

1. Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda:

**TT-ABK U- profil/3,5/600/490-1500/širina/240/gggg.mm.dd**

Na identifikaciju proizvoda stavljaju se: šifra tvrtke, vrsta materijala/klasa gustine/dužina/visina/širina/datum proizvodnje.

2. Namjenska uporaba:

Nenoseći profili u obliku žljeba za zid od autoklav betona kategorije I za izradu zidanih nadoknica, vijenaca i stubova (kao oplata za odstranjenje) u zidanim konstrukcijama.

3. Proizvođač:

**SOLBET STALOWA WOLA Spółka Akcyjna**  
**37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4**  
Tel.: 15 843 16 66, e-mail: sekretariat@solbet-stw.pl

4. Sistem provjere postojanosti namjenskih svojstava:

2+

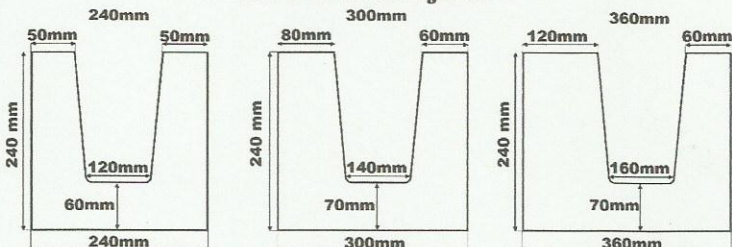
5. Norma usklađivanja:

**EN 771-4:2011+A1:2015 (PN-EN 771-4+A1:2015-10)**

Notificirana jedinica za certificiranje:

**br. 1301,**  
**TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.**  
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovačka

6. Deklarirana namjenska svojstva:

Temeljne karakteristike		Namjenska svojstva
Dimenzije	Dužina	<b>490-1500 mm</b>
	Širina	<b>240, 300, 360 mm</b>
	Visina	<b>240 mm</b>
Odstupanja dimenzija		<b>TLMA</b> <b>(dužina: ±3mm, širina i visina: ±2mm)</b>
Oblik i konstrukcija		<b>Profil u obliku žljeba U</b> 
Izdržljivost na stiskanje (okomito prema nosećoj konstrukciji, izrezana kocka sa stranom 100mm)	Prosječna izdržljivost na stiskanje	<b>≥ 3,5 N/mm<sup>2</sup></b>
	Kategorija	<b>I</b>
Stabilnost dimenzija	Ustaljena vrijednost skupljanja $\epsilon_{cs,ref}$	<b>0,10 mm/m</b>

Temeljne karakteristike		Namjenska svojstva
Izdržljivost spoja na rezanje	Za mort opće primjene i lake mortove	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b> (vrijednost određena prema PN-EN 998-2, prilog C)
	Za mortove za tanke spojeve	<b>0,30 N/mm<sup>2</sup></b> (vrijednost određena prema PN-EN 998-2, prilog C)
Izdržljivost na savijanje spoja napravljenog od morta za tanke spojeve	U površini paralelnoj prema nosećim spojevima	<b>0,122 N/mm<sup>2</sup></b> (vrijednost određena prema PN-EN 1996-1-1)
	U površini okomitoj prema nosećim spojevima, čeonu spojevi popunjeni	<b>0,122 N/mm<sup>2</sup></b> (vrijednost određena prema PN-EN 1996-1-1)
	U površini okomitoj prema nosećim spojevima, čeonu spojevi ne popunjeni	<b>0,087 N/mm<sup>2</sup></b> (vrijednost određena prema PN-EN 1996-1-1)
Reakcija na vatru		<b>Euroklasa A1</b>
Absorpcija vode		<b>NPD</b>
Propustljivost vodene pare		<b>5/10</b> (vrijednost određena prema -EN 1745)
Izolacijsnost od zračne buke	Deklarirana vrijednost bruto gustine u suhom stanju	<b>600 (± 30) kg/m<sup>3</sup></b>
	Oblik i konstrukcija	<b>Kao gore</b>
	Dimenzije	
Koeficijent toplinske vodljivosti ( $\lambda_{10, dry, S2}$ )		<b>0,149 W/mK</b>
Trajnost	Otpornost na zamrzavanje /razmrzavanje (15 ciklusa)	<b>Proizvod otporan na mraz</b>
Opasne tvari		<b>Nema</b>

7. Gore određena namjenska svojstva su u skladu s kompletom deklariranih namjenskih svojstava. Ova deklaracija namjenskih svojstava je izdata u skladu s Uredbom (EZ) br. 305/2011 na isključivu odgovornost gore navedenog proizvođača.

Deklaracija namjenskih svojstava i upute za uporabu dostupne na websajtu:  
<http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html>

U ime proizvođača je potpisao:

Stalowa Wola, 02.05.2017 g.

.....  
(mjesto i datum)

Prezes Zarządu  
Dyrektor Spółki

*inż. Ryszard Zajac*

.....  
(ime, prezime i potpis ovlaštene osobe)