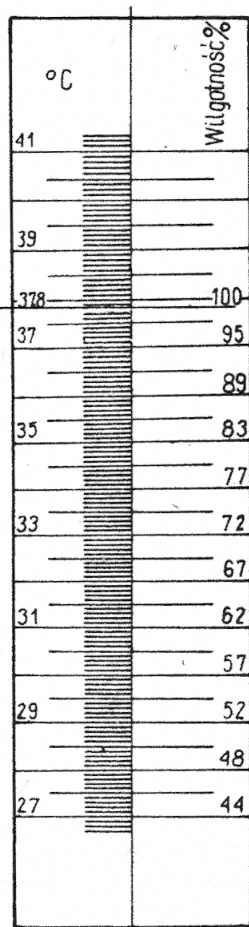


5. Materiały - wg BN-81/5531-32.00.

6. Wykonanie - wg BN-81/5531-32.00 i rys. 2.



BN-82/5531-32.01-2

Rys. 2

7. Wyróżnienie kreski 37,8 °C. Kreskę podziałki wskazującą temperaturę +37,8 °C odpowiadającą 100 % wilgotności względnej, należy wyróżnić kolorem czerwonym.

8. Napisy - wg BN-81/5531-32.00.

9. Pozostałe wymagania. W czasie pomiaru zbiornik termometru powinien być wilgotny (owinięty wilgotną tkaniną). Na podzielnicy termometru obok podziałki termometrycznej powinna być naniesiona podziałka wilgotności względnej wg rys. 2.

Wartości wilgotności względnej w zakresie temperatur od +27 °C do +37,8 °C podano w tabl. 2.

Tablica 2

Temperatura °C	Wilgotność względna %
37,8	100
37	95
36	89
35	83
34	77
33	72
32	67
31	62
30	57
29	52
28	48
27	44

10. Opakowanie jednostkowe. Każdy termometr powinien być opakowany w miękki papier.

11. Pozostałe wymagania - wg BN-81/5531-32.00.

K O N I E C

#### INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Zakład Badawczy Konstrukcyjno-Technologiczny - Branżowy Ośrodek Normalizacji, Poznań.

2. Normy związane  
BN-81/5531-32.00 Termometry szklane. Termometry do aparatów wylęgowych. Wspólne wymagania i badania

3. Dotychczas ustanowione arkusze normy  
BN-81/5531-32.00 Termometry szklane. Termometry do aparatów wylęgowych. Wspólne wymagania i badania  
BN-82/5531-32.02 Termometry szklane. Termometry do aparatów wylęgowych. Termometr kątowy do kwoki elektrycznej typ EK 600

4. Symbol wg SWW - 0945-219.

<b>SPRZĘT DO POMIARU TEMPERATURY</b>	<b>NORMA BRANŻOWA</b>	<b>BN-82</b>
	Termometry szklane Termometry do aparatów wylęgowych <b>Termometr kątowy</b> <b>do aparatu wylęgowego</b> <b>typ KU 102</b>	<b>5531-32.01</b>
		Grupa katalogowa 1321

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest termometr kątowy do pomiaru temperatury w aparacie wylęgowym do inkubacji jaj typ KU 102.

2. Przykład oznaczenia termometru kąтового (IK) do aparatu wylęgowego (typ KU 102) o zakresie pomiarowym od  $+27^{\circ}\text{C}$  do  $+41^{\circ}\text{C}$ , działce elementarnej  $0,1^{\circ}\text{C}$ :

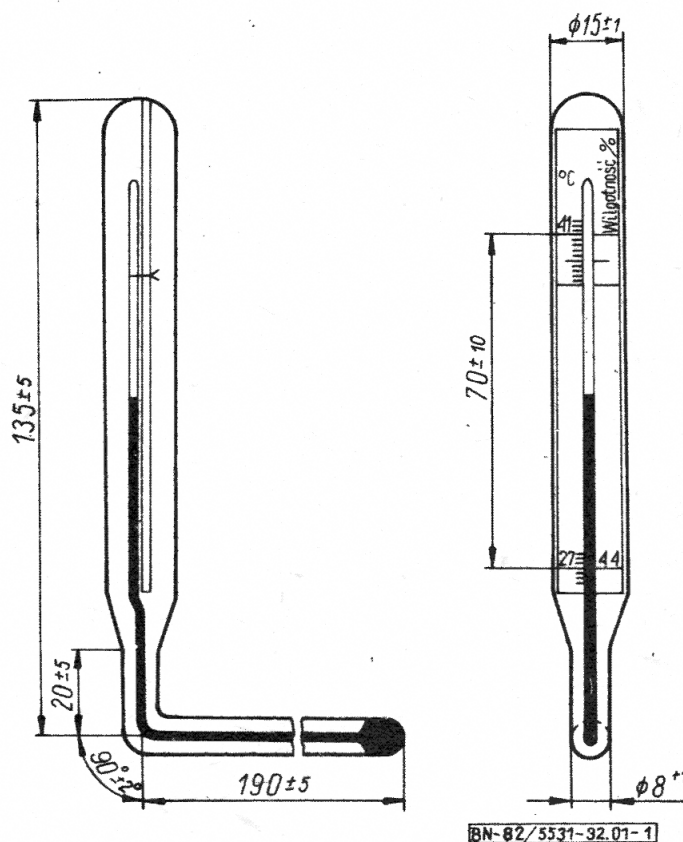
TERMOMETR DO APARATU WYLĘGOWEGO - IK - KU  
102 - BN-82/5531-32.01

3. Wymagania metrologiczne - wg tabl. 1 i BN-81/5531-32.00.

Tablica 1

Wymagania	
1	2
a) Zakres pomiarowy, $^{\circ}\text{C}$	$+27 \div +41$
b) Wartość działki elementarnej, $^{\circ}\text{C}$	$0,1$
c) Punkty sprawdzania, $^{\circ}\text{C}$	$+27; +37,8; +41$

4. Wymagania konstrukcyjne - wg rys. 1 i BN-81/5531-32.00.



Rys. 1

Zgłoszona przez Zakład Badawczy Konstrukcyjno-Technologiczny Przetwórstwa Szkła w Poznaniu  
 Ustanowiona przez Prezesa Zarządu Krajowego Związku Spółdzielni Sprzętu Medycznego i Laboratoryjnego  
 dnia 24 lutego 1982 r. jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1982 r.  
 (Dz. Norm. i Miar nr 7.1982 poz. 16)