

Heatup Golvvärmerör ALU 16



PRODUKTBESKRIVNING

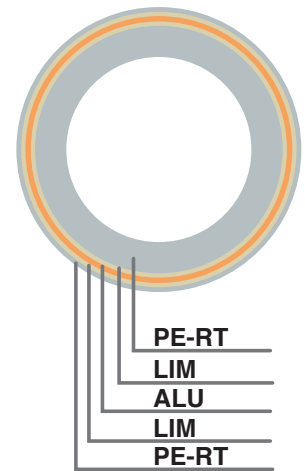
Golvvärmerör i PE-RT/ALU/PE-RT typ II enl. DIN 16837. Diffusionsspärr enl. DIN 4726. SKZ enl. A462 och testade av KIWA BRL5602, KOMO K23904 och uppfyller ISO 10508 Standard class 4 (golvvärme 6 bar).

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

HeatUp ALU Golvvärmerör är utvecklat och designat för att vara ett flexibelt golvvärmerör för alla golvvärmeapplikationer. Röret fungerar ypperligt för ingjutning, träbjälklag, cellplast, i ALU Plåt, clips samt najning. Röret har en inbyggd diffusionsspärr av ALU, s.k. 5-lagers rör. Denna konstruktion gör att diffusionsspärren/ALU är skyddad från yttre påverkan.

BRUKSANVISNING

HeatUp Golvvärmerör ALU 16 tillämpas i alla golvvärmeapplikationer. Med fördel monteras röret i en rörvagn alternativt rörvinda före utrullning. Börja med att montera fast ena änden av röret i Heatup golvvärmefördelare tillopsdel (varma delen). Under fördelaren monteras Heatup Rörböjningsstöd för att uppnå en perfekt bøj upp till fördelaren. Därefter rullas röret ut i en förläggning exakt enligt förläggningsritning och projektering från Heatup. Tänk på att varje slinga ska vara skarvlös. När slingan är klar monteras ett rörböjningsstöd under fördelaren. Därefter kapas röret i rätt längd och monteras i fördelaren returdel (kalla delen). Observera att rörets maximala böjradie är $5 \times \text{Utv.diameter} = 5 \times 16 = 80\text{mm}$. Detta innebär att om c/c avståndet på slingan är mindre än 160mm måste rörets böj förläggas i "päronform"



TEKNISKA DATA:

Dimension:	16x2,0 mm
Material:	Dowlex 2344
Diffusionsspärr:	ALU
Max temperatur:	95° C
Max temperatur kontinuerligt:	70° C
Max tryck vid 70° C	6 Bar
Max böjradie:	5xDy=80mm
Vikt:	0,104 kg/m

Vatteninnehåll:	0,113 l/m
Materialåtgång c/c 150:	7,6 m/m ²
Materialåtgång c/c 200:	5,5 m/m ²
Materialåtgång c/c 250:	4,6 m/m ²
Materialåtgång c/c 300:	3,8 m/m ²
Materialåtgång c/c 350:	3,0 m/m ²
RSK Nr: 300m:	271 68 16

Notera:

Förpackningen i plast och kartong kan förbrännas eller återvinnas som energiavfall. Får inte brännas i privata eldstäder. Förpackning och överblivet material levereras till närmaste återvinningsstation.