

Elektroměrové rozvodnice NER-V

Základní informace

Stejně jako základní řada elektroměrových rozvodnic NER jsou určeny pro výstavbu a rekonstrukci obytných domů, připravené pro osazení jednofázovými a třífázovými elektroměry, určenými k měření spotřeby elektrické energie.

Specifické jsou v prostoru vyčleněném pro režii domu (jištění, nebo instalační krabice). **Využití najdou zejména při snížené výšce stropu bez nutnosti použití nadstavby.**

Rozvodnice NER-V je možné osadit maximálně 6 elektroměry.

Základní skříň obsahuje:

- skříň
- dveře
- elektroměrový rošt
- nosníky svorkovnic
- krycí panely bez otvorů
- elektroměrové záslepky

Rozvodnice NER-V dodáváme i v protipožární úpravě

Vyjímatelný elektroměrový rošt je osazen:

- místem pro montáž jednofázových nebo třífázových elektroměrů
- jistíci prvky elektroměrů
- stoupací svorkovnicí
- výstupními svorkami
- místem pro režii domu (jištění, nebo instalační krabice)

Ve spodní části roštu, pod odnímatelným plombovaným panelem se nachází:

- stoupací svorkovnice na připojení nepřerušovaného hlavního domovního vedení do průřezu kabelu 4x95 (je možné osadit i svorkovnicí pro větší průřez vstupního vedení)
- jističe před elektroměry

Střední část roštu slouží pro montáž elektroměrů (maximální počet elektroměrů – 6)

V horní části roštu se nachází:

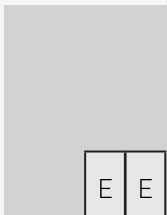
- prostor pro výstupní svorky
- prostor pro režii domu (jištění, nebo instalační krabice)

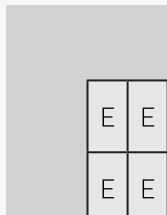
Rozvodnice jsou upraveny pro zaplombování dle požadavků jednotlivých energetických společností.

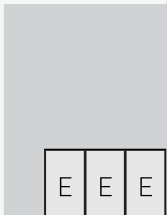
Elektroměrové rozvodnice NER-V

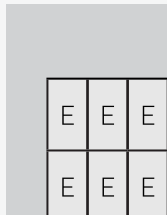
S požární odolností EI-S 30 (45)

