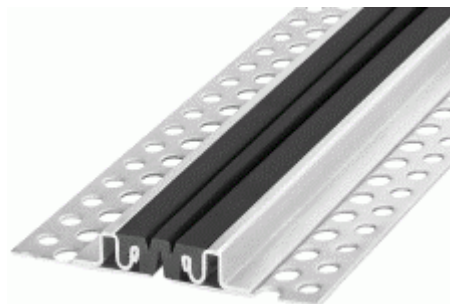


Stav 07/2012

Interceramica, spol. s r.o.
Přemyslova 969
CZ – 337 01 Rokycany
Tel. 371724652
Fax 371723005
E-mail: interceramica@interceramica.cz
www.interceramica.cz
www.dilatace.cz
www.migua.de

MIGUA



Níže uvedené technické informace mají pouze obecný informativní charakter o výrobku.

Rozhodnutí o použití výrobku pro daný účel a objekt je věcí zákazníka.

Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou odpovědnost za vady a škody vzniklé chybnou volbou typu výrobku a jeho nevhodnou aplikací.

V případě pochybností si vyžádejte konkrétní závaznou radu /možně na základě podrobných technických podkladů/.

Zneužití těchto podkladů je zakázáno.

Možnost technických změn a průběžných aktualizací je vyhrazena.

Řada profilů MIGUA - ES 60/... z masivní nerez

Profily jsou určeny pro zakrytí dilatačních spár v podlahách i stěnách v interiérech budov s požadavky na odolnost proti působení agresivních látek

Zatížení:

trvale: pěší provoz

občasný pojezd osobních a nákladních vozidel (DIN1072) do celkové hmotnosti 90kN možný pojezd vysokozdvíhových vozíků s koly s pneu nebo plné gumy (DIN1055) do celkové hmotnosti 35 kN možný /při roznášecí ploše 200x200mm/

pojezd vysokozdvíhových a transportních vozíků s tvrdými a kovovými koly není povolen

Výrobce uvedené maximální povolená zatížitelnost profilů je normovým zatížením /celkovou hmotností vozidla/ dle DIN1055 /zatížení vysokozdvíhými vozíky s koly pneu nebo z plné gumy/a dle DIN1072 /zatížení nákladními vozidly/ platným při zohlednění v těchto normách uvedených roznášecích ploch.

Vzhledem k aktuální různorodosti normové základny v EU /souběžná platnost národních a evropských norem - eurokódů, prodloužení platnosti DIN v SRN, apod. doporučujeme každý konkrétní případ (především u rozsáhlejších objektů) individuálně nechat závazně posoudit statikem výrobce MIGUA. Pro posouzení je třeba zaslat podrobné údaje/skladba konstrukce podlahy - stropu, údaje o zatížení na profil- druhy používaných mechanismů s přesným typovým označením, nejlépe technické listy/.

Předpokladem dosažení výše uvedené maximální zatížitelnosti profilu je :

- jeho řádné výškové osazení do přesné roviny s okolní podlahou a pevné spojení s pevným a dostatečně dimenzovaným podkladem plným podmaltováním / vysokopevnostní nesmršlivá malta odolná dynamickému zatížení/ profilu a ukotvením vhodnými kotvami pro dynamické zatížení oboustranně max.po 300 mm - osazení dle předaného návodu
- dostatečně únosná skladba podlahy v okolí profilu
- zamezení svislému pohybu v místě dilatace /při vzniku svislého pohybu se únosnost profilu přiměřeně snižuje/

Materiál:

nosná část profilu z úhelníků z nerezavějící oceli 1.4401 /odpovídá ČSN17346/, z ohýbaného nerez plechu spojeného bodovými svary

elastická vložka Synca syntetický kaučuk, odolná proti UV záření, povětrnosti, teplotě -30 °C až +120 °C, odolná proti působení olejů, kyselin, živin
barva elastické vložky černá, šedá

Parametry - vlastnosti profilu :

osazovací výška profilu 19, 35, 45, 55 mm

maximální šířka spáry 50 mm, u profilu ES 60/1900 (v. 19 mm) max. šířka spáry 40 mm

