Prohlášení o shodě

MAINFLOOR – Systémy plošného vytápění

Podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění a §13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

Výrobce:

Maincor Rohrsysteme GmbH & Co.KG
Silbersteinstrasse 14
97424 Schweinfurt

Německo

Identifikační údaje o výrobcích:

Vicevrstvé plastohliníkové potrubí PE-RT/Alu/PE-RT, plastové potrubí PE-RT s kyslíkovou bariérou, systémové komponenty, izolace, rozdělovače, tepelná regulace, příslušenství

Popis a určení výrobků:

Systémy plošného vytápění Mainfloor s potrubními rozvody z plastohliníku a plastu

Systém tacker
Systém vodících lišt
Nopový systém
Suchý systém
Renovační systém

Upevňení potrubí pomocí fixačních spon do PS izolačního podkladu
Upevňení potrubí ve vodících fixačních lištách na PS izolačním podkladu s reflexní folii
Upevňení potrubí na nopových deskách s tepelnou PS izolací
Upevňení potrubí do hliníkových profilů na tepelné PS izolaci bez potřeby
Systém pro stěnové vytápění a omezenou stavební výšku

Materiál potrubí:

PE-RT – Polymer polyetylenu a oktenu hliníková folie svařovaná

Rozměry potrubí:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Materiál PE-RT</th>
<th>Materiál PE-RT/Alu/PE-RT</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Průměr</td>
<td>Délka</td>
</tr>
<tr>
<td>10 x 1,3 mm</td>
<td>200 m</td>
</tr>
<tr>
<td>14 x 2,0 mm</td>
<td>300 / 600 m</td>
</tr>
<tr>
<td>16 x 2,0 mm</td>
<td>300 / 600 m</td>
</tr>
<tr>
<td>17 x 2,0 mm</td>
<td>300 / 600 m</td>
</tr>
<tr>
<td>20 x 2,0 mm</td>
<td>300 m</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ANSCHRIFT: MAINCOR Rohrsysteme GmbH & Co. KG | Silbersteinstrasse 14 | 97424 Schweinfurt | Telefon +49 9721 65977-100 | Fax +49 9721 65977-300

GESCHÄFTSFÜHRER: Dieter Pfister | Michael Pfister | Tobias Kuhn

BANKVERBINDUNG: Sparkasse Ostunterfranken | Kto. 9307430 | IBAN DE93 7935 1730 0009 3074 30 | BIC BYLADEMTHAS

VR-Bank Schweinfurt | Kto. 991414 | IBAN DE90 7906 9010 0000 9914 14 | BIC GENODEF1SUE

REGISTER: HRA 9494 | Sitz Schweinfurt | Registergericht Schweinfurt | Gerichtsstand Schweinfurt | Ust. Id. Nr. DE292 556 307
**Izolace:**
Izolační PS role s rastrovou folií 30-2 mm, 25-2 mm, 20-2 mm
PE bublinková rastrová reflexní s tepelnou a hlučkovou izolací
EPS izolační pásky pro vyplňování dveřních přechodů
EPS-DEO hutné izolační podkladové desky

**Dilatační pásky:**
Okrajové a zónové dilatační pásky z pěnového PE, 8 x 150 mm / 10 x 140 mm

**Systémové desky:**
Nopové desky 2 mm bez izolace, 11 mm a 30-2 mm na PS podkladu, 1450 x 850 mm
Nopová deska bez izolace pro potrubí ø 10 / 12 mm, 1025 x 1025 mm
ALU-VA desky s hliníkovým profitem pro suchý systém, rozteče 12,5 / 25 cm

**Uchycovací prvky:**
Samolepicí vodič fixační lišty pro potrubí ø 14 / 16 / 17 mm
Tacker fixační spony 40 mm

**Rozdělovače:**
Nerez rozdělovače s regulačními průtokoměry pro 2 – 16 okruhů
Nerez rozdělovače s procentuální omezuovací přístupem pro 2 – 16 okruhů
Regulační čerpadlová jednotka pro regulaci teplot na přívoděči

**Další komponenty:**
šroubení, spojovací prvky, spojovací tvarovky a další příslušenství dle aktuálního katalogu Mainfloor

**Provozní parametry:**
Obvykle pro plošné vytápění
Podrobné technické údaje uvádí výrobce v technické příručce.

**Potvrzení dovozce:**
Vlastní zodpovědnost prohlašuje, že vlastnosti výrobků splňují základní požadavky podle nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků a výše uvedených technických norem a přepisů. Za podmínky obvyklého, výrobce určeného použití jsou bezpečné. Výrobce přijal odpovědnost, kterou zabezpečuje shodu výrobků uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu výrobků se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

Ve Schweinfurt, 02.05.2017

Bernd Kaufmann, Technický manažer