

## Rockwool 835

### Coquille pour chauffage central



Conditionnement et colisage					
Epaisseur de l'isolant en mm					
∅ mm	20	30	40	50	60
18	42				
22	36	20	13		
28	30	20	12		
35	25	16	9	7	
42	20	12	9	6	
48	16	12	9	6	
54	12	10	8	5	
60	12	9	6	5	4
64		9	6	4	3
70		8	5	4	3
76		7	5	4	3
89		6	4	3	3
102		4	4	3	3
108		4	3	3	3
114		4	3	3	3
133		3	3	3	3
159				1	1

Emballé par boîtes sur palettes  
12 boîtes/palette  
Palette: 0,8 m x 1,2 m

Coquille emballée sous film rétractable  
Par 3 coquilles

Coquille emballée sous film rétractable

Longueur de la coquille:  
1000 mm.

Autres dimensions sur demande.

#### Applications

Rockwool 835 est une coquille nue en laine de roche concentrique. Cette coquille a été conçue pour l'isolation thermique et acoustique des conduits de chauffage et des conduits sanitaires.

#### Directives de mise en œuvre

Appliquer les coquilles isolantes bien jointivement, les joints longitudinaux tournés vers le bas. Les coquilles seront fixées à l'aide de ligatures métalliques.

Les finitions suivants peuvent s'utiliser:

- plâtre ou ciment lissée
- bande plâtrée ou cimentée
- mastic émulsion
- feuille PVC
- feuille aluminium
- tôle acier, inox ou d'aluminium

En cas de risque de formation de condensation, l'isolant doit être pourvu d'une couche imperméable à la vapeur. Nous recommandons de suivre la norme NF DTU 45.2.

#### Avantages

- Isolation thermique et acoustique deux en un
- Large gamme de diamètres et d'épaisseurs d'isolation pour une application sur des conduits métalliques et synthétiques
- Améliore le comportement au feu des conduits. Par exemple les conduits en matière synthétique dans les issues de secours
- Isolation optimale grâce aux grandes épaisseurs d'isolation disponibles
- S'applique également sur de l'inox



EXCELLENCE  
IN FIRESAFE SOLUTIONS

## Rockwool 835

### Coquille pour chauffage central

#### Propriétés du produit

	Prestations	Normes
Coefficient de conductivité thermique	$\lambda_{40} = 0.035$ (W/mK)	EN 13162
Température de service maximale	250°C	EN 14707
Réaction au feu	Incombustible M0	NF P 92507
Concentration d'ions de chlorure solubles	< 10 mg/kg, qualité AS pour application sur de l'inox	EN 13468
Absorption d'eau	Absorption d'eau < 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 13472
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur	$\mu = 1,3$	EN 12086

Rockwool Technical Insulation nv/sa

Romboutsstraat 7  
B-1932 Zaventem  
Tél. +33 (0)140 77 82 11  
Fax +33 (0)140 77 80 40  
[www.rockwool-rti.com](http://www.rockwool-rti.com)

#### Contact :

**Service commercial : 00 213 770 261 623**  
**Service technique : 00 213 770 760 584**  
**Fax : 00 213 23 27 44 14**  
**Adresse E-mail : [solisodz@gmail.com](mailto:solisodz@gmail.com) / [contact@solisoalgerie.com](mailto:contact@solisoalgerie.com)**  
**Site Web: [www.solisoalgerie.com](http://www.solisoalgerie.com)**  
**Siège Social : 69. Rue des martyrs, GUEROUAOU.BLIDA**

