

Informationsblad expansionsmuff: DN50-160mm.

2023-11-06

**Kort om HL Expansionsmuff.**

Expansionsmuffen används som övergång mellan gamla rör i betong/keramik/gjutjärn till nya plaströr. Det är en invändig övergång som kan monteras i både spets- och muffändar, oavsett om den sitter i in- eller utlopp.

Alla expansionsmuffar monteras enligt följande steg: Applicera först silikonet på muffens konade ände. "Skruva" sedan in muffen i anslutningsröret och värm insidan med en värmepistol. Värmen gör att muffen expanderar ut till rörväggen och skapar en tät skarv mellan muff, silikon och anslutningsrör.

**Fördelar med HL Expansionsmuff.**

En VVS-montör kan snabbt och enkelt lösa uppgifter, t.ex. under husgrunder eller i muffändar där rörledningen har knäckts snett av. En expansionsmuff behöver nämligen inte en spetsände, som inte heller behöver hackas/grävas fram.

**Så väljer du rätt modell av expansionsmuff.**

För att hitta rätt lösning behöver man endast veta en sak: Anslutningsrörets invändiga diameter. (Anslutningsröret är där expansionsmuffen ska monteras)

Lägg dock till lite fritt rum för muffen så att den kan expandera. Ca 6 mm. Exempel: Anslutningsröret ska anslutas till ett PVC/PP-rör på 110 mm.

Om anslutningsrörets invändiga diameter är 100 mm. Dra bort 6 mm. Alltså 94 mm. Alltså är det Expansionsmuffmodell 110/94 som ska användas.

**Anslutningsrörets material spelar ingen roll. Kan användas till både betong, keramik, gjutjärn, plast samt relinade rör.**