

FICHA TÉCNICA

Bomba Solar Centrífuga Sumergible

Modelo: Grundfos SQFlex Small 16 (16 SQF-10)

Característica	Descripción
Tipo de bomba	Centrífuga sumergible solar
Diámetro nominal	3 pulgadas
Alimentación DC	30 – 300 VDC
Alimentación AC	90 – 240 VAC, 50/60 Hz
Electrónica	MPPT integrada, protección contra trabajo en seco
Caudal máximo	≈ 20 – 22 GPM (≈ 75 – 83 L/min)
Altura máxima	≈ 64 m (210 ft)
Salida hidráulica	1¼" NPT
Temperatura del líquido	0 °C a 40 °C
Material del cuerpo	Acero inoxidable
Protección	IP68
Aplicaciones	Riego, suministro de agua, granjas, zonas sin red eléctrica

Documento técnico informativo. Los valores pueden variar según condiciones hidráulicas y energía disponible.