

# Hy-Supply XP

connection kit FL1-FL2



Regolatori di pressione professionali certificati  
CE-PED per l'idrogeno



Made in Italy



## COMPONENTI:

- Regolatore di pressione a membrana certificata CE - PED
- Manometro analogico 0-1,6 bar o superiori per regolazione in tutti i range necessari
- **Tubo intrecciato in acciaio inox e PTFE resistente ad alte temperature e pressione (FL1)**
- **Tubo intrecciato in acciaio inox e ETFE + kevlar bassa permeazione resistente ad alte temperature e pressione (FL1)**
- Connettore rapido maschio Swagelok QC4 (MyH2 compatibile)
- Nippli in acciaio al carbonio
- tubo flessibile in silicone maschio (diametro interno. 2-3mm)



Gas: Idrogeno

Materiale: Ottone + acciaio inox + acciaio al carbonio

Pressione massima in ingresso: 20 bar

Limite di pressione: 30bar

Pressione in uscita (regolabile): 0,2 - 1,5 bar

**Portata consigliata max: 7L / min. (FL1), 100l / min. (FL2)**

Portata massima del regolatore: 600 l/min (10l/s)

Rifilatura e regolazione: vite con molla

Materiale regolatore pressione: ottone

Raccordo ingresso: 1/4" GAS

Raccordo uscita: 1/4" GAS

Range di temperatura: -20°C - +50°C

Range manometro 0 - 1,6 bar

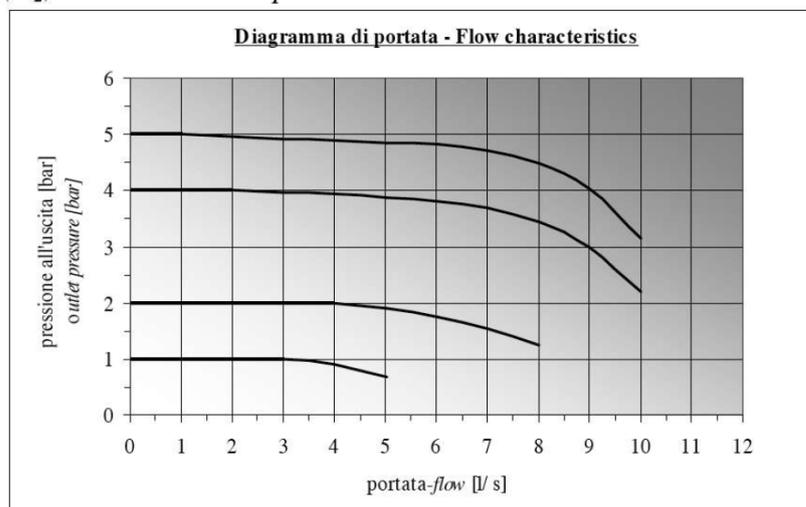
Filtro (50um): Opzionale

Valvola di sicurezza: Opzionale

Elettrovalvola ATEX: Opzionale



*Flow characteristics obtained by free exhaust test with Nitrogen (N<sub>2</sub>) with 20 bar inlet pressure.*



H2planet by Hydro2Power SRL

Via Campo Rivera 135

20069 Vaprio d'Adda (MI)

Italy

Contatti

tel: 02 9098 9883

email: [staff@h2planet.eu](mailto:staff@h2planet.eu)

