

# TEHNISKĀ IZOLĀCIJA

## PIPO ALS PIPE SECTION

### Cauruļu čaulas ar alumīnija foliju

**Izstrādājuma apraksts:** „Pipo ALS Pipe Section” 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. „Pipo ALS Pipe Section” čaulas klāj alumīnija folija ar uzlīmējamu līmlenti (visā čaulas garumā). „Pipo ALS Pipe Section” cauruļu čaulu ārējais diametrs var būt līdz 915 mm, taču ir iespējams pasūtīt arī citāda diametra čaulas.

**Izstrādājuma lietošanas mērķis:** „Pipo ALS Pipe Section” cauruļu čaulas tiek lietotas visu standarta tērauda cauruļu siltuma un kondensāta izolācijai temperatūrā līdz + 250°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
Caurules diametrs, mm	Ø 21-219						
Daudzums kastē, gab.	Sniegtas 2 lpp						

### Tehniskie dati

Rādītāja nosaukums		Marķējums	Vērtība	Mērvienība	Standarts
Vidējais blīvums		$\rho$	~ 85	kg/m <sup>3</sup>	LVS EN 1602
Siltuma caurlaidības koeficients:	10° C temperatūrā	$\lambda_{10}$	0,037	W/(m·K)	LVT EN 12667
Ugunsdrošības klasifikācija		Eiropklase	A2-s1, d0	-	LVT EN 13501-1
Maksimālā lietošanas temperatūra	akmens vates pusē	T	+ 250	°C	-
	alumīnija folijas pusē		+ 80		

Visu informāciju par „Rockwool” akmens vates izstrādājumiem atradīsiet [www.rockwool.lv](http://www.rockwool.lv)



„Rockwool” kvalitātes kontroles sistēma, atbilstoši ISO 9001 standartam



Ražotājs patur tiesības veikt produkcijas izmaiņas, līdz ar to var mainīties tehniskie apraksti.

VT Principis SIA, Rīgas raj. Mārupes pag., Daugavas iela 38, tālr. +371 26120012, fakss +371 67701505, [www.vtprincipis.lv](http://www.vtprincipis.lv), [mail@vtprincipis.lv](mailto:mail@vtprincipis.lv)

# TEHNISKĀ IZOLĀCIJA

## PIPE SECTION

Caurules diametrs, mm	Izolācijas biezums						
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
	Daudzums kastē, gab.						
21	48	42	24	19	12	6	5
27	47	35	20	16	12	6	4
34	35	30	20	12	11	6	4
42	30	24	17	12	9	6	4
49	24	20	14	12	9	6	4
60	20	19	12	9	7	5	3
76	15	12	10	8	6	4	3
89	12	11	8	6	6	4	3
102	11	9	7	7	6	4	3
108	9	8	6	6	5	4	3
114	9	8	6	6	5	3	2
133	10	9	7	6	4	3	2
140	9	8	6	5	4	3	2
159	8	8	6	5	4	2	2
168	7	7	5	4	3	2	2
194	7	5	4	4	3	2	2
219	6	5	4	3	3	2	1



„Rockwool” kvalitātes kontroles  
sistēma, atbilstoši  
ISO 9001 standartam



Ražotājs patur tiesības veikt produkcijas izmaiņas, līdz ar to var mainīties tehniskie apraksti.