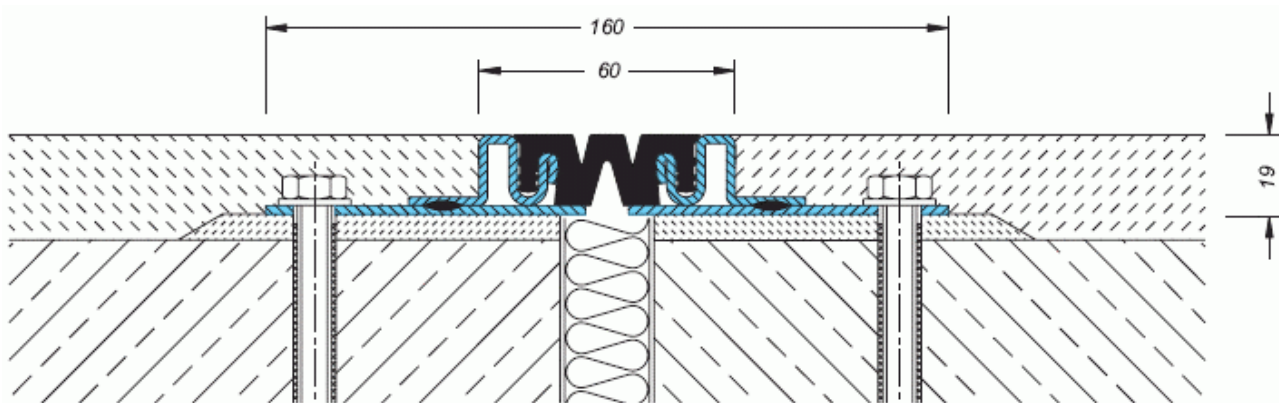
dilatační pohyb vodorovně 16 mm (+10/-6 mm)

max. šířka spáry v mm se rozumí při osazení profilu

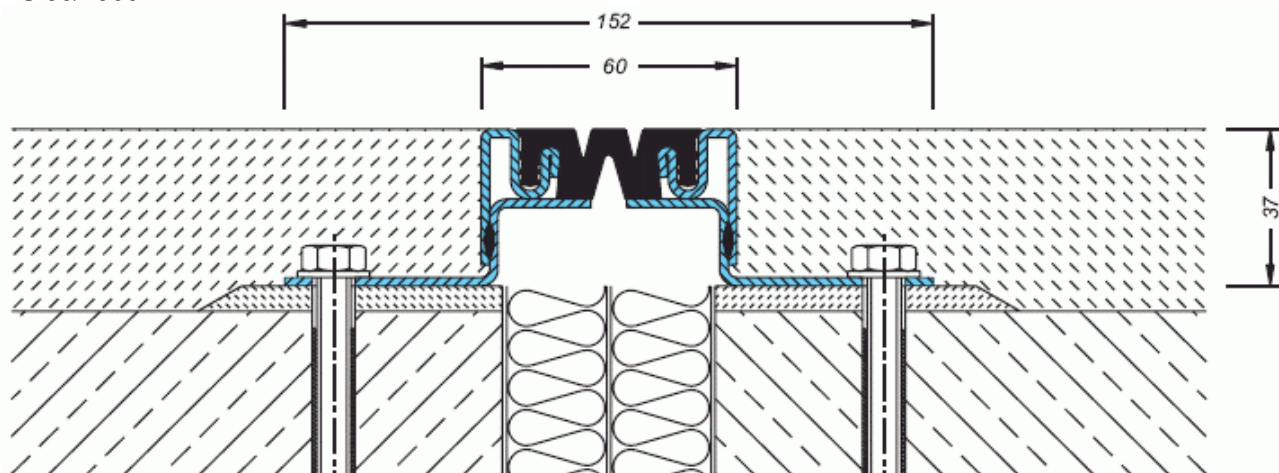
pohyb +/- mm se rozumí od středního nastavení profilu /viz viditelná šířka profilu/ při osazení

