



**VÚSAPL, a. s.**

Novozámocká 179, Poštový priečinok 59, 949 05 NITRA 5  
Tel: 00-421-37-6501 111, fax: 00-421-37-6513 495



**Autorizovaná osoba MVRR SR registr. č. SK06**  
**CERTIFIKAČNÝ ORGÁN PRE CERTIFIKÁCIU VÝROBKOV**

## **SK - CERTIFIKÁT ZHODY** **SK06 - ZSV - 0133**

V súlade so zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov sa potvrdzuje, že **stavebný výrobok**

**Viacvrstvé tlakové rúry PE-RT/Al/PE-HD  $\phi$  (10-63) mm**  
**typy HERZ-HT a HERZ-FH systému HERZ - PipeFix**

**je vhodný**

na inštalácie tlakových rozvodov studenej pitnej vody do 1,0 MPa, teplej úžitkovej vody do teploty 70 °C, podlahových vykurovacích systémov do najvyššej prevádzkovej teploty 65 °C s najvyšším prevádzkovým tlakom 0,6 MPa a systémov ústredného vykurovania do najvyššej prevádzkovej teploty 95 °C s najvyšším prevádzkovým tlakom 1,0 MPa.

Výrobca: **HAKA.GERODUR AG, Mooswiesstrasse 67, CH - 9200 Gossau SG, Švajčiarsko**

Splnomocnený zástupca: **HERZ, spol. s r.o., Šustekova 16, P. O. Box 8,  
850 05 Bratislava 55, Slovenská republika**

Miesto výroby: **HAKA.GERODUR AG, Mooswiesstrasse 67, CH - 9200 Gossau SG, Švajčiarsko**

Výrobok je výrobcom podrobený vnútropodnikovej kontrole a plánovaným skúškam vzoriek výrobku odoberaných vo výrobní v súlade s predpísaným plánom skúšok a autorizovaná osoba SK 06 vykonala počiatočné skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatočnú inšpekciu výroby a vnútropodnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútropodnikovej kontroly a kontrolné skúšky vzoriek odoberaných vo výrobní, na trhu alebo na stavbe.

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia § 8a zákona, noriem a predpisov:

**STN EN ISO 21003-1: 2009** **Viacvrstvé potrubné systémy na rozvod teplej a studenej vody vnútri budov. Časť 1: Všeobecne (64 3110)**

**STN EN ISO 21003-2: 2009** **Viacvrstvé potrubné systémy na rozvod teplej a studenej vody vnútri budov. Časť 2: Rúry (64 3110)**

**Nariadenie vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu**


**Vyhláška MZ SR č. 550/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na výrobky určené na styk s pitnou vodou**

týkajúce sa vnútropodnikovej kontroly a vlastností výrobku, uvedených na rube tohto certifikátu, ktoré majú vplyv na plnenie základných požiadaviek na stavby, sa uplatnili a výrobok spĺňa všetky predpísané požiadavky. Tento certifikát je vystavený na základe správy o certifikácii zhody číslo C 06/10/0001/3602/CF zo dňa 30.03.2010.

Tento certifikát vydaný prvýkrát dňa **30.03.2010** ostáva v platnosti, pokiaľ sa podmienky ustanovené uvedenými normami alebo podmienky výroby vo výrobní alebo vnútropodnikovej kontroly významne nezmenia.

V Nitre, dňa 30.03.2010



  
**Ing. Katarína Andočová**  
vedúca Odboru certifikácie výrobkov a inšpekcie  
a vedúca autorizovanej osoby SK 06


025150

**Hodnotené vlastnosti stavebného výrobku:**

vplyv na kvalitu pitnej vody, rozmery a tolerancie, vzhľad rúr po ohreve - súdržnosť vrstiev, odolnosť rúr proti namáhaniu v ťahu v radiálnom smere, odolnosť rúr proti vnútornému pretlaku, súdržnosť vrstiev - separačná skúška nezaťažených rúr, súdržnosť vrstiev - alternatívna teplotná skúška, súdržnosť vrstiev - separačná skúška po zaťažení rúr zmenami teploty, ťahová skúška rúr, kontaktná korózia rúr, vzhľad a vyhotovenie rúr, dlhodobá hydrostatická pevnosť materiálu rúr, teplota topenia spojiva, index toku taveniny, minimálne požadované označenie



V Nitre, dňa 30.03.2010

  
**Ing. Katarína Andočová**  
vedúca Odboru certifikácie výrobkov a inšpekcie  
a vedúca autorizovanej osoby SK 06