

Uponor Ecoflex VIP

Enastående isoleringsprestanda

Efter många års forskning har Uponor utformat en ny sorts kulvert som skapar en ny standard med bästa värmeförlustprestandan och enastående flexibilitet.

I Uponors nya VIP-kulvert ingår ett banbrytande isoleringsmaterial, med ett lambdavärde på otroliga 0,004 W/mK! Det är hela 5 gånger bättre isoleringsförmåga än t ex PUR-skum, som har det lägsta värdet på kulvertmarknaden idag.

”Denna kulvert är framtiden, den kombinerar den mest flexibla och lättinstallerade kulverten tillsammans med oerhört låga värmeförluster.” – Pasi Kallio, Produktspecialist för Kulvert segmentet på Uponor

Mantelstorleken har också blivit mindre tack vare den effektiva isoleringen, vilket ger ytterligare besparingar tack vare mindre håltagning och billigare tillbehör m.m.

Den lätthanterliga kulverten bidrar till att installationstiden kan minska med uppemot 20% jämfört med andra kulverttyper.

- **Produkt: Ecoflex Thermo VIP Twin 2x25**
- **Mantel: 140 mm**
- **Längd: 45 m**
- **Kulvertschakt, djup: 1 m**
- **Projekt: Värmekälla till "Swimspa"**
- **Installatör: Mälardalen Rör - Rasmus Källström**

Uponor Ecoflex Thermo VIP installeras i sommarbostad

I december 2020 installerades en av de första Ecoflex VIP kulvertarna i Sverige. En 45 meters sträcka med Ecoflex Thermo VIP Twin 2x25 installerades för att transportera värme från en värmecentral till ett "Swimspa".

Installationen tog mindre än en halvtimme, det inkluderade utrullning av kulvert, uppdragning till undercentralen, avskalning av mantel och montering av ändskydd. Kallt väder brukar betyda svårare hantering, men allt gick enkelt trots minusgrader.

Rasmus Källström på Mälardalen Rör fick vara en av de första i Sverige att installera en Ecoflex VIP kulvert.

”Det gick smidigt att rulla ut den, det fanns ett litet hinder med kablar i schaktet, men det gick enkelt att dra kulvert röret under kablarna, eftersom VIP kulverten har avsevärt mindre mantel.

Det gick också mycket snabbt att koppla in den i huset, hade inga problem att göra det själv. Det som var bra var att den inte är så stel som andra kulvertar och inga specialverktyg behövdes, så det tog bara ungefär 20 minuter att installera.”