pohyb + je roztažení profilu
pohyb - je stlačení profilu

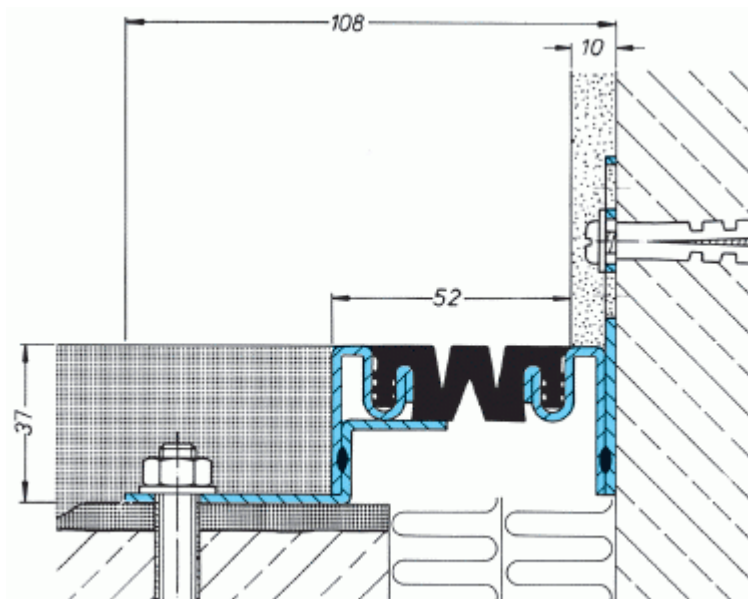
svislý pohyb celkem max.cca 4 mm - závisí na rozsahu vodorovného dilatačního pohybu
při svislém pohybu se snižuje výše uvedené povolené zatížení - nutno individuálně posoudit!
viditelná šířka profilu 60 mm
celková šířka profilu 152 mm, profil výšky 19 mm = 160 mm
rohové provedení E1, E3, E4
profil není vodotěsný, profil bez požární odolnosti



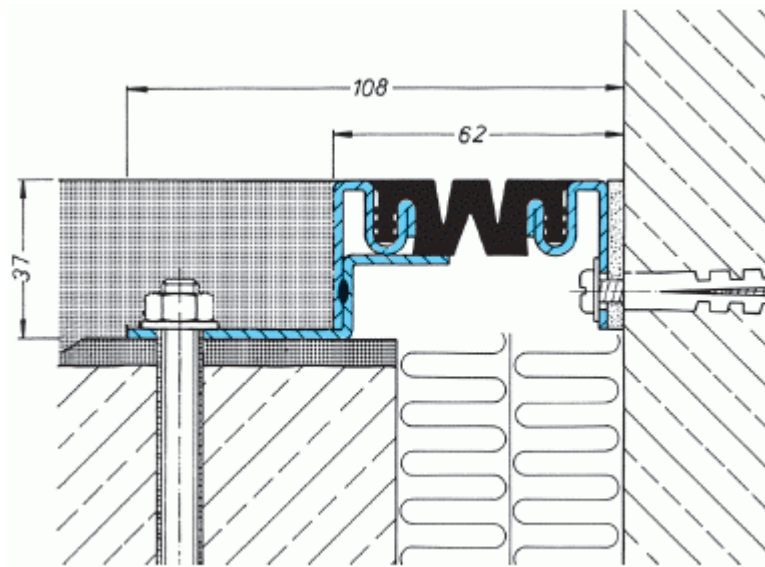
ES 60/1900



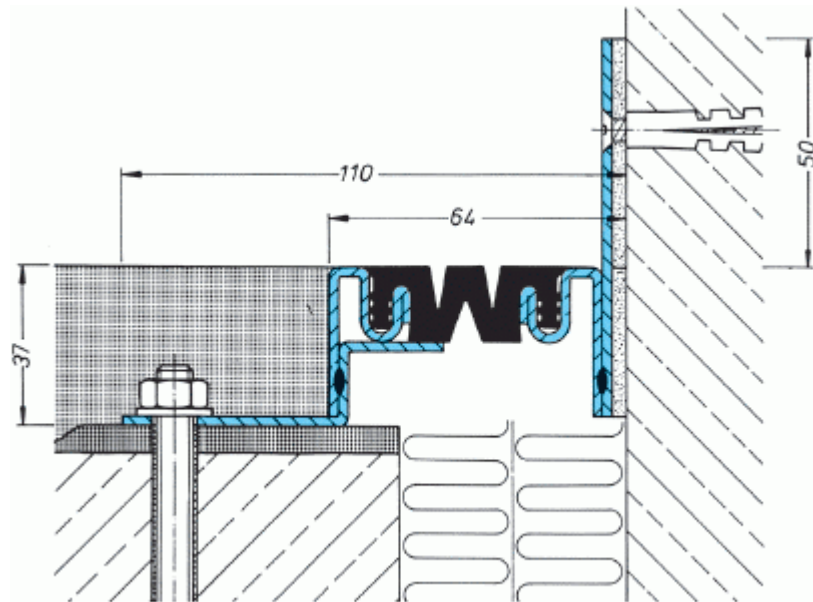
ES 60/3500



ES 60/3500 E1



ES 60/3500 E3



ES 60/3500 E4