

Date d'édition : 12.09.2026



Ref : EWTINHY1335

Electrolyseur PEM 40 NI/h pour remplissage réservoir d'hydrure métallique EWTHY1415

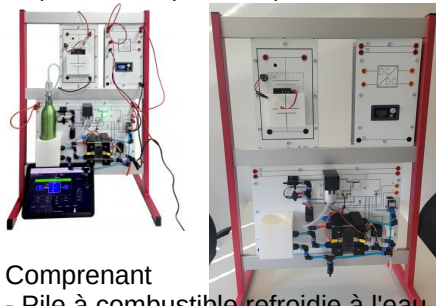
Dimensions: 450mm*220mm*420mm
Alimentation: 230V CA, environ 1.5 kW
Poids : 18 kg
Durée de vie : 5-10 ans
Temps de charge maximum d'un hydrure : 4-5 heures

Options

Ref : EWTINie4541

Système pile à combustible hydrogène 100 W, à cathode fermée et refroidissement par eau

Pompe à eau, capteur température, 2 electrovannes, capteur pression H2, débit H2



Comprenant

- Pile à combustible refroidie à l'eau (100 W)
- Alimentation en air par compresseur (Cathode fermée)
- Pompe à eau de refroidissement
- Capteur de température
- Réservoir de compensation
- Vanne d'entrée et de sortie hydrogène
- Raccord rapide avec réducteur de pression
- Indicateur d'état de fonctionnement
- Capteur de pression H2
- Commande de pile à combustible avec logiciel, via tablette ou téléphone portable en Wifi, (tablette ou téléphone non fournis)
- Alimentation 12 V CC
- Enregistrement et affichage des données via logiciel :

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

www.systemes-didactiques.fr



Date d'édition : 12.09.2026

Température
Pression H2
Tension et courant de la pile à combustible
Consommation d'hydrogène
Débit Hydrogène