



## VÝHODY TĚCHTO PRŮCHODEK

- Spolehlivé utěsnění průchodu izolace s odolností 30 m vodního sloupce prokazatelné atestem
- Speciálně upravené vývody pro napojení na běžnou zemní soustavu FeZn
- Jednoduchá a rychlá montáž
- Průchodka je v souladu s normou ČSN EN 62305 a podmínkami TP124 Ministerstva dopravy

## POUŽITÍ PRŮCHODEK

Průchodka zemníčoho prvku řeší problematiku vyvedení zemní soustavy přes hydroizolaci tak, aby bylo zabráněno průniku vody přes hydroizolaci v místě průchodu zemníčoho prvku. S použitím tohoto výrobku může být zemní soustava provedena běžným způsobem, před položením podkladního betonu s použitím FeZn komponentů. V místech průchodu zemniče do vnitřních prostor (trafostanice, rozvodna, strojovna technologie, atd.) se nainstaluje průchodka dle montážního postupu. Toto řešení výrazně usnadní návrh a instalaci zemní soustavy pro budovy s komplikovaným podložím.



## ZJEDNODUŠENÝ MONTÁŽNÍ POSTUP

V místě instalace průchodky připojíme zemní pás navařený na spodní straně pevné příruby na připravenou zemní soustavu. Po provedení spoje bude proveden dvojitý nátěr asfaltovou nátěrovou hmotou. Poté se provede nivelace průchodky pomocí distančníků. Tímto je sestava průchodky připravena na pokládku podkladního betonu. Následně se provede pokládka hydroizolace, nasadí se volná příruba, podložky a budou dotaženy matice. Poté dodavatel, pokud technologie pokládky izolací vyžaduje, instaluje ochranou vrstvu betonu nad izolací tak, aby vývod z průchodky pro uzemnění (do objektu) zůstal nepoškozený a čistý. Na vývod se na závěr připojí vnitřní část rozvodů v budově.

Ukázka instalace průchodky:

Pro další informace a dodací podmínky kontaktujte výrobce:

PCH výroba a projekty s.r.o.  
Třebčín 254  
783 42 Lutín  
Tel./Fax. +420 585 410 413  
[www.p-ch.cz](http://www.p-ch.cz)

