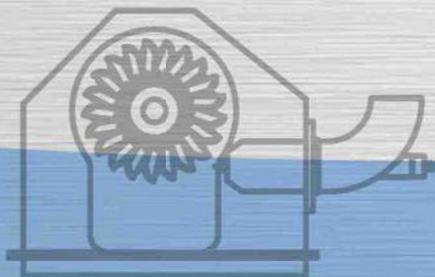


ENERG-TECH^{Srl}

Sistema Turbina

PLT 106.1





Sistema Turbina PLT 106.1

Turbina Tipo Pelton montata su nuova condotta.

Pale Pelton realizzate in resina, ugello ed ago Doble realizzati in Inox.

Sistema di regolazione della velocità tramite curva di assorbimento dell' inverter di immissione in rete e gestione " antifuga" tramite controller elettronico DHC con automazione della spina "doble" tramite motore in CC e dissipazione della potenza in eccesso su resistenze zavorra.

Connessa in "rete" tramite sistema di condizionamento dell'energia ed inverter per immissione in rete dotato di speciale software per la gestione proporzionale dell'energia prodotta dalla turbina.

Scheda Tecnica

Turbina	Potenza Nominale	6 KW
	Portata Turbinabile	12 l/s
	Salto Effettivo	70
	Dimensioni	155x75x h 60 cm circa
	Tecnologia Turbina	Pelton asse Orizzontale
	Numero dei getti	1
	Regolazione getto	Ago doble regolabile
	Protezione antifuga	Resistenza Zavorra

Generatore	Tipologia del Generatore	SINCRONO
	Tensione generata	230 Vac trifase
	Frequenza Nominale	50 Hz
	Potenza Nominale	8 Kw

Connessione	In rete BT	Con Inverter e DHC
--------------------	------------	---------------------------

SK PLT 106-1

ENERG-TECH_{Srl}

Via San Rocco, 9 - **10010 Quassolo (To)**

Tel. +39 0125 750171 - Fax +39 0125 659459

info@energ-tech.it - **www.energ-tech.it**