



STE

BE COOL BE SAFE

STE Global Protection Sp. z o.o.

WHO ARE WE?

PEOPLE WORKING WITH PASSION
WHO WANT TO SHARE THE KNOWLEDGE AND EXPERIENCE
FOR THE NEEDS OF ENTERPRISES

...

FOR THE INDUSTRY

WHAT DO WE DO?

1. TRAINING AND TESTING CENTER

COURSES, TRAININGS and RECRUITMENT,

COACHING, MONITORING and INSPECTION

2. BUSINESS SUPPORT / EXPERTS ON SITE

CONSULTING / MEASUREMENT / / EXPERTISE

WE WORK TOGETHER WITH

INDUSTRY FOUNDATION AND ASSOCIATION

<https://www.eiif.org/>

<https://fesi.eu/>

<http://poweer.pl/>

<https://www.isoleren.nl/>

<https://www.svwoh.nl/>

<http://www.rusztowania-izba.org.pl/>

MATERIAL PRODUCERS

PROJECT/DESIGN OFFICES

JOB AGENCIES

CONTRACTORS

ASSETS OWNERS

OFFER OF COURSES AND TRAININGS

- INDUSTRIAL/TECHNICAL INSULATION:
 - FITTING AND SHEET METAL WORK COURSES
 - PREPARATION FOR THE JOB
 - SITE TESTS
 - ISOMETRIC DIMENSION
 - SHEET METAL SOLUTIONS
 - AUDIT AND ENERGY EFFICIENCY
- SCAFFOLDING:
 - POLISH, DUTCH according to ISO 17024 and DNV-GL certification
 - PREPARATION FOR THE JOB
 - LEVEL MEASUREMENT
- HEALTH AND SAFETY,VCA, SCC
- SAFE WORK AT HEIGHT
- PROFESSIONAL EXAMINATIONS AND COMPETENCE TESTS



COURSES / TRAININGS

STE Global Protection Sp. z o.o.



COURSES / TRAININGS

STE Global Protection Sp. z o.o.



SITE TEST NORSOK R004

STE Global Protection Sp. z o.o.



INCOMPANY TRAINING - ON SITE

STE Global Protection Sp. z o.o.



TRAINING FOR AUDITORS

STE Global Protection Sp. z o.o.



FESI European Championship



www.fesi.eu





WORKING GROUPS

STE Global Protection Sp. z o.o.



CONFERENCES

STE Global Protection Sp. z o.o.



INTERNATIONAL EXPO

STE Global Protection Sp. z o.o.

Mata lamelowa z wełny mineralnej r. Flow®A może być aplikowana na przewody kołowe (np. rurociągi) i czworokątne (np. kanały wentylacyjne).

Aby przystąpić do izolacji rurociągów matą lamelową z wełny mineralnej r.Flow®A trzeba znać jej długość (obwód). Do obliczenia obwodu („L”) izolacji na rurociągach potrzebne są następujące dane:

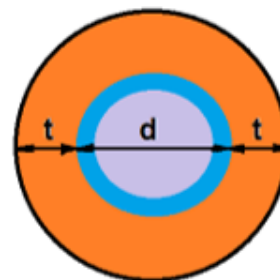
- „d” - średnica zewnętrzna rurociągu,
- „t” - grubość izolacji,

z których można wcześniej obliczyć średnicę rurociągu wraz z izolacją:

$$D = d + 2t$$

Analogicznie ze wzoru geometrycznego na obwód, długość maty można obliczyć ze wzoru:

$$L = \pi D$$



PRZYKŁAD:

Rurociąg o średnicy $\varnothing 114$ ma być zaizolowany matą lamelową z wełny mineralnej r.Flow®A o grubości 50 mm. Jak długą matę trzeba uciąć, aby zaizolować ten rurociąg?

$$D = d + 2 t_i = \varnothing 114 + 2 \times 50 = \varnothing 214 \text{ mm}$$

$$L = \pi D_i = 3,14 \times 214 = 671,96 \text{ mm} \quad \text{tj. około } 672 \text{ mm}$$

Ucinana długość maty wynosi około 67 cm.



NOT GOOD



CORRECT

SEMINARS FOR DESIGNERS

STE Global Protection Sp. z o.o.



INSULATION WORKSHOP

STE Global Protection Sp. z o.o.

WHY US

- ▶ ORIENTATION ON OBJECTIVES
- ▶ HIGHLY MOTIVATED EXPERT TEAM
- ▶ INTERNATIONAL EXPERIENCE
- ▶ ADJUSTMENT OF COURSE LENGTH TO CUSTOMER NEEDS

THE BEST PRICE GUARANTEE -

we treat our customer always like a PARTNER IN BUSINESS

STE Global Protection Sp. z o.o.



HOW CAN WE HELP YOU ?

STE Global Protection Sp. z o.o.