

TEHNISKĀ IZOLĀCIJA

Pipe Section 850, 851

Cauruļu čaulas bez alumīnija folijas

Izstrādājuma apraksts: Pipe Section 850, 851 stingrās čaulas tiek ražotas no siltumu un skaņu izolējošas, uguns izplatīšanos neveicinošas un mitrumu un ūdeni neuzsūcošas akmens vates. Čaulas ir stingras un katra iegriezta gareniski. Izvērstu čaulu var viegli uzlikt caurulei. Pipe Section 850, 851 cauruļu čaulu ārējais diametrs var būt līdz 610 mm, taču ir iespējams pasūtīt arī citāda diametra čaulas.

Izstrādājuma lietošanas mērķis: Pipe Section 850, 851 cauruļu čaulas tiek lietotas visu standarta tērauda cauruļu siltuma un kondensāta izolācijai temperatūrā līdz + 680°C. Cauruļu čaulas tiek lietotas elektrostacijās, naftas pārstrādes, ķīmijas rūpniecības uzņēmumos un citur.



Izstrādājuma izmēri

Garums, mm	1000							
Platums, mm	25	30	40	50	60	80	100	120
Caurules diametrs, mm	Ø 17-610							
Pārējos izmērus ir iespējams pasūtīt								

Tehniskie dati

Rādītāja nosaukums		Marķējums	Vērtība	Mērvienība	Standarts
Vidējais blīvums	Pipe Section 850	ρ	100-140	kg/m ³	LVS EN 1602
	Pipe Section 851		~140		
Siltuma caurlaidības koeficients:	50° C temperatūroje	λ_{50}	0,044	W/(m·K)	LVT EN 12667
	100° C temperatūroje	λ_{100}	0,049		
	150° C temperatūroje	λ_{150}	0,057		
	200° C temperatūroje	λ_{200}	0,066		
	250° C temperatūroje	λ_{250}	0,078		
	300° C temperatūroje	λ_{300}	0,092		
Ugunsdrošības klasifikācija		Eiropklase	A1	-	LVT EN 13501-1
Maksimālā lietošanas temperatūra		T	+ 680	°C	-

Visu informāciju par „Rockwool” akmens vates izstrādājumiem atradīsiet www.rockwool.lv



„Rockwool” kvalitātes kontroles sistēma, atbilstoši ISO 9001 standartam

ROCKWOOL®
UGUNSDROŠĀ IZOLĀCIJA

„Rockwool” SIA, Ropažu iela 10, Rīgā, LV-1039, Tālr. 703 2585, Fakss 703 2586, E-pasts office@rockwool.lv

„Rockwool” patur tiesības veikt produkcijas izmaiņas, līdz ar to var mainīties tehniskie apraksti.