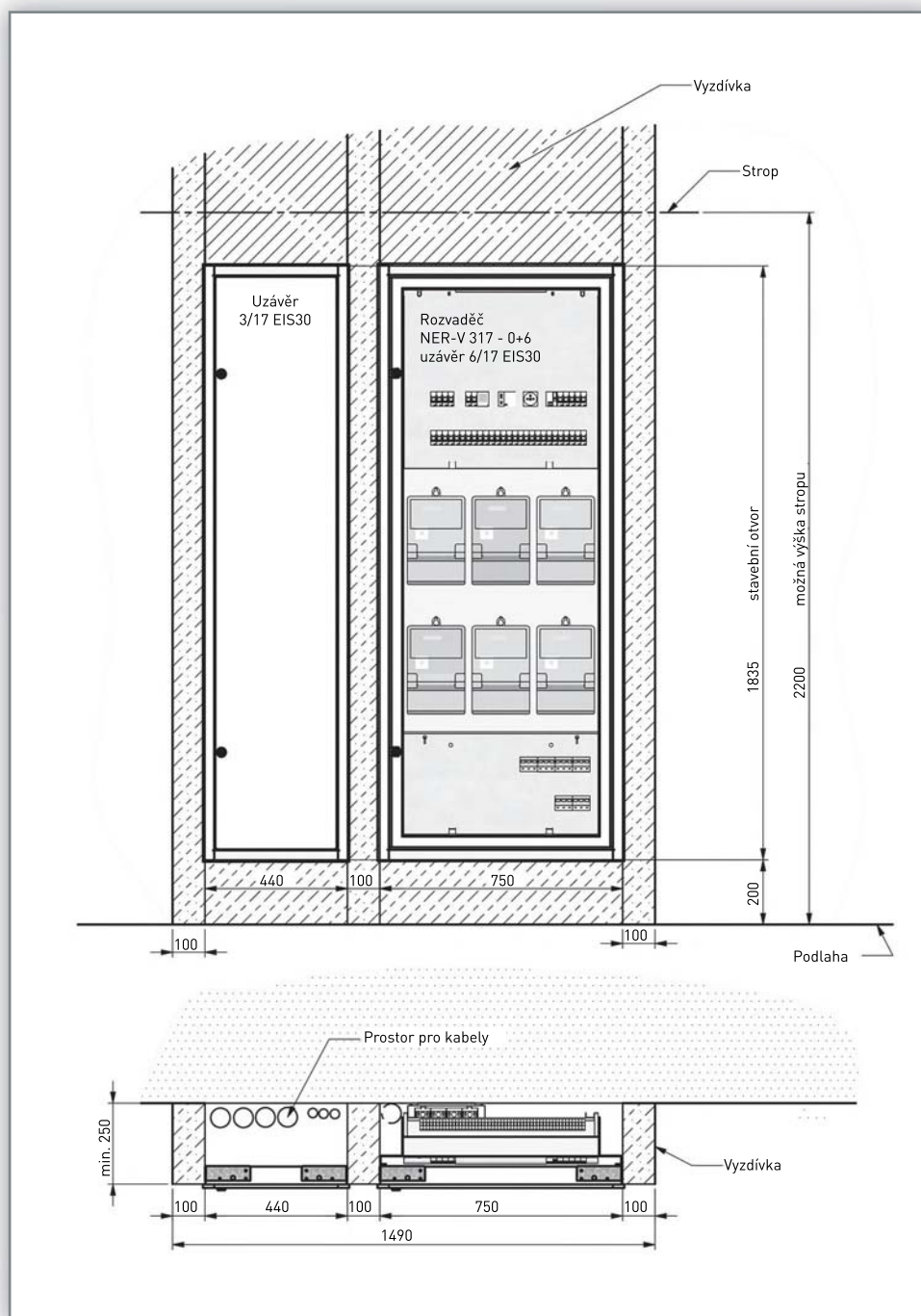
Tabulka elektroměrových rozvodnic NER-V s požární odolností EI-S 30 (45)

NER-V 213 pro 2 elektroměry		4/13 Jmenovité rozměry Požární uzávěr	
výška rozvodnice 1360 mm	šířka rozvodnice 480 mm		šířka stavebního otvoru 550 mm
			výška stavebního otvoru 1435 mm výška uzávěru (vnitřní rozměr) 1295 mm šířka uzávěru (vnitřní rozměr) 410 mm

NER-V 217 pro 4 elektroměry		4/17 Jmenovité rozměry Požární uzávěr	
výška rozvodnice 1760 mm	šířka rozvodnice 480 mm		šířka stavebního otvoru 550 mm
			výška stavebního otvoru 1835 mm výška uzávěru (vnitřní rozměr) 1695 mm šířka uzávěru (vnitřní rozměr) 410 mm

NER-V 313 pro 3 elektroměry		6/13 Jmenovité rozměry Požární uzávěr	
výška rozvodnice 1360 mm	šířka rozvodnice 680 mm		šířka stavebního otvoru 750 mm
			výška stavebního otvoru 1435 mm výška uzávěru (vnitřní rozměr) 1295 mm šířka uzávěru (vnitřní rozměr) 610 mm

NER-V 317 pro 6 elektroměry		6/17 Jmenovité rozměry Požární uzávěr	
výška rozvodnice 1760 mm	šířka rozvodnice 680 mm		šířka stavebního otvoru 750 mm
			výška stavebního otvoru 1835 mm výška uzávěru (vnitřní rozměr) 1695 mm šířka uzávěru (vnitřní rozměr) 610 mm

Elektroměrové rozvodnice NER-V

Příklad použití rozvaděče NER-V 317 0+6 EIS
Možné použití pro snížené stropy s minimální výškou 2200 mm

Údaje pro objednávku

V objednávce je nutné uvést údaje platné pro základní řadu rozvodnic NER.
Dále je nutné specifikovat ve výkresové dokumentaci přístrojové osazení a jističení společných prostor.