

5. Mise à l'échelle de la sortie analogique

Les valeurs de teneur en eau sont transmises en continu via la sortie analogique de 4 à 20 mA.

La sortie des valeurs de température est disponible en option.

Signal	Type	Valeur minimale	Valeur maximale
Humidité	4 à 20 mA	4mA \pm 0 %	20mA \pm 30 %
Température	4 à 20 mA	4mA \pm -10°C	20mA \pm 70,0°C

6. Courbes d'étalonnage

Nom	Description	Plage de mesure
1 – copeaux de bois	Copeaux de bois de très haute densité	2 - 30%
2 - copeaux de bois	Copeaux de bois de haute densité	2 - 30%
3 copeaux de bois	Copeaux de bois standards	2 - 30%
4 + copeaux de bois	Copeaux de bois de faible densité	2 - 30%
5 ++ copeaux de bois	Copeaux de bois de très faible densité	2 - 30%
<i>Référence</i>	<i>Uniquement pour Schaller GmbH</i>	

7. Ajustez

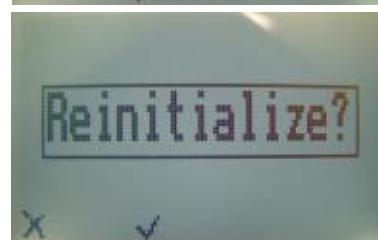
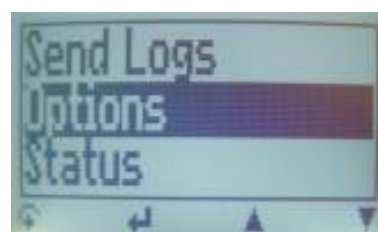
Après l'installation, ainsi que toutes les 4 semaines de fonctionnement, le transmetteur d'humidité doit être réglé.

Pour cela, l'émetteur BRC doit être allumé pendant au moins cinq minutes avant de commencer le réglage.

Assurez-vous qu'il n'y ait pas de matière sur la zone noire du capteur. La température du capteur devrait être presque la même que lors de la mesure.

Appuyez deux fois sur le bouton gauche (⏪) pour accéder au menu principal.

Sélectionnez l'élément du menu « **Options** » avec le bouton ▲ ou ▼ et confirmez en appuyant sur le deuxième bouton (⏩).



Ensuite, naviguez dans « **Ajuster** » avec le bouton ▲ ou ▼ et confirmez en appuyant à nouveau sur le deuxième bouton (⏻).

Maintenant, une boîte de message « **Réinitialiser ?** » apparaîtra. Confirmez en appuyant sur le deuxième bouton (⏻).