

POUZDRO Z MINERÁLNÍ VLNY MINERAL WOOL SLEEVE

- Vysoká tepelně izolační účinnost
- Pohodlná instalace, snadné tvarování řezáním
- Tvarová stálost a pevnost na potrubí
- Odolnost vůči plísním a hlodavcům
- Snadná údržba
- High heat insulation efficiency
- Comfortable installation, easy forming by cutting
- Shape stability and strength on piping
- Mould and rodent resistance
- Easy maintenance



Pouzdro z minerální vlny je určeno pro tepelnou a zvukovou izolaci potrubí s kruhovým průřezem, do teploty přenosného média 230 °C. Musí být chráněno před vlhkostí. Je vyráběno z materiálu NOBASIL M. Povrchová Al fólie vyztužená skelnou mřížkou je opatřena samolepicím přesahem pro slepení spoje. NOBASIL M je hygienicky a zdravotně nezávadný.

The mineral wool sleeve is intended for heat and sound insulation of piping of a circular cross-section up to the heat transfer medium temperature of 230 °C. It must be protected against moisture. It is made from material NOBASIL M. The top aluminium foil reinforced with a glass net is provided with a self-adhesive overlap for bonding the joint. NOBASIL M is hygienically harmless and non-hazardous to health.

ROZMĚROVÝ SORTIMENT/SIZE RANGE

Izolační pouzdra se dodávají v kartonech v délkách 1 m a počtu od 1 do 60 kusů v závislosti od průměru a tloušťky stěny izolace.

The insulation sleeves are supplied in cardboard boxes in sections 1 meter long in quantities from 1 to 60 units, depending on diameter and wall thickness of the insulation.

vnitřní průměr inside diameter mm	tloušťka stěny wall thickness mm							
21	20	25	30	40	50	60	80	100
27	20	25	30	40	50	60	80	100
34	20	25	30	40	50	60	80	100
43	20	25	30	40	50	60	80	100
49	20	25	30	40	50	60	80	100
61	20	25	30	40	50	60	80	100
70	20	25	30	40	50	60	80	100
77	20	25	30	40	50	60	80	100
89	20	25	30	40	50	60	80	100
102	20	25	30	40	50	60	80	100
109	-	25	30	40	50	60	80	100
115	-	25	30	40	50	60	80	100
120	-	25	30	40	50	60	80	100
125	-	25	30	40	50	60	80	100
133	-	25	30	40	50	60	80	100
141	-	-	30	40	50	60	80	100
159	-	-	30	40	50	60	80	100
167	-	-	30	40	50	60	80	100

Základní charakteristika/Major characteristics

Objemová hmotnost/Volume density	75 kg/m ³
Pevnost v tlaku při 10% deformaci pro 75 kg/m ³ Compression strength at 10% deformation for 75 kg/m ³	≥ 4 kPa
Stlačitelnost/Compressibility	max. 10 %
Pružnost/Elasticity	min. 98 %
Součinitel tepelné vodivosti v suchém stavu při t _{str} = 25 °C Coefficient of thermal conductivity when dry at t _{str} = 25 °C	max. 0,040 W.m ⁻¹ .K ⁻¹
Hořlavost/Flammability	A
Obsah chloridů/Chloride content	max. 7,5 mg.kg ⁻¹



Dodává/Supplied: SPUR a.s., tř. T. Bati 299, 764 22 Zlín, Czech Republic

tel.: +420 577 601 601, 577 601 359, 577 601 643
 fax: +420 577 601 399, 577 601 279
 e-mail: tubex@spur.cz
 http://www.tubex.cz