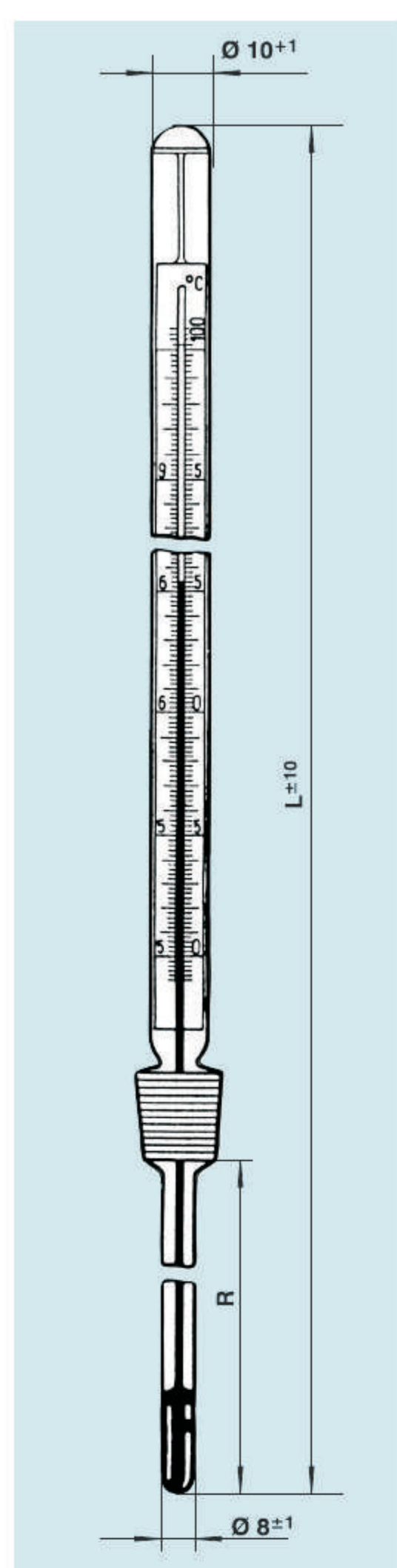


TERMOMETRY LABORATORYJNE ZE SZLIFEM WYMIENNYM WS



Termometry laboratoryjne ze szlifem wymiennym WS przeznaczone są do dokładnych pomiarów temperatury, w których przy wskazaniach uwzględniane są poprawki wyznaczone podczas ich sprawdzania. Znajdują one zastosowanie przy pracach w laboratoriach przemysłowych, naukowych itp.

Termometry laboratoryjne ze szlifem wymiennym WS wywzorcowane są w stopniach Międzynarodowej Praktycznej Skali Temperatur tj. w stopniach Celsjusza ($^{\circ}\text{C}$)

Szkló zastosowane do wyrobu tych termometrów jest starannie wybrane i przygotowane - zapewnia niezmienność właściwości metrologicznych termometrów. Termometry laboratoryjne ze szlifem wymiennym wzorcowane są przy zanurzeniu częściowym.

Na życzenie klienta do zakupionych termometrów, za dodatkową opłatą może być wystawione **świadczenie sprawdzenia Kontroli Jakości** lub **świadczenie wzorcowania PCA**.

A. Sposób tworzenia kodu dla termometrów ze szlifem za wyjątkiem WS 14/15

Sposób tworzenia kodu	027	R	000/+50	2D	0080	230
Termometr laboratoryjny ze szlifem	typ					
bez świadectwa wzorcowania PCA	027					
ze świadectwem wzorcowania PCA	028					
Ciecz termometryczna:	Rtęć (-35+600)	- R				
	Toluen (-80+100)	- T				
Zakres pomiarowy: $^{\circ}\text{C}$	dopuszczalna działka		kod			
-60÷+50	/1,0; 0,5/		-60/+50			
-60÷+30	/0,5/		-60/+30			
-50÷+50	/1,0/		-50/+50			
-20÷+50	/1,0; 0,5; 0,2/		-20/+50			
0÷+50	/1,0; 0,5; 0,2; 0,1/		000/+50			
-20÷+100	/1,0; 0,5/		-20+100			
0÷+100	/1,0; 0,5; 0,2/		000+100			
-20÷+120	/1,0; 0,5/		-20+120			
-20÷+150	/1,0; 0,5/		-20+150			
0÷+150	/1,0; 0,5/		000+150			
-20÷+200	/1,0; 0,5/		-20+200			
0÷+200	/1,0; 0,5/		000+200			
-20÷+250	/1,0; 0,5/		-20+250			
0÷+250	/1,0; 0,5/		000+250			
-20÷+300	/1,0/		-20+300			
0÷+300	/1,0/		000+300			
-20÷+360	/1,0/		-20+360			
0÷+360	/1,0/		000+360			
Działka elementarna $^{\circ}\text{C}$			kod			
			1,0 = 01			
			0,5 = 5D			
			0,2 = 2D			
			0,1 = 1D			
Długość części zanurzalnej R/mm/		R	kod			
		60 =	0060			
		80 =	0080			
		100 =	0100			
		120 =	0120			
		140 =	0140			
		160 =	0160			
		180 =	0180			
		200 =	0200			
Rodzaj szlif:			WS 14,5/23 =	230		
			WS 12,5/22 =	220		
			WS 14,5/14 =	140		

Przykład oznaczenia termometru laboratoryjnego rtęciowego ze szlifem wymiennym: rtęciowy, zakres pomiarowy 0÷+50 $^{\circ}\text{C}$, działka elementarna 0,2 $^{\circ}\text{C}$, długości zanurzenia R/80mm/, rodzaj szlif (WS 14/23)

027R000/+502D0080230

B. Sposób tworzenia kodu dla termometrów ze szlifem WS 14/15

Sposób tworzenia kodu	027	R	+50+100	2D	0155	150
Termometr laboratoryjny ze szlifem	typ					
bez świadectwa wzorcowania PCA	027					
ze świadectwem wzorcowania PCA	028					
Ciecz termometryczna:	Rtęć (-35+600)	- R				
	Toluen (-80+100)	- T				
Zakres pomiarowy: $^{\circ}\text{C}$	dopuszczalna działka		kod			
-60÷+30	/0,5/		-60/+30			
-60÷-30	/0,5/		-60/-30			
-38÷+20	/0,2/		-38/+20			
0÷+50	/0,2/		000/+50			
+50÷+100	/0,2/		+50+100			
+100÷+150	/0,2/		100+150			
+150÷+200	/0,2/		150+200			
Działka elementarna $^{\circ}\text{C}$			kod			
			0,2 = 2D			
			0,5 = 5D			
Długość części zanurzalnej R/mm/		R	kod			
		155 =	0155			
Rodzaj szlif:			WS 14,5/15 =	150		

Przykład oznaczenia termometru laboratoryjnego rtęciowego ze szlifem wymiennym WS14/15; rtęciowy, zakres pomiarowy +50÷+100 $^{\circ}\text{C}$, działka elementarna 0,2 $^{\circ}\text{C}$, długości zanurzenia R/155mm/, rodzaj szlif (WS 14/15)

027R+50+1002D0155150