

## Données spécifiques pour pH.800

Électrodes de pH avec corps en Ryton et surface plane.

Electrode pH combinée Ryton avec surface plane à double jonction et capteur Pt1000.

Les nouvelles électrodes de pH de la gamme 870 sont dotées d'un solide corps en Ryton associé à une surface plane autonettoyante et à une Pt1000 fiable pour garantir des mesures précises dans les liquides sales et les solutions agressives. Une large jonction améliore les performances en présence de solides en suspension. Les nouvelles électrodes 870 permettent une installation directe via les filetages  $\frac{3}{4}$ " du corps, une installation en ligne via les filetages sur le fond de l'électrode, ou une installation immergée via les filetages sur le raccord de l'électrode. Des modèles sont également disponibles pour des installations spécifiques : installation horizontale (-HM), échantillons à faible conductivité (-LC), solutions agressives (HF<2%)/bas pH (-HF).

- APPLICATIONS :

- Industrie de transformation et de production
- Traitement chimique
- Traitement de l'eau
- Procédés de refroidissement
- Procédés de chauffage

- CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Capteur de température combiné
- Électrodes à surface plane
- Corps solide en Ryton
- Corps à double filetage pour installations en ligne et en immersion
- Technologie de double jonction
- Option HM pour montage horizontal
- Option HF pour les liquides contenant de l'acide fluorhydrique (max. 2 %)
- Option LC pour les liquides dont la conductivité est inférieure à 100  $\mu\text{S}/\text{cm}$



## Données spécifiques pour pH.800

Référence	product.detail.attribute.Corpo	product.detail.attribute.Materiale/ tipo di giunzione	product.detail.attribute.Soluzione di riferimento	product.detail.attrib di rilevamento
PH870CDTC	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro d
PH870CDTCHF	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro d
PH870CDTCHM	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 3,5 M	membrana in vetro d
PH870CDTCLC	Ryton	HDPE poroso/ D.J.	KCl 0,1 M	membrana in vetro d