

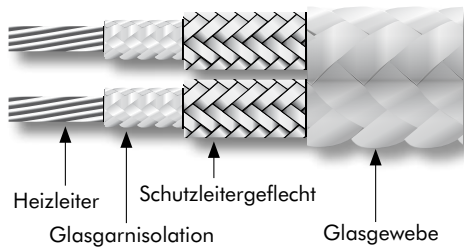
## Typ HBS Typ HB

**350 °C / 450 °C**

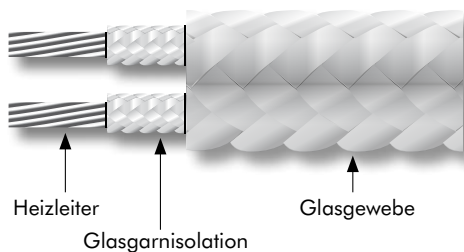


Nur geeignet für trockene Umgebung, sehr flexible Ausführung. Mehrfach glasseideisoliert mit zusätzlichem Schutzleiter über dem Heizleiter. Einseitiger Anschluss. Für vielseitigen Einsatz im Labor, Technikum und Industrie.

Die Ausführung HB hat keinen Schutzleiter. Dadurch ist es noch dünner und anschmiegsamer als das Heizband der Serie HBS.



HBS	
<b>Betriebstemperatur:</b>	≥ 7,0 m max. 450 °C ab 10,0 m max. 350 °C
<b>Nennspannung:</b>	230 V AC/DC
<b>Nennleistung:</b>	ca. 250 W/m
<b>Mindestbiegeradius:</b>	10 mm
<b>Außenmaße:</b>	ca. 5,5 x 30 mm (Dicke x Breite)
<b>Außenmantel:</b>	Glasgewebe
<b>Anschlussleitung:</b>	0,5 m mit Anschlussbox
<b>Schutzart:</b>	IP 20 (EN 60529)
<b>Schutzleitergeflecht:</b>	Nickel
<b>Schutzklasse:</b>	I



HB	
<b>Betriebstemperatur:</b>	≥ 7,0 m max. 450 °C ab 10,0 m max. 350 °C
<b>Nennspannung:</b>	230 V AC/DC
<b>Nennleistung:</b>	ca. 250 W/m
<b>Mindestbiegeradius:</b>	6 mm
<b>Außenmaße:</b>	ca. 3,5 x 30 mm (Dicke x Breite)
<b>Außenmantel:</b>	Glasgewebe
<b>Anschlussleitung:</b>	0,5 m mit Anschlussbox
<b>Schutzart:</b>	IP 20 (EN 60529)
<b>Schutzleitergeflecht:</b>	nein
<b>Schutzklasse:</b>	0

Meter	Watt	Bestell-Nr.	
0,5	100	HBS/005	HB/005
1,0	250	HBS/010	HB/010
1,5	350	HBS/015	HB/015
2,0	500	HBS/020	HB/020
2,5	600	HBS/025	HB/025
3,0	750	HBS/030	HB/030
4,0	900	HBS/040	HB/040
5,0	1250	HBS/050	HB/050
7,0	1550	HBS/070	HB/070
10,0	2000	HBS/100	HB/100
15,0	3000	HBS/150	

Temperaturregelung über unsere Regelgeräte, in Kapitel 6 Mess- und Regeltechnik.