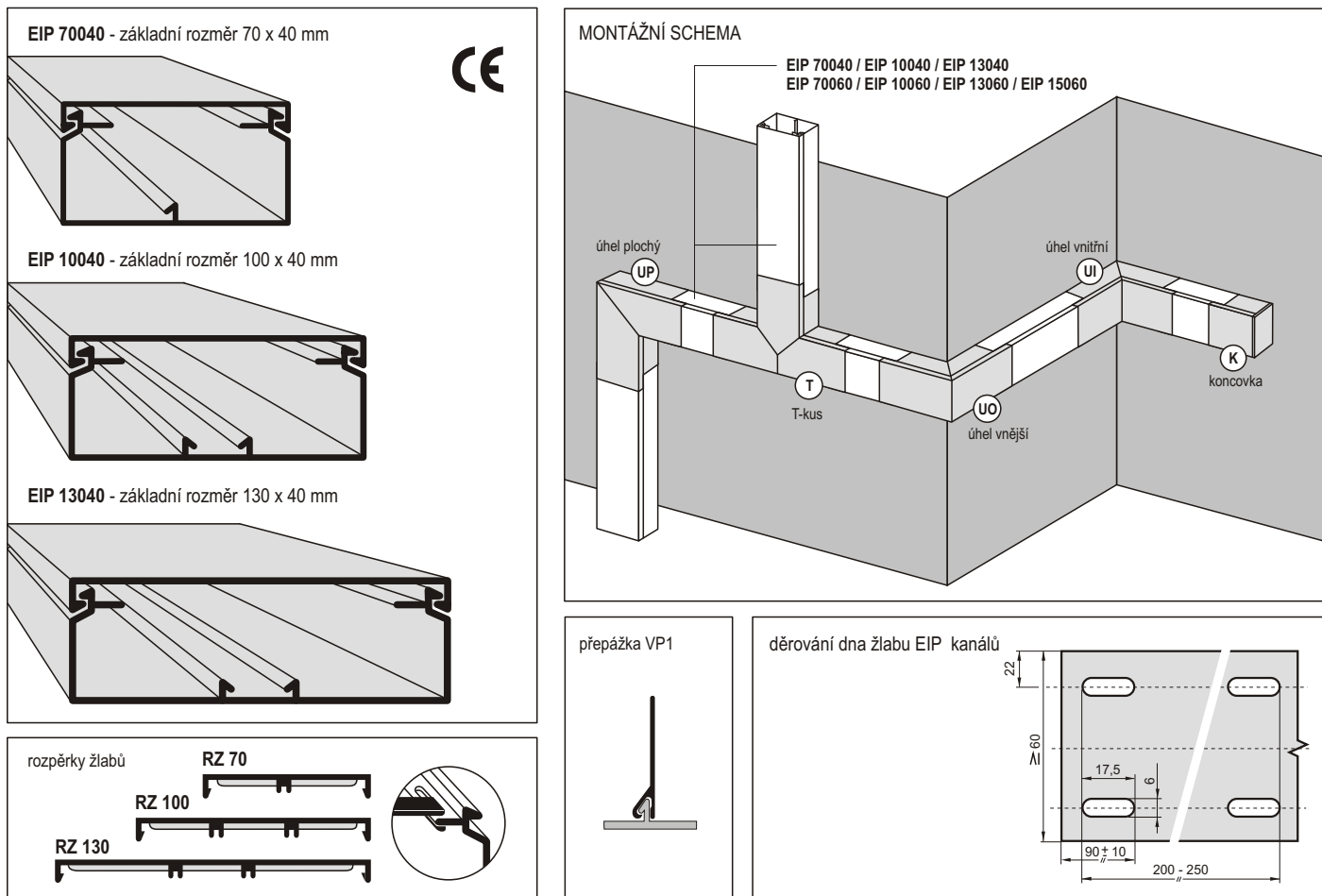


Výrobek / označení: **EIP 70040 / EIP 10040 / EIP 13040** elektroinstalační kanály

Schema a rozměry:



Popis výrobku a jeho použití:

Profily jsou vytlačované plastové kanály z tvrdého bezolovnatého PVC. Jsou složeny ze žlabu a víka.

Kanály mají specifickou konstrukci pro instalaci různých vodičů a kabelů elektrických rozvodů.

Výstupky na dně žlabů umožňují uchycení podélné přepážky VP1. Žlaby mají děrované dno 1 nebo 2 řadami děr - viz. schema.

Žlaby mohou být opatřeny rozpěrkami RZ 70, RZ 100 a RZ 130 uchycenými ve vyseknutých dírách "praporků".

Standardní vyráběná délka je 2,0 m s délkovou tolerancí +5 -0 mm, na požadavek lze vyrobit délku 3,0 m.

Standardní barva - RAL 9003. Stupeň krytí - IP 30. Skladování - ČSN 64 0090.

Balení - buď PE folie nebo krabice z papírového vrstveného kartonu - EIP 70040 - 50 m(PE) / 60 m(PK) v bal. - hmot. 0,16 kg/m,

EIP 10040 - 50 m(PE) / 60 m(PK) v bal. - hmot. 0,18 kg/m, EIP 13040 - 36 m(PE) / 48 m(PK) v bal. - hmot. 0,23 kg/m,

EIP kanály jsou doplněny o příslušné tvarovky typů - UP / T / UO / UI / K (viz. montážní schema, např. UP70040, T10040 apod.).

Vlastnosti:

Teplotní odolnost tvrdého PVC - 5 až + 60 °C. Mechanická odolnost proti nárazům 0,5 J.

PVC materiál obecně je velmi odolný vůči chemicky agresivnímu prostředí. Odolává anorganickým kyselinám, zásadám a roztokům solí, alifatickým uhlovodíkům, pohonným hmotám a olejům. Neodolává acetonu, benzenu a chlorovaným uhlovodíkům. Díky vysokému obsahu chloru v molekulární struktuře zaručuje tzv. samozhášivost.

Certifikace:

EIP kanály firmy Polyprofil jsou ve shodě s požadavky ČSN EN 50085-ed.2:06+A1:14 a ČSN EN 50085-2-3 ed.2:11 na výrobky "Úložné a protahovací elektroinstalační kanály pro elektrické instalace".

Shoda výrobku s normami je pro výrobky firmy Polyprofil deklarována Certifikátem EZÚ Praha č.1190623 ze dne 17.10.2019 (č. protokolu o zkouškách 912693-01/01).

Využití průřezu kanálu - počet uložených vodičů a kabelů:

TYP kanálu při 50 % využití - CYKY 1x1,5 mm² - CYKY 1x2,5 mm² - CYKY 3x1,5 mm² - CYKY 3x2,5 mm²

EIP 70040	32	23	9	8
EIP 10040	46	33	14	12
EIP 13040	62	45	18	12