

Změny a novinky v legislativě výroby rozváděčů



AGENDA

Změny a novinky v legislativě výroby rozváděčů

- Nová legislativa EU uvádění výrobků na trh

- Nařízení vlády č. 215/2016

- Kontroly ČOI

- Novinky a představení programů

SchrackCAD

SchrackDesign

SchrackNorm

■ Nová legislativa EU uvádění výrobků na trh

■ Od dubna 2016 v platnosti zákon č. 90/2016

■ ES x EU prohlášení o shodě

■ Elektromagnetická kompatibilita

NV č. 616/2006 Sb. ⇒ NV č.117/2016 Sb. / směrnice 2014/30/EU

■ Elektrická zařízení nízkého napětí

NV č. 17/2003 Sb. ⇒ NV č.118/2016 Sb. / směrnice 2014/35/EU

■ Nařízení vlády č. 215/2016

- Doplňuje NV č. 163/2002 stanovující technické požadavky na vybrané stavební výrobky, vstoupilo v platnost 1.1.2017

14	Nástěnné rozvaděče pro montáž na povrch a nástěnné zapuštěné rozvaděče: a) na které se nevztahují požadavky na požární odolnost nebo kouřotěsnost	§ 7
----	--	-----

- ÚNMZ: V souladu s § 1 odst. 2 NV č. 163/2002 Sb. nejsou stanovenými výrobky takové rozváděče, u kterých jsou všechny odpovídající základní požadavky zahrnuty do základních požadavků při posuzování shody podle zvláštního právního předpisu (NV č. 117/2016 Sb., NV č. 118/2016 Sb.), včetně výrobků určených jako část těchto výrobků.

/// Kontroly ČOI

- /// Správné značení výrobku a značka CE
- /// Kontrola průvodní dokumentace
- /// Prohlášení o shodě



/// Nejčastější chyby

- /// Průvodní dokumentace není v českém jazyce
- /// Neztotožnitelná nebo neúplná technická dokumentace
- /// Neposkytnutí součinnosti



■ SchrackDesign 2.0

- Výběr komponent - Návrh - Výpočet – Objednávka

Novinky

- Průběžný výpočet oteplení (dle IEC 890+A1)
- Ventilační jednotky součástí výpočtu oteplení
- Nové funkce: Úprava bloku
Náhrada přístroje
Zvýraznění přístroje

■ SchrackCAD

■ SchrackNorm

SchrackNorm

Ověřování provede výrobce = původní výrobce

(IEC 62208 ed. 2)

SchrackNorm DBO

Původní výrobce Schrack Technik



■ SchrackNorm DBO

- Jednoduchá dokumentace rozvodnic
- Okamžitá kontrola oteplení
- Automatické doplnění potřebných dat
- Minimum zadávaných údajů
- Ověření návrhu EZÚ Praha

Typ skříně	Typové označení
Oceloplastový rozváděč nízkého napětí IP 40	BK085
Oceloplastový rozváděč nízkého napětí IP 30	BK07x
Plastový rozváděč nízkého napětí IP 65	BK0802
Plastový rozváděč nízkého napětí IP 40	BK080
Oceloplechový rozváděč nízkého napětí IP 66	WSM
Oceloplechový rozváděč nízkého napětí IP 30	M160
Oceloplechový rozváděč nízkého napětí IP 40	M2000

Děkuji za pozornost.

Pavel KOUŘIL

p.kouril@schrack.cz

www.schrack.cz

Tomáš VÁŇA

t.vana@schrack.cz

www.schrack.cz



*Get Ready. **Get Schrack.***