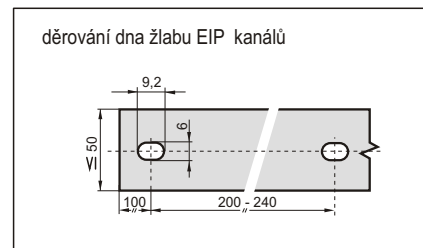
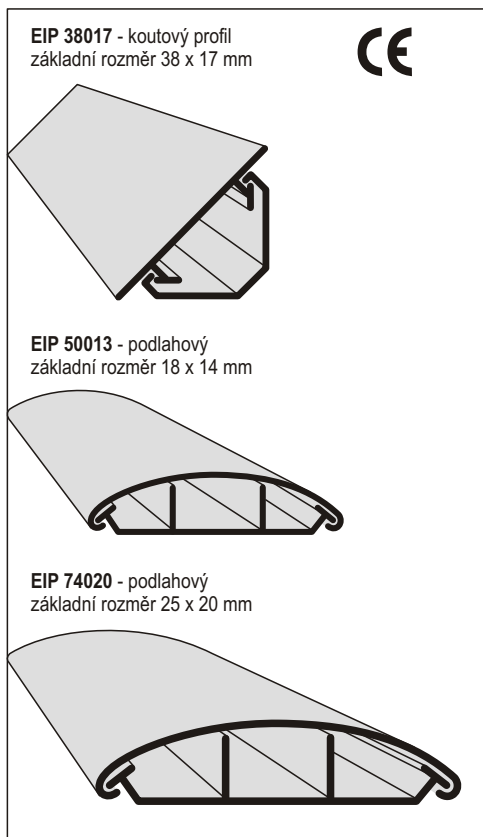
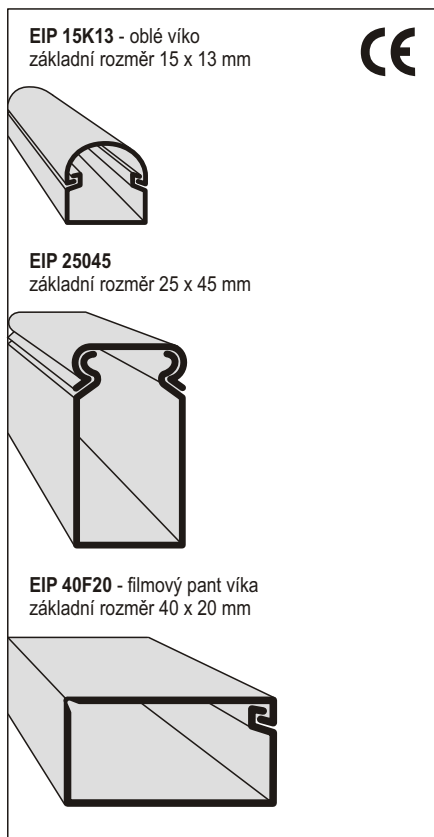


Výrobek / označení: **EIP 15K13 / EIP 25045 / EIP 40F20 / EIP 38017 / EIP 50013 / EIP 74020**

speciální elektroinstalační kanály bez spojovacích tvarovek

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.

Kanály EIP 15K13 a EIP 25045 mají děrované dno.

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

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

Balení - buď PE folie nebo krabice z papírového vrstveného kartonu - EIP 15K13 - 100 m(PE/PK) v bal. - hmot. 0,07 kg/m,

EIP 25045 - 36 m (PE/PK) v bal. - hmot. 0,40 kg/m, EIP 40F20 - 36 m(PE) / 48 m(PK) v bal. - hmot. 0,25 kg/m,

EIP 38017 - 50 m(PE) / 96 m(PK) v bal. - hmot. 0,20 kg/m, EIP 50013 - 50 m (PE/PK) v bal. - hmot. 0,24 kg/m,

EIP 74020 - 32 m (PE/PK) v bal. - hmot. 0,38 kg/m

**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 mm<sup>2</sup> - CYKY 1x2,5 mm<sup>2</sup> - CYKY 3x1,5 mm<sup>2</sup> - CYKY 3x2,5 mm<sup>2</sup>

EIP 15K13	2	1	0	0
EIP 25045	14	10	4	4
EIP 40F20	10	7	3	3
EIP 38017	5	4	1	1
EIP 50013	5	4	1	1
EIP 74020	10	7	3	3