

# T U B E X A L

- Vysoká tepelně izolační účinnost
- Pohodlná instalace
- Odolnost vůči UV záření
- Snadná údržba v hygienicky náročném prostředí
- Vyšší odolnost vůči poškození
- Nízká hmotnost
- Vysoká chemická a biologická odolnost
- Zvýšený odpor difusi vodních par

- High heat insulation efficiency
- Comfortable installation
- Resistance to UV radiation
- Ease of maintenance in a hygienically demanding environment
- Higher resistance to damage
- Low weight
- High chemical and biological resistance
- Increased resistance to water vapour diffusion

Tubex AL je komfortní tepelná a zvuková izolace vodovodních a otopných rozvodů. Návrhová trubka z lehčeného polyetylénu je potažena vyztuženou hliníkovou fólií s podélným přesahem, který je pro snadnou instalaci opatřen samolepicí vrstvou. Hliníkový povrch izolaci spolehlivě chrání před UV zářením a mechanickým poškozením.

Tubex AL is a comfortable heat and sound insulation for water and heating media distribution systems. The sleeve made of polyethylene foam is covered with a reinforced aluminium foil with a longitudinal overlap, which is provided with a pressure sensitive adhesive layer for easy installation. The aluminium surface protects the insulation reliably against UV radiation and mechanical damage.

## ROZMĚROVÝ SORTIMENT/SIZE RANGE

Trubky TUBEX AL se dodávají v délkách 1 m v kartonech o rozměru 100 x 60 x 40 cm v následujících dimenzích:

The TUBEX AL sleeves are supplied in 1 meter lengths packed in 100 x 60 x 40 cm cardboard boxes in the sizes as follows:

	<b>vnitřní průměr inside diameter (mm)</b>	<b>tloušťka stěny wall thickness (mm)</b>		
	12	10	15	-
	15	10	15	20
	18	10	15	20
	22	10	15	20
	28	10	15	20
	35	10	15	20
	42	10	15	20
	48	10	15	20
	52	10	15	20
	54	10	15	20
	60	10	15	20
	65	10	15	20
	70	10	15	20
	76	10	15	20
	89	-	15	20
	92	-	15	20
	101	-	15	20
	108	-	15	20
	114	-	15	20
	134	-	-	20

Základní charakteristika nálevkových trubek TUBEX AL / Major characteristics of TUBEX AL

Objemová hmotnost / Volume density	20 - 45 kg/m <sup>3</sup>
Teplotná vodivost / Thermal conductivity (40 °C)	0,04 ± 0,003 W/mK
Odolnost hoření / Flammability	C3
Odpor difúze vodních par / Resistance to water vapour diffusion	min. 200 000

Trubky TUBEX byly certifikovány / TUBEX thermal insulation tubes have been certified by:



**Výroba izolací TUBEX byla prověřena a shledána v souladu s požadavky ČSN EN ISO 9001**

**The manufacture of TUBEX foamed insulation sleeves has been examined and found to conform to the requirements of ČSN EN ISO 9001**



Vyrábí/manufacturer: SPUR a.s., tř. T. Bati 299, 764 22 Zlín, Czech Republic  
 tel.: +420 577 601 643, 577 601 340, 577 601 359  
 fax: +420 577 601 279, 577 601 399  
 e-mail: tubex@spur.cz  
 www: http://www.spur.cz, www.tubex.cz