
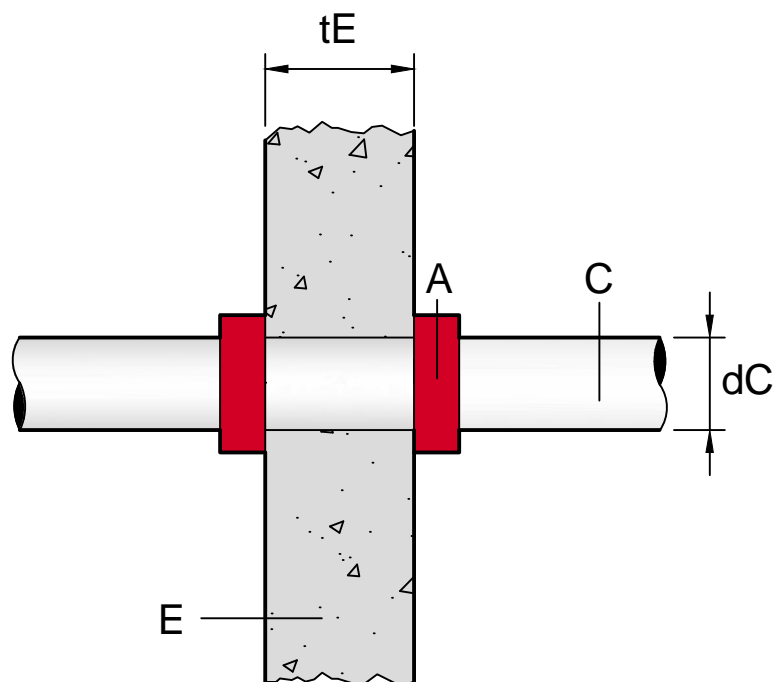


Výrobce systému:  Hilti ČR spol. s r.o. Uhřetěveská 734 252 43 Průhonice Kontakt: Tel: 800 11 55 99 Fax: 261 195 333	Prováděcí firma: Zodpovědná osoba:	Stavba:	
		Měřítko: 1:10	Datum:

Produkt: **CP 644 - Protipožární manžety**

Typ prostupu: **EI 120 - Neizolované plastové potrubí - masivní stěna**



Požární odolnost EI 120

A - Protipožární manžeta CP 644 dle \varnothing potrubí

C - Plastové potrubí (PVC, PP, PE, PB)

dC - Dimenze potrubí 32-250 mm

E - Masivní konstrukce (objemová hm. $\geq 650 \text{ kg/m}^3$, např. beton, zdivo, pórobeton)

tE - Tloušťka stěny $\geq 100 \text{ mm}$

* Kotvení manžety a dotěsnění mezery mezi potrubím a konstrukcí dle technického listu (např. protipožární tmel CFS-S ACR)

Plní funkci těsnění prostupů potrubí požárně dělící konstrukcí s ohledem na charakteristiky vlastností požární odolnosti v souladu s ČSN EN 13501-2+A1 (celistvost(E), izolace (I)), a ČSN EN 1366-3.

Jakákoliv úprava tohoto detailu je na výhradní zodpovědnost projektanta/zhotovitele.

Navrhované řešení Hilti musí být vždy ve shodě s technickými listy výrobce. Montáž smí provádět pouze odborně proškolená firma. Všechny potřebné informace jsou dostupné na internetové adrese www.hilti.cz nebo v technických listech společnosti Hilti.

Hilti doporučuje dodržet originalitu výrobků Hilti a vhodná zařízení a postupy předepsané a nebo obvyklé pro jejich použití (zejména výběr použitého zařízení zákazníkem/projektantem, způsob jeho použití ve vztahu k výrobkům Hilti, umístění výrobků a působení venkovních či vnitřních vlivů). Pro použití výrobků Hilti zákazníkem/projektantem platí specifikace a popisy výrobků podle platných technických listů Hilti (katalogové listy, ETA certifikáty, lokální certifikáty), aktuálních v čase vypracování cenové nabídky (katalogové obrázky mohou mít jen ilustrační funkci).