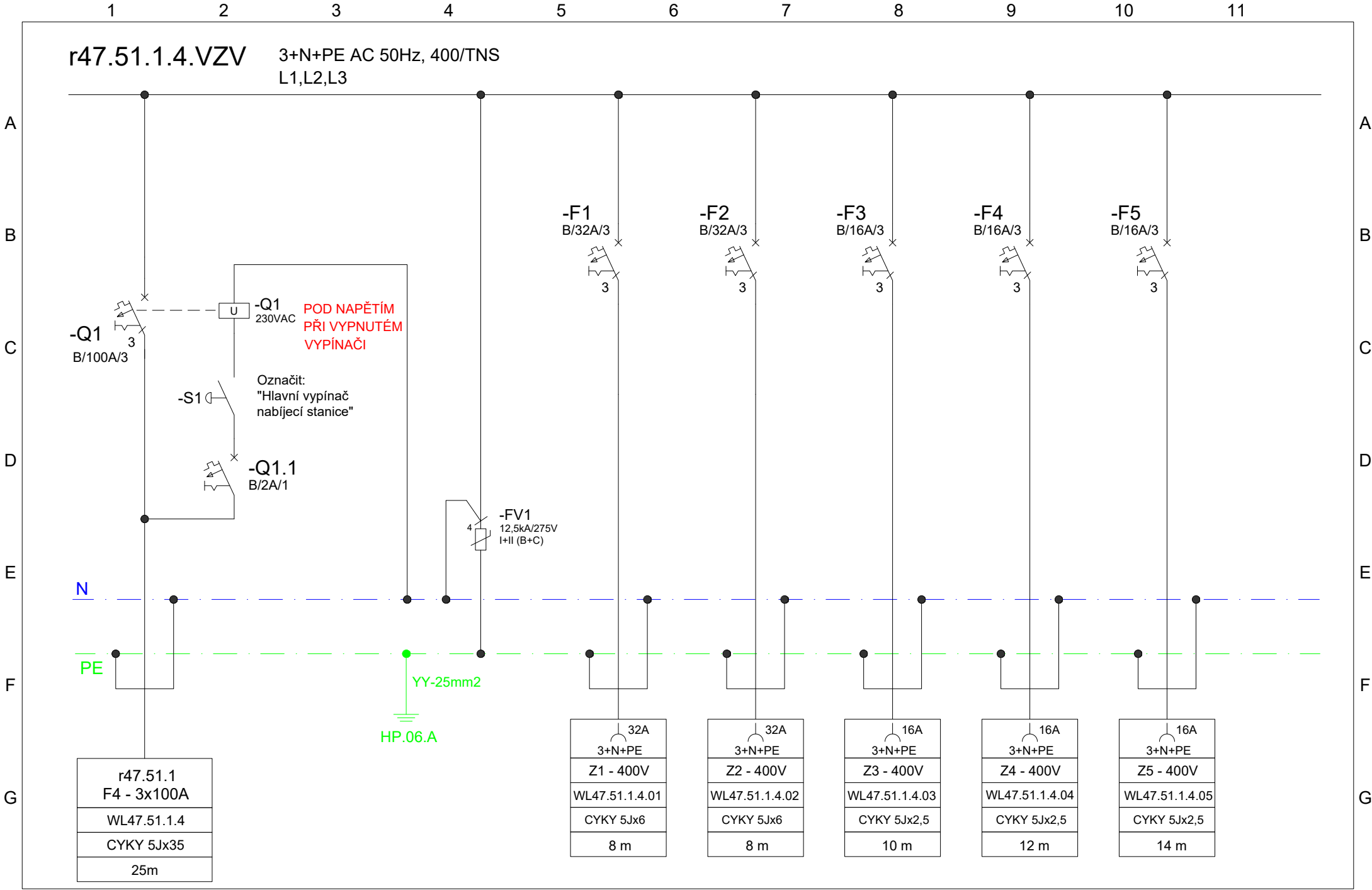
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti:

- a) Prostředky základní ochrany v soustavě NN dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:
- Ochrana základní izolací živých částí dle čl. A. 1
 - Ochrana přepážkami nebo kryty dle čl. A. 2
 - Ochrana polohou a zábranami dle čl. B
- b) Ochrana při poruše v soustavě NN je provedena dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:
- ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy v souladu s 411.2 až 411.6
- c) Ochrana proti zkratu, přetížení bude provedena dle ČSN 33 2000-4-43-ed.2, ČSN 33 2000-5-52-ed.2:
- ochrana proti zkratu - pojistkami a jističi s dostatečnou zkratovou odolností, nastavení zkratových spouští bude koordinováno;
 - ochrana proti přetížení - pojistkami, jističi s charakteristikou vhodnou pro chráněné zařízení, tepelnými nadproudovými ochranami motorů.
- d) Ochrana proti přepětí:
- bude provedena a zajištěna dle ČSN 33 2000-1-ed.2, čl. 131.6 a ČSN 33 2000-4-443-ed.3
- vyrovnáním potenciálů v objektu a instalací přepětových ochran stupně SPD T1, T2.

"Hlavní vypínač nabíjecí stanice"



Projektant / Vypracoval:		Název stavby:	Investor:	Název přílohy:	Stupeň:	DZS
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"	AL INVEST Břidličná, a.s.	39.) Rozvaděč r47.51.1.4.VZV	Formát:	A4
Datum: 16.09.2025			Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		List:	1/2



Projektant / Vypracoval:		Název stavby:		Investor:		Název přílohy:		Stupeň:	
Ing. Radim Chrástek IČO: 11997672		"ALFAGEN, ETAPA IX – NN"		AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná IČO: 27376184		39.) Rozvaděč r47.51.1.4.VZV		DZS	
Datum: 16.09.2025								Formát: A4	
								List: 2/2	