



Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.

Osvedčovacie miesto OM 04

Studená 3, 826 34 Bratislava

Slovenská republika

Technické osvedčenie

TO – 05/0354

v zmysle ustanovení § 26 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov

Obchodný názov výrobku: **Oceľové vlnovcové kompenzátory pre tlakové rozvody**
Druh výrobku:

Výrobca: **IWKA Balg- und Kompensatoren- Technologie GmbH**
Lorenzstraße 2-6
D-76297 Stutensee
Nemecko

Miesto výroby: **IWKA Balg- und Kompensatoren- Technologie GmbH**
Lorenzstraße 2-6
D-76297 Stutensee
Nemecko

BOA AG
Stationstraße 95
CH-6023 Rothenburg/Luzern
Švajčiarsko

Typ a účel použitia
stavebného výrobku:

Výrobky sú vhodné na použitie v rozvodoch studenej pitnej vody, teplej úžitkovej vody, chladiacej a vykurovacej vody, vodnej pary a zemného plynu v budovách. Slúžia ako dilatačné elementy na kompenzáciu teplotnej rozťažnosti potrubia a tlmenie chvenia a vibrácií. Vyrábajú sa v tlakových radoch od PN 6 do PN 40, pre teploty prevádzkového média od -196 °C do $+300\text{ °C}$. Zvláštne vyhotovenia (tzv. parametrické kompenzátory) sa môžu použiť pri tlakoch vyšších ako PN 40 a teplotách vyšších ako 300 °C .

Platnosť technického
osvedčenia od: **16. 12. 2005**
do: **15. 12. 2010**