

Rury robocze



Różne rury robocze do wyboru

W zależności od zastosowania i temperatury dostępne są różne rury robocze. Dane techniczne różnych rur roboczych – zob. następująca tabela:

Materiał	Ø zewn. rury mm	Maks. szybkość grzania K/h	Tmax. atmosfery ochronnej* °C	Tmax w trybie pracy próżniowej °C	Gazoszczelny
C 530 (Sillimantin) ¹	< 120	bez ograniczenia	1300	niemożliwy	nie
	od 120	200			
C 610 (Pytagoras) ¹	< 120	300	1400	1200	tak
	od 120	200			
C 799 (99,7 % Al ₂ O ₃) ¹	< 120	300	1800	1400	tak
	od 120	200			
Szkoło kwarcowe	wszystkie	bez ograniczenia	1100	950	tak
Stop CrFeAl	wszystkie	bez ograniczenia	1300	1100	tak

*Dopuszczalna temperatura może ulec obniżeniu w przypadku obecności gazów agresywnych

¹Forma i tolerancje położenia rur ceramicznych zgodnie z DIN 40680

Rury robocze dla pieców obrotowych: standardowe (●) i opcjonalne (○)

Wymiary Ø zewn. x Ø wewn. x długość	Nr katalogowy ¹		Piec obrotowy przelotowy					Piec obrotowy okresowy									
	Rura robocza	Rura zamienna	RSRC					RSRB									
			1100 °C					1300 °C									
			80-500	80-750	120-500	120-750	120-1000	80-500	80-750	120-500	120-750	120-1000	80-500	80-750	120-500	120-750	120-1000
Rura ceramiczna C 530																	
80 x 65 x 1540 mm	601405318	691404536	○					●									
80 x 65 x 1790 mm	601405319	691404537		○		○			●			○					
80 x 65 x 2040 mm	601404701	691404538											○				
110 x 95 x 1540 mm	601405320	691404539			○					●							
110 x 95 x 1790 mm	601405321	691403376				○					●						
110 x 95 x 2040 mm	601405322	691404540					○					●					
Rura ceramiczna C 610																	
80 x 65 x 1540 mm	601405313	691404541	○					○									
80 x 65 x 1790 mm	601405314	691404542		○		○			○			○					
80 x 65 x 2040 mm	601404707	691404543					○					○					
110 x 95 x 1540 mm	601405315	691404544			○					○							
110 x 95 x 1790 mm	601405316	691404561				○					○						
110 x 95 x 2040 mm	601405317	691403437					○					○					
Rura ze szkła kwarcowego																	
76 x 70 x 1540 mm	601405308	691404545	●					○		○							
76 x 70 x 1790 mm	601405309	691404546		●		○			○		○						
76 x 70 x 2040 mm	601404713	691404547					○					○					
106 x 100 x 1540 mm	601405310	691403519			●					○							
106 x 100 x 1790 mm	601405311	691403305				●					○						
106 x 100 x 2040 mm	601405312	691404548					●					○					
Rura ze szkła kwarcowego z grudkami																	
76 x 70 x 1540 mm	601405301	691404549	○					○									
76 x 70 x 1790 mm	601405304	691404550		○		○			○			○					
76 x 70 x 2040 mm	601404719	691404551					○					○					
106 x 100 x 1540 mm	601405305	691404552			○					○							
106 x 100 x 1790 mm	601405306	691403442				○					○						
106 x 100 x 2040 mm	601405307	691404553					○					○					
Stop CrFeAl																	
75 x 66 x 1540 mm	601405296	691405357	○		○			○		○							
75 x 66 x 1790 mm	601405297	691405231		○		○			○		○						
109 x 99 x 1540 mm	601405298	691403682			○					○							
109 x 99 x 1790 mm	601405299	691403607				○					○						
109 x 99 x 2040 mm	601405300	691405122					○					○					
Reaktor ze szkła kwarcowego																	
76 x 70 x 1140 mm	601402746	691402548											●		○		
76 x 70 x 1390 mm	601402747	691402272												●		○	
106 x 100 x 1140 mm	601402748	691402629													●		○
106 x 100 x 1390 mm	601402749	691402638														●	
Reaktor ze szkła kwarcowego z grudkami																	
76 x 70 x 1140 mm	601404723	691402804											○		○		
76 x 70 x 1390 mm	601404724	691403429												○		○	
106 x 100 x 1140 mm	601404725	691403355													○		
106 x 100 x 1390 mm	601404726	691403296														○	
Reaktory mieszalnicze ze szkła kwarcowego																	
76 x 70 x 1140 mm	601404727	691403407											○				
76 x 70 x 1390 mm	601404728	691404554												○			
106 x 100 x 1140 mm	601404732	691404557													○		
106 x 100 x 1390 mm	601404733	691404558														○	

● Standardowa rura robocza

○ Rura robocza dostępna w wyposażeniu dodatkowym

¹Rury/reaktory, z nałożonymi tulejami dla napędu obrotowego. Rury zamienne bez tulei.

